



ДЕПАРТАМЕНТ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

19.02.2024

№ 12

Об утверждении лесохозяйственного регламента
Улу-Юльского лесничества Томской области

В соответствии с частью 2 статьи 87, пунктом 9 части 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, постановлением Губернатора Томской области от 18.10.2012 № 128 «Об утверждении Положения о Департаменте лесного хозяйства Томской области», в целях рационального использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Улу-Юльского лесничества Томской области,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области согласно приложению к настоящему приказу.

2. Признать утратившими силу приказы Департамента лесного хозяйства Томской области:

1) от 20.12.2013 № 132 «Об утверждении лесохозяйственного регламента Улу-Юльского лесничества Томской области»;

2) от 17.04.2014 № 48 «О внесении изменения в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области»;

3) от 24.07.2014 № 59 «О внесении изменений в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области»;

4) от 25.08.2014 № 85 «О внесении изменения в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области»;

5) от 29.01.2015 № 48 «О внесении изменения в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области» (официальный интернет-портал Администрации Томской области (www.tomsk.gov.ru), 26.02.2015);

6) от 08.06.2015 № 55 «О внесении изменений в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области» (официальный интернет-портал Администрации Томской области (www.tomsk.gov.ru), 18.06.2015);

7) от 14.09.2015 № 75 «О внесении изменений в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области»;

8) от 16.10.2015 № 87 «О внесении изменения в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области» (официальный

интернет-портал Администрации Томской области (www.tomsk.gov.ru), 19.10.2015);

9) от 01.02.2016 № 10 «О внесении изменений в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области» (официальный интернет-портал Администрации Томской области (www.tomsk.gov.ru), 11.02.2016);

10) от 16.11.2016 № 79 «О внесении изменения в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области» (официальный интернет-портал Администрации Томской области (www.tomsk.gov.ru), 17.11.2016);

11) от 02.12.2016 № 82 «О внесении изменения в приказ Департамента лесного хозяйства Томской области от 16.11.2016 № 79» (официальный интернет-портал Администрации Томской области (www.tomsk.gov.ru), 05.12.2016);

12) от 07.07.2017 № 41 «О внесении изменений в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области» (официальный интернет-портал Администрации Томской области (www.tomsk.gov.ru), 07.07.2017);

13) от 15.12.2017 № 72 «О внесении изменений в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области» (официальный интернет-портал Администрации Томской области (www.tomsk.gov.ru), 15.12.2017);

14) от 13.11.2018 № 53 «О внесении изменения в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области» (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 15.11.2018, № 7001201811150013);

15) от 03.06.2019 № 31 «О внесении изменений в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области» (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 04.06.2019, № 7001201906040006);

16) от 11.11.2019 № 72 «О внесении изменений в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области» (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 12.11.2019, № 7001201911120006);

17) от 06.02.2020 № 22 «О внесении изменений в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области» (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 10.02.2020, № 7001202002100004);

18) от 01.10.2020 № 64 «О внесении изменений в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области» (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 06.10.2020, № 7001202010060017);

19) от 15.07.2021 № 28 «О внесении изменений в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области» (Официальный

интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 16.07.2021, № 7001202107160009);

20) от 05.07.2022 № 42 «О внесении изменений в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области» (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 06.07.2022, № 7001202207060007);

21) от 26.09.2022 № 65 «О внесении изменений в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области» (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 27.09.2022, № 7001202209270020);

22) от 13.03.2023 № 18 «О внесении изменений в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области» (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 22.03.2023, № 7001202303220010);

23) от 15.05.2023 № 42 «О внесении изменений в лесохозяйственный регламент Улу-Юльского лесничества Томской области» (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 18.05.2023, № 7001202305180016);

24) от 29.01.2024 № 7 «Об утверждении лесохозяйственного регламента Улу-Юльского лесничества Томской области».

3. Настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования.

4. Действие пунктов 2.1.1-2.1.3 лесохозяйственного регламента, утвержденного пунктом 1 настоящего приказа, распространяется на правоотношения, возникшие с 01.01.2024.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя начальника Департамента лесного хозяйства Томской области Р.В. Смалева.

И.о. начальника департамента

Р.В. Смалев



Утвержден
приказом Департамента
лесного хозяйства Томской
области
от 19.02.2024 № 12

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ УЛУ-ЮЛЬСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Лесохозяйственный регламент является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах Улу-Юльского лесничества Томской области. Лесохозяйственный регламент (далее - Регламент) разработан в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации (далее - Лесной кодекс) и Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов, обеспечивающих принцип многоцелевого, рационального использования лесов, закрепленный в ст. 1, 12 Лесного кодекса.

Реализация Регламента в лесничестве обеспечивается лицами, использующими леса, расположенные в границах лесничества, а также органами государственной власти и органами местного самоуправления Томской области при организации использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Требования, включенные в лесохозяйственный регламент, обязательны для исполнения всеми гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества (часть 6 ст. 87 Лесного кодекса). Невыполнение Регламента и проекта освоения лесов является основанием для расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками, прекращения сервитута, публичного сервитута (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса).

Основание для разработки регламента

Регламент разработан в 2023 году на основании Государственного контракта от 19.06.2023 № 0865200000323000825 на выполнение работ по разработке проектов лесохозяйственных регламентов лесничеств Томской области, заключенного между Департаментом лесного хозяйства Томской области и Обществом с ограниченной ответственностью «Геоземстрой».

Срок действия лесохозяйственного регламента

Срок действия лесохозяйственного регламента Улу-Юльского лесничества устанавливается 10 лет с момента утверждения его Департаментом лесного хозяйства Томской области.

Сведения о разработчике лесохозяйственного регламента

Регламент разработан Обществом с ограниченной ответственностью «Геоземстрой».

Адрес регистрации: 394087, г. Воронеж, ул. Ушинского, 4а
Тел. (4732) 34-71-90.

E-mail: mail@geozemstroy.vrn.ru

ИНН 3666095794, КПП 366601001, ОГРН 1023601534990

р/с 40702810213400107654

в Центральном-Черноземном банке СБ РФ г. Воронеж,

к/с 30101810300000000681

БИК 0420077681

Директор Прилепин Валерий Анатольевич

Руководитель проекта Филимонова Евгения Макаровна.

Перечень законодательных, нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент

Законодательные акты Российской Федерации

Лесной кодекс Российской Федерации;

Федеральный закон от 04.12.2006 N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации";

Земельный кодекс Российской Федерации;

Федеральный закон от 25.10.2001 N 137-ФЗ "О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации";

Водный кодекс Российской Федерации;

Федеральный закон от 21.12.1994 N 69-ФЗ "О пожарной безопасности";

Федеральный закон от 24.07.2009 N 209-ФЗ "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации";

Федеральный закон от 14.03.1995 N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях";

Федеральный закон от 08.01.1998 N 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах";

Федеральный закон от 29.12.2006 N 264-ФЗ "О развитии сельского хозяйства";

Федеральный закон от 19.07.1997 N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами";

Федеральный закон от 21.07.1997 N 117-ФЗ "О безопасности гидротехнических сооружений";

Федеральный закон от 26.03.2003 N 35-ФЗ "Об электроэнергетике";
Федеральный закон от 07.07.2003 N 126-ФЗ "О связи";
Федеральный закон от 31.03.1999 N 69-ФЗ "О газоснабжении в Российской Федерации";
Федеральный закон от 26.09.1997 N 125-ФЗ "О свободе совести и о религиозных объединениях";
Федеральный закон от 21.12.1994 N 68-ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера";
Федеральный закон от 30.12.2021 N 454-ФЗ "О семеноводстве".

Нормативные документы Правительства Российской Федерации

Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 N 160 "О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон";

Постановление Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 N 486 "Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети";

Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 N 578 "Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации";

Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 N 878 "Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей";

Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 N 1614 "Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах";

Постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 N 281 "О мерах противопожарного обустройства лесов";

Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 N 2047 "Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах";

Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 N 560 "Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 N 161 "Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 N 367 "Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 N 54 "Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.03.2019 N 150 "Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 N 909 "Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.10.2015 N 438 "Об утверждении Правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов)";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 N 1024 "Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 N 993 "Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 N 72 "Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений".

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 N 408 "Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 N 534 "Об утверждении Правил ухода за лесами";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 N 510 "Об утверждении лесоустroительной инструкции";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 N 496 "Об утверждении Правил заготовки и сбора

недревесных лесных ресурсов";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 N 417 "Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 N 434 "Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 N 737 "Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 N 497 "Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 N 494 "Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 N 487 "Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 N 911 "Об утверждении Правил заготовки живицы";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 N 908 "Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности";

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 N 978 "Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения".

Документы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоза)

Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 N 105 "Об установлении возрастов рубок";

Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 11.09.2008 N 249

"Об определении количества лесничеств на территории Томской области и установлении их границ";

Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 10.06.2011 N 221 "Об отнесении лесов на территории Томской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ";

Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 N 191 "Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки";

Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 N 287 "Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды";

Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 N 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается";

Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 N 174 "Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов";

Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 N 288 "О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды";

Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 N 1032 "Об установлении лесосеменного районирования";

Указания по лесному семеноводству в Российской Федерации, утвержденные первым заместителем руководителя Федеральной службы лесного хозяйства России 11.01.2000.

Нормативные документы уровня субъекта Российской Федерации

Закон Томской области от 24.11.2009 N 256-ОЗ "Об установлении исключительных случаев заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд, заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников на основании договора купли-продажи лесных насаждений".

Схема территориального планирования Томской области, утвержденная постановлением Администрации Томской области от 08.07.2011 N 204а «Об утверждении Схемы территориального планирования Томской области».

Методические указания

Красная книга Российской Федерации;

Красная книга Томской области;

ГОСТ 17462-84 "Продукция лесозаготовительной промышленности. Термины и определения";

ГОСТ 6663-74 "Корье для производства дубильных экстрактов. Технические условия";

ГОСТ 17.6.1.01-83 "Охрана и защита лесов. Термины и определения";
 ГОСТ 21769-84 "Зелень древесная. Технические условия";
 ГОСТ 17559-82 "Лесные культуры. Термины и определения";
 ГОСТ 18486-87 "Лесоводство. Термины и определения";
 ОСТ 56-103-98 "Охрана лесов от пожаров. Противопожарные разрывы
 и минерализованные полосы. Критерии качества и оценка состояния;
 Руководство по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов
 и продуктов побочного пользования. М.: ВНИИЛМ, 2003

Глава 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Улу-Юльское лесничество Томской области расположено в восточной части Томской области, на территории Первомайского, Молчановского, Верхнекетского и Асиновского муниципальных районов.

Максимальная протяженность территории, на которой размещаются урочища, в широтном направлении составляет 180 км, в направлении с севера на юг - 114 км.

Территория лесничества граничит: на севере с Верхнекетским лесничеством, на западе - с Молчановским лесничеством, на востоке - с Тегульдетским муниципальным районом, на юге - с Асиновским лесничеством и Первомайским лесничеством Томской области.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь лесничества составляет 862 188 га, в административно-хозяйственном отношении в него входит одно участковое лесничество: Улу-Юльское (таблица 1).

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Деление на участковые лесничества и их площади приведены в соответствии с Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 11.09.2008 N 249 "Об определении количества лесничеств на территории Томской области и установлении их границ".

Схематическая карта Томской области с выделением территории лесничества прилагается (приложение 1).

Таблица 1

Структура лесничества

N пп	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1	Улу-Юльское	Первомайский	772 784
		Асиновский	28 906
		Верхнекетский	668

	Молчановский	59 830
Всего по лесничеству		862 188

Состав участковых лесничеств и названия структурных подразделений приводятся в приложении 4.

1.1.4. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

Выполнено в соответствии со ст. 15 Лесного кодекса и Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 N 367 "Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации" и Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», показано в таблице 2.

Схематическая карта территории лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам прилагается (приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ пп	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Улу-Юльское	Таежная	Западно-Сибирский среднетаежный равнинный район	средняя	сосна - 11, ель - 10, лист-ница - 7	Всего	668
						урочище "Сайгинское" части кварталов 3. 4. 5, 6	668
						Всего	861 520
			Западно-Сибирский южнотаежный равнинный район	средняя	сосна - 11, ель - 10, лист-ница - 7	в том числе: урочище "Аргат-Юльское", кварталы 1 - 369	274 119
						урочище "Улу-Юльское", кварталы 1 - 431	357 072
						урочище "Лесничество Сайгинское", кварталы 1 - 95, 97 - 102	67 173
урочище	74 420						

					"Альмяковское", кварталы 1 - 108	
					урочище "Батуринское", кварталы 1 - 73	54 212
					урочище "Сайгинское", кварталы 1, 2, 7, 16 - 23, 31 - 38, 46 - 53, 66 - 70, 86 - 90, 106 - 110, 118 - 121, 133 - 135; части кварталов 3, 4, 5, 6	34524
Всего по лесничеству						862 188

1.1.5. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участков лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам и их частям, а также основания выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в таблице 3.

Поквартальное подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведено в приложении 3.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов:			862 188	
Защитные леса, всего:			83 744	Лесной кодекс
в том числе:				
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях			-	
Леса, расположенные в водоохраных зонах <*>	Улу-Юльское	Урочище "Альмяковское", части кварталов 1, 3 - 7, 12 - 15, 21 - 26, 33 - 35, 46, 47, 60 - 65, 80, 83, 97, 98, 103, 104	22 167	Лесной кодекс Водный кодекс
		Урочище "Аргат-		

		Юльское", части кварталов 13, 14, 32, 33, 35, 36, 51 - 54, 195 - 197, 213, 216 - 221, 232 - 239, 242, 256, 257, 259, 260, 264, 265, 269, 283 - 288, 290, 292, 320 - 324, 343 - 347, 349 - 355, 358, 359, 365, 368		
		Урочище "Улу-Юльское", части кварталов 170, 171, 173, 174, 183 - 191, 198 - 200, 203, 207 - 215, 217, 219 - 221, 223, 225 - 231, 235, 236, 238 - 242, 244 - 246, 248, 251, 253, 254, 258, 259, 261 - 269, 271 - 274, 276 - 281, 283 - 286, 289 - 291, 294 - 302, 304 - 311, 314 - 319, 322, 323, 325, 326, 329 - 331, 335, 337 - 340, 345 - 347, 352 - 362, 366 - 374, 376 - 380, 384 - 395, 398 - 400, 402, 404 - 412, 414 - 418, 424, 428 - 431		
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего			2 911	Лесной кодекс
в том числе:				
леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов			-	
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Улу-Юльское	Урочище "Альмяковское", кварталы 54, 55, 75, 76, 92, 93, 100, 101, части кварталов 53, 91, 99, 108	2 911	Лесной кодекс Постановление СМ РСФСР от 27.01.1962 N 83; распоряжение Администрации Томской области от 16.01.1992 N 29-р
		Урочище "Лесничество Сайгинское", кварталы 30, 41, 42, 55, 56, 70, 71, 83 - 84, части кварталов 69, 82, 102		

		Урочище "Сайгинское", кварталы 2, 3, 19, 20, 35, 36, 51, 52, часть квартала 1		
леса, расположенные в зеленых зонах			-	
леса, расположенные в лесопарковых зонах			-	
горно-санитарные леса			-	
Ценные леса, всего			58666	Лесной кодекс
в том числе:				
государственные защитные лесные полосы			-	
противоэрозионные леса			-	
пустынные, полупустынные леса			-	
лесостепные леса			-	
лесотундровые леса			-	
горные леса			-	
леса, имеющие научное или историческое значение			-	
леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	Улу-Юльское	Урочище "Аргат-Юльское", части кварталов 1, 15 - 19, 32, 33, 36, 38, 39, 51, 52, 54 - 58, 60 - 62, 73 - 78, 80 - 82, 238, 239, 262, 263, 302, 303	14684	Лесной кодекс Постановление СМ РСФСР от 04.06.54 N 870; от 10.02.1958 N 116; от 28.08.1968 N 593; Приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 08.10.1997 N 135; Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 10.06.2011 N 221
		Урочище "Альмяковское", части кварталов 94, 95		
		Урочище "Лесничество Сайгинское", части кварталов 38, 39, 46 - 48, 59 - 61, 72 - 74		
		Урочище "Батуриновское", части кварталов 28 - 30, 41, 42, 47, 48, 58		
лесные плодовые насаждения			-	
ленточные боры			-	
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Улу-Юльское	Урочище "Аргат-Юльское", кварталы 297, 337, 339, части кварталов 255, 275, 276, 278, 293, 294, 296, 298 - 301, 312 - 324, 329 - 336, 338, 340 - 355, 357	39734	Лесной кодекс; Решение Томского облисполкома от 28.07.1953 N 378; распоряжение СМ РСФСР от 18.07.1959 N 4292-р; постановление СМ СССР от 04.04.1947 N 781; распоряжение СМ от
		Урочище "Улу-		

		Юльское", кварталы 185, 204, 206, 264, 267, 269, 352 - 355, части кварталов 130, 132 - 135, 155 - 163, 177, 178, 181 - 184, 186 - 190, 201, 203, 205, 207 - 220, 237 - 244, 257 - 263, 265, 266, 268, 270 - 272, 292 - 302, 322 - 328, 330, 356 - 358, 384 - 387		24.01.1968 N 119-р; Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 10.06.2011 N 221
		Урочище "Альмяковское", кварталы 2, 9, 27, 36, 37, части кварталов 1, 3 - 6, 8, 10 - 12, 16, 17, 19, 20, 28, 29, 38 - 40, 49 - 52, 54, 55, 67, 68, 70, 71, 82, 83, 96 - 98, 101 - 104, 108		
		Урочище "Лесничество Сайгинское", квартал 89, части кварталов 77, 78, 87, 88, 90 - 92, 95, 97 - 102		
		Урочище "Сайгинское", часть квартала 135		
нерестоохраненные полосы лесов	Улу-Юльское	Урочище "Альмяковское", квартал 107; части кварталов 66, 68, 84, 85, 105, 106, 108	4248	Лесной кодекс; Постановление СМ РСФСР от 26.10.1973 N 554; Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 10.06.2011 N 221
		Урочище "Батуриновское", части кварталов 71, 72		
		Урочище "Сайгинское", части кварталов 133, 134		
городские леса			-	
Эксплуатационные леса	Улу-Юльское	Урочище "Аргат- Юльское", кварталы 2 - 12, 20 - 31, 34, 37, 40 - 50, 59, 63 - 72, 79, 83 -	778444	Лесной кодекс; Распоряжение СНК СССР от 11.09.1945 N 13552-р; Приказ Федеральной службы

		<p>194, 198 - 212, 214, 215, 222 - 231, 240, 241, 243 - 254, 258, 261, 266 - 268, 270 - 274, 277, 279 - 282, 289, 291, 295, 304 - 311, 325 - 328, 356, 360 - 364, 366, 367, 369, части кварталов 1, 13 - 19, 32, 33, 35, 36, 38, 39, 51 - 58, 60 - 62, 73 - 78, 80 - 82, 195 - 197, 213, 216 - 221, 232 - 239, 242, 255 - 257, 259, 260, 262 - 265, 269, 275, 276, 278, 283 - 288, 290, 292 - 294, 296, 298 - 303, 312 - 319, 321 - 324, 329 - 336, 338, 340 - 342, 344, 348 - 355, 357 - 359, 365, 368</p>	<p>лесного хозяйства России от 08.10.1997 N 135; Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 10.06.2011 N 221</p>
		<p>Урочище "Ул-Юльское", кварталы 1 - 129, 131, 136 - 154, 164 - 169, 175, 176, 179, 180, 192 - 197, 202, 222, 224, 232 - 234, 247, 249, 250, 252, 255, 256, 275, 282, 287, 288, 303, 312, 313, 320, 321, 332 - 334, 336, 341 - 344, 348 - 351, 363 - 365, 375, 381 - 383, 396, 397, 401, 403, 413, 419 - 423, 425 - 427, части кварталов 130, 132 - 135, 155 - 163, 170 - 174, 177, 178, 181 - 184, 186 - 191, 198 - 201, 203, 205, 207 - 221, 223, 225 - 231, 235 - 246, 248, 251, 253, 254, 257 - 263, 265, 266, 268, 270 - 274, 276 - 281, 283 - 286, 289 - 302, 304 - 311, 314 - 319, 322 - 331, 335, 337 - 340, 345 -</p>	

		347, 356 - 362, 366 - 374, 376 - 380, 384 - 395, 398 - 400, 402, 404 - 412, 414 - 418, 424, 428 - 431		
		Урочище "Альмяковское", кварталы 18, 30 - 35, 41 - 45, 48, 56 - 59, 69, 72 - 74, 77 - 79, 81, 86 - 91, части кварталов 1, 4 - 8, 10 - 17, 19 - 26, 28, 29, 38 - 40, 46, 47, 49 - 53, 60 - 68, 70, 71, 80, 82 - 85, 91, 94 - 99, 102 - 106, 108		
		Урочище "Лесничество Сайгинское", кварталы 1 - 29, 31 - 37, 40, 43 - 45, 49 - 54, 57, 58, 62 - 68, 75 - 76, 79 - 81, 85, 86, 93, части кварталов 38, 39, 46 - 48, 59 - 61, 69, 72 - 74, 77, 78, 82 - 84, 87, 88, 90 - 92, 94, 96, 97 - 102		
		Урочище "Батуриновское", кварталы 1 - 27, 31 - 40, 43 - 46, 49 - 57, 59 - 70, 73, части кварталов 28 - 30, 41, 42, 47, 48, 58, 71, 72		
		Урочище "Сайгинское", кварталы 4 - 7, 16 - 18, 21 - 23, 31 - 34, 37, 38, 46 - 50, 53, 66 - 70, 86 - 90, 106 - 110, 118 - 121; части кварталов 1, 133 - 135		
Резервные леса			-	

Примечание: <*> В соответствии с частями 4 - 6 статьи 65 Водного кодекса и статьей 111 Лесного кодекса по рекам, ручьям и озерам должны быть выделены водоохранные зоны. В Регламенте данная категория защитных лесов выделена на участках, на которых проводилось лесоустройство в период действия Лесного кодекса.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	Площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	862 188,00	100,0
Лесные земли, всего:	729 025,00	84,6
Земли, на которых расположены леса – всего	711 821,00	82,6
в том числе лесные культуры	13 613,00	1,6
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего:	17 204,00	2,0
в том числе:	-	-
Несомкнувшиеся лесные культуры	972,00	0,1
Лесные питомники, плантации	-	-
Естественные редины	-	-
Земли, предназначенные для лесовосстановления, всего:	16 232,00	1,9
в том числе:	-	-
- гари	387,00	-
- погибшие насаждения	-	-
- вырубки	15 524,00	1,8
- прогалины, пустыри	321,00	0,0
Нелесные земли – всего	133 163,00	15,4
в том числе:	-	-
Земли, необходимые для освоения лесов:	3 890,00	0,4
- дороги, просеки	1 380,00	0,2
- усадьбы и пр.	287,00	0,0
- пашни	10,00	-
- сенокосы	2 142,00	0,2
- пастбища	71,00	-
Земли неудобные для использования:	129 273,00	15,0
- воды	4 361,00	0,5
- сады, тутовники, ягодники и др.	-	-
- болота	123 972,00	14,4
- пески	227,00	-
- прочие земли	713,00	0,1

1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия

В границах Улу-Юльского лесничества частично располагается особо охраняемая природная территория областного значения государственный природный заказник зоологического профиля «Октябрьский».

Таблица 5

Перечень особо охраняемых природных территорий

Наименование памятника природы, заповедного участка, заказника и др. особо охраняемых объектов. Основание к выделению	Площадь, га		Участковое лесничество, квартал	Тип особо охраняемых природных территорий	Краткая характеристика и режим ведения хозяйства
	объекта	охранной зоны			
1	2	3	4	5	6
Государственный природный заказник "Октябрьский" Постановление Администрации Томской области от 15.03.2006 № 33а	21,14	-	Улу_Юльское участковое лесничество, урочище «Альмяковское», части кварталов 64, 65, 98	Государственный зоологический заказник областного значения	Создан в целях сохранения и восстановления численности редких и ценных животных. Режим особой охраны и ограниченного природопользования согласно Положению о заказнике.

1.1.8. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Леса национального наследия в Улу-Юльском лесничестве не проектируются.

1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и буферных зон не проводилось.

Таблица 6

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных

работ

№ пп	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
-	-	-	-

Примечание. Местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

1.1.10.1. Объекты лесной инфраструктуры

В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание объектов лесной инфраструктуры. Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных, эксплуатационных и резервных лесов утвержден Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 N 1283-р. Порядок проектирования, создания и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры утвержден Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2020 №565 «Об утверждении Порядка проектирования, создания, содержания и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры».

Протяженность дорог, проходящих непосредственно по территории лесничества, - 1443 км. Из них: железная дорога широкой колеи - 58 км; дороги с твердым покрытием - 104 км; грунтовые дороги - 1092 км. Параметры объектов лесной инфраструктуры, связанных со строительством дорог и дорожных сооружений, должны соответствовать требованиям ВСН 01-82 "Инструкция по проектированию лесозаготовительных предприятий", ВСН 7-82 "Инструкция по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог", СН 467-74 "Нормы отвода земель для автомобильных дорог".

Объемы строительства новых объектов, связанных с созданием лесной инфраструктуры, на территории лесничества представлены в таблице 11.

Квартальные просеки и окружные границы требуют расчистки и рубки. Рубка заросших квартальных просек и окружных границ предусматривается шириной от 0,5 до 4 метров.

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, - рекультивации.

1.1.10.2. Лесоперерабатывающая инфраструктура

На территории лесничества расположены объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры, действующие в рамках договоров аренды на основании проектов освоения, имеющие местоположение: Улу-

Юльское участковое лесничество, урочище "Альмяковское", квартал 73, выделы 4, 16; Улу-Юльское участковое лесничество, урочище "Улу-Юльское", квартал 322, часть выделов 16, 43.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

1.1.10.3. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;

4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

5) осуществления рекреационной деятельности;

6) осуществления религиозной деятельности.

Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры утвержден Распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 N 1084-р "Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов".

Объемы строительства новых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на территории лесничества представлены в таблице 11.

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам

В соответствии со статьями 24 и 25 Лесного кодекса определены следующие виды разрешенного использования лесов, осуществление которых возможно на территории Улу-Юльского лесничества (таблица 7).

Таблица 7

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
---------------------------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-------------

1	2	3	
Заготовка древесины	Улу-Юльское	<p>Урочище "Аргат-Юльское", кварталы 2 - 14, 20-31, 34, 35, 37, 40-50, 53, 59, 63-72, 79, 81-237, 240-261, 264-301,304 - 369; части кварталов 1, 15 - 19, 32, 33, 36, 38, 39, 51, 52, 54 - 58, 60 - 62, 73 - 78, 80 - 82, 238, 239, 262, 263, 302, 303</p> <p>Урочище "Улу-Юльское", кварталы 1 - 431</p> <p>Урочище "Лесничество Сайгинское", кварталы 1-37, 40-45, 49-58, 62-71, 75-103; части кварталов 38, 39, 46 - 48, 59 - 61, 72 - 74</p> <p>Урочище "Альмяковское", кварталы 1 - 65, 67, 69-83, 86-93, 96-104; части кварталов 66, 68, 84, 85, 94, 95, 105, 106, 108</p> <p>Урочище "Батуринское", кварталы 1- 27, 31-40, 43-46, 49-57, 59-70; части кварталов 28 - 30, 41, 42, 47,48,58, 71, 72</p> <p>Урочище "Сайгинское", кварталы 1 - 7, 16 - 23, 31 - 38,46 - 53, 66 - 70, 86 - 90, 106 - 110, 118 - 121, 135; части кварталов 133, 134</p>	843 256
Заготовка живицы	Улу-Юльское	<p>Урочище "Аргат-Юльское", кварталы 2 - 14, 20-31, 34, 35, 37, 40-50, 53, 59, 63-72, 79, 81-237, 240-261, 264-301,304 - 369; части кварталов 1, 15 - 19, 32, 33, 36, 38, 39, 51, 52, 54 - 58, 60 - 62, 73 - 78, 80 - 82, 238, 239, 262, 263, 302, 303</p> <p>Урочище "Улу-Юльское", кварталы 1 - 431</p> <p>Урочище "Лесничество Сайгинское", кварталы 1-37, 40-45, 49-58, 62-71, 75-103; части кварталов 38, 39, 46 - 48, 59 - 61, 72 - 74</p> <p>Урочище "Альмяковское", кварталы 1 - 65, 67, 69-83, 86-93, 96-104; части кварталов 66, 68, 84, 85, 94, 95, 105, 106, 108</p> <p>Урочище "Батуринское", кварталы 1- 27, 31-40, 43-46, 49-57, 59-70; части кварталов 28 - 30, 41, 42, 47,48,58, 71, 72</p> <p>Урочище "Сайгинское", кварталы 1 - 7, 16 - 23, 31 - 38,46 - 53, 66 - 70, 86 - 90, 106 - 110, 118 - 121, 135; части кварталов 133, 134</p>	843 256
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Улу-Юльское	<p>Урочище "Аргат-Юльское", кварталы 2 - 12, 20 - 31, 34, 37, 40 - 50, 59, 63 - 72, 79, 83 - 194, 198 - 212, 214, 215, 222 - 231, 240, 241, 243 - 254, 258, 261, 266 - 268, 270 - 274, 277, 279 - 282, 289, 291, 295, 304 - 311, 325 - 328, 356, 360 - 364, 366, 367, 369, части кварталов 1, 13 - 19, 32, 33, 35, 36, 38, 39, 51 - 58, 60 - 62, 73 - 78, 80 - 82, 195 - 197, 213, 216 - 221, 232 - 239, 242, 255 - 257, 259, 260, 262 - 265, 269, 275, 276, 278, 283 - 288, 290, 292 - 294, 296, 298 - 303, 312 - 319, 321 - 324, 329 - 336, 338, 340 - 342, 344, 348 - 355, 357 - 359, 365, 368</p>	778438

		<p>Урочище "Улу-Юльское", кварталы 1 - 129, 131, 136 - 154, 164 - 169, 175, 176, 179, 180, 192 - 197, 202, 222, 224, 232 - 234, 247, 249, 250, 252, 255, 256, 275, 282, 287, 288, 303, 312, 313, 320, 321, 332 - 334, 336, 341 - 344, 348 - 351, 363 - 365, 375, 381 - 383, 396, 397, 401, 403, 413, 419 - 423, 425 - 427, части кварталов 130, 132 - 135, 155 - 163, 170 - 174, 177, 178, 181 - 184, 186 - 191, 198 - 201, 203, 205, 207 - 221, 223, 225 - 231, 235 - 246, 248, 251, 253, 254, 257 - 263, 265, 266, 268, 270 - 274, 276 - 281, 283 - 286, 289 - 302, 304 - 311, 314 - 319, 322 - 331, 335, 337 - 340, 345 - 347, 356 - 362, 366 - 374, 376 - 380, 384 - 395, 398 - 400, 402, 404 - 412, 414 - 418, 424, 428 - 431</p>	
		Урочище "Лесничество Сайгинское", кварталы 1 - 29, 31 - 37, 40, 43 - 45, 49 - 54, 57, 58, 62 - 68, 75 - 76, 79 - 81, 85, 86, 93, части кварталов 38, 39, 46 - 48, 59 - 61, 69, 72 - 74, 77, 78, 82 - 84, 87, 88, 90 - 92, 94, 96, 97 - 102	
		Урочище "Альмяковское", кварталы 18, 30 - 35, 41 - 45, 48, 56 - 59, 69, 72 - 74, 77 - 79, 81, 86 - 91, части кварталов 1, 4 - 8, 10 - 17, 19 - 26, 28, 29, 38 - 40, 46, 47, 49 - 53, 60 - 68, 70, 71, 80, 82 - 85, 91, 94 - 99, 102 - 106, 108	
		Урочище "Батуриное", кварталы 1 - 27, 31 - 40, 43 - 46, 49 - 57, 59 - 70, 73, части кварталов 28 - 30, 41, 42, 47, 48, 58, 71, 72	
		Урочище "Сайгинское", кварталы 4 - 7, 16 - 18, 21 - 23, 31 - 34, 37, 38, 46 - 50, 53, 66 - 70, 86 - 90, 106 - 110, 118 - 121; части кварталов 1, 133 - 135	
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Улу-Юльское	Урочище "Аргат-Юльское", кварталы 1 - 369	862 188
		Урочище "Улу-Юльское", кварталы 1 - 431	
		Урочище "Лесничество Сайгинское", кварталы 1 - 102	
		Урочище "Альмяковское", кварталы 1 - 108	
		Урочище "Батуриное", кварталы 1 - 73	
		Урочище "Сайгинское", кварталы 1 - 7, 16 - 23, 31 - 38, 46 - 53, 66 - 70, 86 - 90, 106 - 110, 118 - 121, 134, 135	
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Улу-Юльское	Урочище "Аргат-Юльское", кварталы 1 - 369	862 167
		Урочище "Улу-Юльское", кварталы 1 - 431	
		Урочище "Лесничество Сайгинское", кварталы 1 - 102	
		Урочище "Альмяковское", кварталы 1-63, 66-97, 99-108, части кварталов 64, 65, 98	
		Урочище "Батуриное", кварталы 1 - 73	
		Урочище "Сайгинское", кварталы 1 - 7, 16 - 23, 31 - 38, 46 - 53, 66 - 70, 86 - 90, 106 - 110, 118 - 121, 134, 135	

Ведение сельского хозяйства	Улу-Юльское	Урочище "Аргат-Юльское", кварталы 1 - 369	862188
		Урочище "Улу-Юльское", кварталы 1 - 431	
		Урочище "Лесничество Сайгинское", кварталы 1 - 102	
		Урочище "Альмяковское", кварталы 1 - 108	
		Урочище "Батуриновское", кварталы 1 - 73	
		Урочище "Сайгинское", кварталы 1 - 7, 16 - 23, 31 - 38, 46 - 53, 66 - 70, 86 - 90, 106 - 110, 118 - 121, 134, 135	
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Улу-Юльское	Урочище "Аргат-Юльское", кварталы 1 - 369	862188
		Урочище "Улу-Юльское", кварталы 1 - 431	
		Урочище "Лесничество Сайгинское", кварталы 1 - 102	
		Урочище "Альмяковское", кварталы 1 - 108	
		Урочище "Батуриновское", кварталы 1 - 73	
		Урочище "Сайгинское", кварталы 1 - 7, 16 - 23, 31 - 38, 46 - 53, 66 - 70, 86 - 90, 106 - 110, 118 - 121, 134, 135	
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Улу-Юльское	Урочище "Аргат-Юльское", кварталы 1 - 369	862 167
		Урочище "Улу-Юльское", кварталы 1 - 431	
		Урочище "Лесничество Сайгинское", кварталы 1 - 103	
		Урочище "Альмяковское", кварталы 1-63, 66-97, 99-108, части кварталов 64, 65, 98	
		Урочище "Батуриновское", кварталы 1 - 73	
		Урочище "Сайгинское", кварталы 1 - 7, 16 - 23, 31 - 38, 46 - 53, 66 - 70, 86 - 90, 106 - 110, 118 - 121, 134, 135	
Осуществление рекреационной деятельности	Улу-Юльское	Урочище "Аргат-Юльское", кварталы 1 - 369	862188
		Урочище "Улу-Юльское", кварталы 1 - 431	
		Урочище "Лесничество Сайгинское", кварталы 1 - 102	
		Урочище "Альмяковское", кварталы 1 - 108	
		Урочище "Батуриновское", кварталы 1 - 73	
		Урочище "Сайгинское", кварталы 1 - 7, 16 - 23, 31 - 38, 46 - 53, 66 - 70, 86 - 90, 106 - 110, 118 - 121, 134, 135	
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Улу-Юльское	Урочище "Аргат-Юльское", кварталы 1-12, 15-31, 34, 37-50, 55-194, 198-212, 214, 215, 222-231, 240, 241, 243-255, 258, 261- 263, 266-268, 270-282, 289, 293-319, 325- 342, 348, 356, 357, 360-364, 367, 369; части кварталов 13, 14, 32, 33, 35, 36, 51 - 54, 195 - 197, 213, 216 - 221, 232 - 239, 242, 256, 257, 259, 260, 264, 265, 269, 283 - 288, 290, 292, 320 - 324, 343 - 347, 349 - 355, 358, 359, 365, 368	840021

		<p>Урочище "Улу-Юльское", кварталы 1 - 129, 131, 136 - 154, 164 -169, 172, 175-182, 192-197, 201, 202, 204-206, 216, 218, 222, 224, 232-234, 237, 243, 247, 249, 250, 252, 255-257, 260, , 270, 275, 282, 287, 292, 293, 303, 312, 313, 320, 321, 324, 327, 328, 332-334, 336, 341- 3444, 348- 351, 363, 365, 375, 381-383, 396, 397, 401, 403, 413, 419-423, 425-427; части кварталов 170, 171, 173, 174, 183 - 191, 198 - 200, 203, 207 - 215, 217, 219 - 221, 223, 225 - 231, 235, 236, 238 - 242, 244 - 246, 248, 251, 253, 254, 258, 259, 261 - 269, 271 - 274, 276 - 281, 283 - 286, 289 - 291, 294 - 302, 304 - 311, 314 - 319, 322, 323, 325, 326, 329 - 331, 335, 337 - 340, 345 - 347, 352 - 362, 366 - 374, 376 - 380, 384 - 395, 398 - 400, 402, 404 - 412, 414 - 418, 424, 428 - 431</p> <p>Урочище "Альмяковское", кварталы 2, 8-11, 16-20, 27,32, 36-45, 48-59, 66-79, 81, 82, 84-96, 99-102, 105 - 108; части кварталов 1, 3 - 7, 12 - 15, 21 - 26, 33 - 35, 46, 47, 60 - 65, 80, 83, 97, 98, 103, 104</p> <p>Урочище "Лесничество Сайгинское", кварталы 1 - 95, 97 - 102</p> <p>Урочище "Батуриное", кварталы 1 - 73</p> <p>Урочище "Сайгинское", кварталы 1 - 7, 16 - 23, 31 - 38, 46 - 53, 66 - 70, 86 - 90, 106 - 110, 118 - 121, 133 - 135</p>	
Выращивание лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Улу-Юльское	Урочище "Аргат-Юльское", кварталы 1 - 369	862 167
		Урочище "Улу-Юльское", кварталы 1 - 431	
		Урочище "Лесничество Сайгинское", кварталы 1 - 102	
		Урочище "Альмяковское", кварталы 1-63, 66-97, 99-108, части кварталов 64, 65, 98	
		Урочище "Батуриное", кварталы 1 - 73	
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Улу-Юльское	Урочище "Сайгинское", кварталы 1 - 7, 16 - 23, 31 - 38, 46 - 53,66 - 70, 86 - 90, 106 - 110, 118 - 121, 134, 135	862188
		Урочище "Аргат-Юльское", кварталы 1 - 369	
		Урочище "Улу-Юльское", кварталы 1 - 431	
		Урочище "Лесничество Сайгинское", кварталы 1 - 102	
		Урочище "Альмяковское", кварталы 1 - 108	
		Урочище "Батуриное", кварталы 1 - 73	
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Улу-Юльское	Урочище "Сайгинское", кварталы 1 - 7, 16 - 23, 31 - 38, 46 - 53,66 - 70, 86 - 90, 106 - 110, 118 - 121, 134, 135	862188
		Урочище "Аргат-Юльское", кварталы 1 - 369	
		Урочище "Улу-Юльское", кварталы 1 - 431	
		Урочище "Лесничество Сайгинское", кварталы 1 - 102	

		Урочище "Альмяковское", кварталы 1 - 108	
		Урочище "Батуриновское", кварталы 1 - 73	
		Урочище "Сайгинское", кварталы 1 - 7, 16 - 23, 31 - 38, 46 - 53, 66 - 70, 86 - 90, 106 - 110, 118 - 121, 134, 135	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	Улу-Юльское	Урочище "Аргат-Юльское", кварталы 1 - 369	862188
		Урочище "Улу-Юльское", кварталы 1 - 431	
		Урочище "Лесничество Сайгинское", кварталы 1 - 102	
		Урочище "Альмяковское", кварталы 1 - 108	
		Урочище "Батуриновское", кварталы 1 - 73	
		Урочище "Сайгинское", кварталы 1 - 7, 16 - 23, 31 - 38, 46 - 53, 66 - 70, 86 - 90, 106 - 110, 118 - 121, 134, 135	
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Улу-Юльское	Урочище "Аргат-Юльское", кварталы 1 - 369	862188
		Урочище "Улу-Юльское", кварталы 1 - 431	
		Урочище "Лесничество Сайгинское", кварталы 1 - 102	
		Урочище "Альмяковское", кварталы 1 - 108	
		Урочище "Батуриновское", кварталы 1 - 73	
		Урочище "Сайгинское", кварталы 1 - 7, 16 - 23, 31 - 38, 46 - 53, 66 - 70, 86 - 90, 106 - 110, 118 - 121, 134, 135	
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	Улу-Юльское	Урочище "Аргат-Юльское", кварталы 2 - 12, 20 - 31, 34, 37, 40 - 50, 59, 63 - 72, 79, 83 - 194, 198 - 212, 214, 215, 222 - 231, 240, 241, 243 - 254, 258, 261, 266 - 268, 270 - 274, 277, 279 - 282, 289, 291, 295, 304 - 311, 325 - 328, 356, 360 - 364, 366, 367, 369, части кварталов 1, 13 - 19, 32, 33, 35, 36, 38, 39, 51 - 58, 60 - 62, 73 - 78, 80 - 82, 195 - 197, 213, 216 - 221, 232 - 239, 242, 255 - 257, 259, 260, 262 - 265, 269, 275, 276, 278, 283 - 288, 290, 292 - 294, 296, 298 - 303, 312 - 319, 321 - 324, 329 - 336, 338, 340 - 342, 344, 348 - 355, 357 - 359, 365, 368	778438
		Урочище "Улу-Юльское", кварталы 1 - 129, 131, 136 - 154, 164 - 169, 175, 176, 179, 180, 192 - 197, 202, 222, 224, 232 - 234, 247, 249, 250, 252, 255, 256, 275, 282, 287, 288, 303, 312, 313, 320, 321, 332 - 334, 336, 341 - 344, 348 - 351, 363 - 365, 375, 381 - 383, 396, 397, 401, 403, 413, 419 - 423, 425 - 427, части кварталов 130, 132 - 135, 155 - 163, 170 - 174, 177, 178, 181 - 184, 186 - 191, 198 - 201, 203, 205, 207 - 221, 223, 225 - 231, 235 - 246, 248, 251, 253, 254, 257 - 263, 265, 266, 268, 270 - 274, 276 - 281, 283 - 286, 289 - 302, 304 - 311, 314 - 319, 322 - 331, 335, 337 - 340, 345 - 347, 356 - 362, 366 - 374, 376 - 380, 384 - 395, 398 - 400, 402, 404 - 412, 414 - 418, 424, 428 - 431	

		Урочище "Альмяковское", кварталы 18, 30 - 35, 41 - 45, 48, 56 - 59, 69, 72 - 74, 77 - 79, 81, 86 - 91, части кварталов 1, 4 - 8, 10 - 17, 19 - 26, 28, 29, 38 - 40, 46, 47, 49 - 53, 60 - 68, 70, 71, 80, 82 - 85, 91, 94 - 99, 102 - 106, 108	
		Урочище "Лесничество Сайгинское", кварталы 1 - 29, 31 - 37, 40, 43 - 45, 49 - 54, 57, 58, 62 - 68, 75 - 76, 79 - 81, 85, 86, 93, части кварталов 38, 39, 46 - 48, 59 - 61, 69, 72 - 74, 77, 78, 82 - 84, 87, 88, 90 - 92, 94, 96, 97 - 102	
		Урочище "Батуриновское", кварталы 1 - 27, 31 - 40, 43 - 46, 49 - 57, 59 - 70, 73, части кварталов 28 - 30, 41, 42, 47, 48, 58, 71, 72	
		Урочище "Сайгинское", кварталы 4 - 7, 16 - 18, 21 - 23, 31 - 34, 37, 38, 46 - 50, 53, 66 - 70, 86 - 90, 106 - 110, 118 - 121; части кварталов 1, 133 - 135	
Осуществление религиозной деятельности	Улу-Юльское	Урочище "Аргат-Юльское", кварталы 1 - 369	862188
		Урочище "Улу-Юльское", кварталы 1 - 431	
		Урочище "Лесничество Сайгинское", кварталы 1 - 102	
		Урочище "Альмяковское", кварталы 1 - 108	
		Урочище "Батуриновское", кварталы 1 - 73	
		Урочище "Сайгинское", кварталы 1 - 7, 16 - 23, 31 - 38, 46 - 53, 66 - 70, 86 - 90, 106 - 110, 118 - 121, 134, 135	
Иные виды	-	-	

Примечание: При использовании лесов соответствующих видов должны учитываться ограничения, установленные режимами особой охраны территорий существующих особо охраняемых природных территорий.

Глава 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

По Улу-Юльскому лесничеству расчетная лесосека определена в соответствии с Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 N 191 "Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки".

Из расчета лесосеки исключены деревья и кустарники, заготовка которых не допускается в соответствии с перечнем, утвержденным Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 N 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», а также спелые и перестойные лесные насаждения, запас древесины которых на одном гектаре 50 и менее

кубических метров.

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок. Расчетная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества и вводится в действие с начала календарного года.

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Улужьскому лесничеству приведен в таблицах 8, 9.

Ежегодная расчетная лесосека:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
корневой	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ликвид	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
деловая	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйственная секция Еловая III кл. бон. и выше															
Всего включено в расчет	11,0	2,42	-	-	-	-	-	-	-	-	11,0	2,42	-	-	-
Средний процент выборки от общего запаса	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Запас, вырубаемый за один прием	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Средний период повторяемости	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
корневой	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ликвид	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
деловая	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйственная секция Березовая															
Всего включено в расчет	2172,0	370,8	2,0	0,42	47,0	12,03	118,0	25,33	734,0	137,41	1067,0	171,82	204,0	23,79	-
Средний процент выборки от общего запаса	-	-	-	30	-	25	-	20	-	15	-	-	-	-	-
Запас, вырубаемый за один прием	-	-	-	0,13	-	3,01	-	5,07	-	20,61	-	-	-	-	-
Средний период повторяемости	-	-	-	10	-	10	-	10	-	10	-	-	-	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	90,1	-	0,2	-	4,7	-	11,8	-	73,4	-	-	-	-	-	-
корневой	-	2,88	-	0,01	-	0,30	-	0,51	-	2,06	-	-	-	-	-
ликвид	-	2,61	-	0,01	-	0,27	-	0,50	-	1,83	-	-	-	-	-
деловая	-	1,36	-	-	-	0,14	-	0,26	-	0,96	-	-	-	-	-
Хозяйственная секция Осиновая															
Всего включено в расчет	101	23,71	-	-	-	-	5,0	1,6	83,0	19,65	13,0	2,46	-	-	-
Средний процент выборки от общего запаса	-	-	-	-	-	-	-	20	-	15	-	-	-	-	-
Запас, вырубаемый за	-	-	-	-	-	-	-	0,32	-	2,95	-	-	-	-	-

один прием														
Средний период повторяемости	-	-	-	-	-	-	-	10	-	10	-	-	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	8,8	-	-	-	-	-	0,5	-	8,3	-	-	-	-	-
корневой	-	0,98	-	-	-	-	-	0,03	-	0,95	-	-	-	-
ликвид	-	0,86	-	-	-	-	-	0,02	-	0,84	-	-	-	-
деловая	-	0,42	-	-	-	-	-	0,01	-	0,41	-	-	-	-

Таблица 9

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозяйство и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. м ³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м ³	Средний прирост корневой массы, тыс. м ³	Возраст рубки класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число использованной эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га		
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м ³	в ликвиде				эксплуатационного фонда	приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные											всего	в том числе деловой	% деловой от ликвидной				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Эксплуатационные леса Сплошные рубки																								
Сосновая III бон. и выше																								
Сосна	56337	14036	17903	3466	6324	18074	2261	4189	232	170,8	101 - 120 - VI	558	464	610	563	558	129,3	113,8	96,7	85	32	4895	15656	
Сосновая IV бон. и ниже																								
Сосна	122320	15654	30748	12995	11673	64245	14158	9985,2	155	295,6	121 - 140 - VII	1011	1482	1898	1552	1552	241,2	212,3	184,7	87	41	12334	54562	
Еловая III бон. и выше																								
Ель	4659	628	551	67	442	3038	1029	746	246	15,4	101 - 120 - VI	46	59	87	66	66	16,2	14,3	12,4	87	46	255	2599	
Еловая IV бон. и ниже																								
Ель	6661	634	1518	217	1245	3264	552	680,1	208	16,9	121 - 140 -	55	79	113	85	79	16,5	14,5	12,5	86	41	731	3097	

											VII													
Пихтовая																								
Пихта	6904	1167	1868	1868	1709	2160	1394	479	222	17,1	81 - 100 ----- - V	85	96	97	76	76	16,9	14,9	13,0	87	28	1789	2255	
Березовая																								
Береза	27883 2	47836	77647	23022	6010	14733 9	84680	27967,8	190	1132,2	61 - 70 ----- - VII	4571	5879	7667	6561	6561	1245,4	1096, 0	602,8	55	22	23022	87739	
Осиновая																								
Осина	36775	6785	4672	421	757	24561	24043	5887,8	240	203,7	51 - 60 ----- - VI	721	858	1266	992	992	237,8	209,3	98,4	47	25	421	15398	
Итого по способу рубок																								
	51248 8	86740	134907	42056	28160	26268 1	128117	49934,9	-	1851,7	-	-	-	-	-	9884	1903,3	1675, 1	1020,5	-	-	43447	181306	
в том числе: хвойные																								
	19688 1	32119	52588	18613	21393	90781	19394	16079,3	-	515,8	-	-	-	-	-	2331	420,1	369,8	319,3	-	-	20004	78169	
мягколиственные																								
	31560 7	54621	82319	23443	6767	17190 0	108723	33855,6	-	1335,9	-	-	-	-	-	7553	1483,2	1305, 3	701,2	-	-	23443	103137	

Рубки лесных насаждений осуществляются в форме выборочных рубок или сплошных рубок (ч. 1 ст. 23.5 Лесного кодекса).

Сплошные и выборочные рубки спелых и перестойных лесных насаждений для заготовки древесины осуществляются в эксплуатационных лесах согласно правилам заготовки древесины, утвержденным Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 N 993 «Об утверждении заготовки древесины и особенностям заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации», в которых установлены параметры организационно-технических элементов рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами проводятся в соответствии с Правилами ухода за лесами, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» (далее – Правила ухода за лесами).

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 10.

Таблица 10

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

N пп	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			Рубки прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перефорирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хозяйство Хвойное									
Сосна									
1	Выявленный фонд	га	10890	3789	-	-	-	4013	18692
	по лесоводственным требованиям	тыс. м ³	1481,0	1064,7	-	-	-	96,3	2642,0
2	Срок повторяемости	лет	15	20	-	-	-	10	
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	726	189	-	-	-	401	1316
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	19,7	13,3	-	-	-	9,6	42,6
	ликвидный	тыс. м ³	17,3	11,8	-	-	-	8,4	37,5
	деловой	тыс. м ³	11,8	9,6	-	-	-	7,2	28,6
Кедр									
1	Выявленный фонд	га	601	212	-	-	-	-	813
	по лесоводственным требованиям	тыс. м ³	204,3	72,1	-	-	-	-	276,4
2	Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	-	-
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	30	11	-	-	-	-	44
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	2,1	0,8	-	-	-	-	2,9
	ликвидный	тыс. м ³	1,8	0,7	-	-	-	-	2,5
	деловой	тыс. м ³	1,2	0,6	-	-	-	-	1,8
Ель									

1	Выявленный фонд	га	410	170	-	-	-	472	1052
	по лесоводственным требованиям	тыс. м ³	57,9	34,5	-	-	-	10,8	103,2
2	Срок повторяемости	лет	15	15	-	-	-	10	-
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	27	11	-	-	-	47	85
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	0,9	0,4	-	-	-	1,1	2,4
	ликвидный	тыс. м ³	0,8	0,3	-	-	-	1,0	2,1
	деловой	тыс. м ³	0,5	0,2	-	-	-	0,8	1,5
Пихта									
1	Выявленный фонд	га	120	78	-	-	-	236	434
	по лесоводственным требованиям	тыс. м ³	17,2	21,1	-	-	-	5,4	43,7
2	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	10	-
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	12	5	-	-	-	24	41
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	0,3	0,3	-	-	-	0,5	1,1
	ликвидный	тыс. м ³	0,2	0,3	-	-	-	0,4	0,9
	деловой	тыс. м ³	0,1	0,2	-	-	-	0,3	0,6
Итого по хвойному хозяйству									
1	Выявленный фонд	га	12021	4249	-	-	-	4721	20991
	по лесоводственным требованиям	тыс. м ³	1760,4	1192,4	-	-	-	112,5	3065,3
2	Срок повторяемости	лет	-	-	-	-	-	-	-
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1857	216	-	-	-	472	2545
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	23,0	14,8	-	-	-	11,2	49,0
	ликвидный	тыс. м ³	20,1	13,1	-	-	-	9,8	43,0
	деловой	тыс. м ³	13,6	10,6	-	-	-	8,3	32,5
Хозяйство Мягколиственное									
Береза									
1	Выявленный фонд	га	20370	7589	-	-	-	1607	29566
	по лесоводственным требованиям	тыс. м ³	2363,8	1025,0	-	-	-	46,6	3435,4
2	Срок повторяемости	лет	10	10	-	-	-	10	-
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	2037	759	-	-	-	161	2957
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	49,9	22,5	-	-	-	4,7	77,1
	ликвидный	тыс. м ³	35,0	17,9	-	-	-	4,1	57,0
	деловой	тыс. м ³	10,1	5,5	-	-	-	2,2	17,8
Осина									

1	Выявленный фонд	га	2263	399	-	-	-	1812	4474
	по лесоводственным требованиям	тыс. м ³	262,6	54,0	-	-	-	50,7	367,3
2	Срок повторяемости	лет	10	10	-	-	-	10	-
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	226	40	-	-	-	181	447
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	5,6	1,2	-	-	-	5,1	11,9
	ликвидный	тыс. м ³	3,9	1,0	-	-	-	4,5	9,4
	деловой	тыс. м ³	1,1	0,3	-	-	-	2,1	3,5
Итого по мягколиственному хозяйству									
1	Выявленный фонд	га	22633	7988	-	-	-	3419	34040
	по лесоводственным требованиям	тыс. м ³	2626,4	1079	-	-	-	97,3	3802,7
2	Срок повторяемости	лет	-	-	-	-	-	-	-
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	2263	799	-	-	-	342	3404
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	55,5	23,7	-	-	-	9,8	89
	ликвидный	тыс. м ³	38,9	18,9	-	-	-	8,6	66,4
	деловой	тыс. м ³	11,2	5,8	-	-	-	4,3	21,3
Всего по лесничеству									
1	Выявленный фонд	га	34654	12237	-	-	-	8140	55031
	по лесоводственным требованиям	тыс. м ³	4386,8	2271,4	-	-	-	209,8	6868,0
2	Срок повторяемости	лет	-	-	-	-	-	-	-
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	4120	1015	-	-	-	814	5949
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	78,5	38,5	-	-	-	21	138,0
	ликвидный	тыс. м ³	59,0	32,0	-	-	-	18,4	109,4
	деловой	тыс. м ³	24,8	16,4	-	-	-	12,6	53,8

Проведение ухода за молодняками в Западно-Сибирском южнотаежном равнинном районе таежной лесорастительной зоны осуществляется в возрасте до 40 лет в хвойных насаждениях, до 20 лет в лиственных лесных насаждениях. Рубки прореживания проводятся в возрасте 41 - 60 лет в хвойных лесных насаждениях, 21 - 40 лет в мягколиственных, проходные рубки соответственно в возрасте 61 - 100 лет и 41 - 50 лет. Проведение рубок ухода заканчивается в хвойных лесных насаждениях за 20 лет до установленного возраста рубки спелых насаждений, в мягколиственных лесных насаждениях - за 10 лет. Нормативы режима рубок ухода приведены в приложении 5.

Интенсивность рубок ухода за лесом для конкретных лесных насаждений устанавливается в зависимости от целевого назначения лесов, типа лесорастительных условий, состава, возраста, класса бонитета, строения, состояния

лесных насаждений и целей ухода.

Семенники, выполнившие свое назначение, своевременно не вырубленные единичные деревья, оставшиеся от старого древостоя, если оставление их нежелательно, вырубается при первых приемах рубок ухода за лесами. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок ухода в молодняках не учитывается.

В эксплуатационных лесах нормативы рубок реконструкции (ширина, и площадь лесосек, срок примыкания лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях устанавливаются в соответствии с нормативами заготовки древесины для сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений мягколиственных древесных пород, установленных Правилами заготовки древесины.

При проведении реконструкции молодняков площадь лесных участков, на которых проводятся рубки реконструкции, не ограничивается, лесовосстановительные мероприятия должны быть проведены в течение одного года после рубки реконструкции.

При реконструкции малоценных лесных насаждений в защитных лесах предельные размеры участков одноприемной реконструкции не должны превышать 5 гектаров, при двух-, трехприемной реконструкции - 10 гектаров.

Проведение каждой последующей рубки реконструкции на соседних участках допускается только после того, как на примыкающих к нему участках получен сомкнутый ценный молодняк, соответствующий требованиям к лесовосстановлению.

Лесотаксационные выделы малоценных насаждений, превышающие по площади установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди ценных, могут назначаться в реконструкцию полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим и иным последствиям. При необходимости реконструкции насаждений больших выделов или групп из нескольких выделов, занимающих большую площадь, допускается закладка 2-х и более участков реконструкции на расстоянии, превышающем в любом направлении ширину участка реконструкции не менее чем в два-три раза.

В лесах, расположенных в водоохраных зонах, проведение реконструкций путем сплошной вырубki не допускается.

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Таблица 11

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь - га; запас - тыс. м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами <*>			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений <***>			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры <***>			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	2331	369,80	319,30	2545	43,0	32,5	110,5	20,374	-	334,0	30,0	13,4	5320,5	463,174	365,2
Твердолиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мягколиственные	7706,9	1310,88	704,09	3404	66,4	21,3	26,5	4,256	-	700,0	70,0	24,4	11837,4	1451,536	749,79
Итого	10037,9	1680,68	1023,39	5949	109,4	53,8	137,0	24,630	-	1034,0	100,0	37,8	17157,9	1914,71	1114,99

<*> Ежегодные объемы по рубкам лесных насаждений при уходе за лесами корректируются с учетом натуральных обследований, проводимых в рамках Приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 N 496 "Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение".

<***> Расчеты выполнены на 2 года.

<***> В т.ч. при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии с Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 N 105 "Об установлении возрастов рубок" (таблица 12).

Таблица 12

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса: 1) леса, расположенные в водоохранных зонах; 2) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: - леса, расположенные в защитных полосах лесов; - леса, расположенные в зеленых зонах; леса, расположенные в лесопарковых зонах; 3) ценные леса: - леса, расположенные в орехово-промысловых зонах, - нерестоохраняющие полосы лесов.	Сосновая, сосна	III и выше	121 - 140
	Сосновая, сосна	IV и ниже	141 - 160
	Еловая, ель	III и выше	121 - 140
	Еловая, ель	IV и ниже	141 - 160
	Пихтовая, пихта	Все бонитеты	101 - 120
	Лиственничная, лиственница	III и выше	121 - 140
	Лиственничная, лиственница	IV и ниже	141 - 160
	Кедровая, кедр	Все бонитеты	241 - 280
	Березовая, береза	Все бонитеты	71 - 80
	Осиновая, осина, тополь	Все бонитеты	61 - 70
	Ивовая, ива древовидная	Все бонитеты	41 - 45
	Ивовая, ива кустарниковая	Все бонитеты	5 - 10
	Защитные леса 2) Ценные леса: - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов. Эксплуатационные леса	Сосновая, сосна	III и выше
Сосновая, сосна		IV и ниже	121 - 140
Еловая, ель		III и выше	101 - 120
Еловая, ель		IV и ниже	121 - 140
Пихтовая, пихта		Все бонитеты	81 - 100
Лиственничная, лиственница		III и выше	101 - 120
Лиственничная, лиственница		IV и ниже	121 - 140
Кедровая, кедр		Все бонитеты	201 - 240
Березовая, береза		Все бонитеты	61 - 70
Осиновая, осина, тополь		Все бонитеты	51 - 60
Ивовая, ива древовидная		Все бонитеты	36 - 40
Ивовая, ива кустарниковая		Все бонитеты	5 - 10

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя, и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой

интенсивности - объем вырубаемой древесины достигает 10% от общего ее запаса; слабой интенсивности - 11 - 20%; умеренной интенсивности - 21 - 30%; умеренно высокой интенсивности - 31 - 40%; высокой интенсивности - 41 - 50%; очень высокой интенсивности - 51 - 70%.

В соответствии с Правилами заготовки древесины выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Интенсивность проведения добровольно-выборочных, группово-выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений достигает 50% при снижении полноты не более чем до 0,5, при длительно-постепенных рубках интенсивность отдельных приемов составляет 50 - 60% при максимальном снижении полноты до 0,5 в темнохвойных и до 0,4 в светлохвойных насаждениях.

2.1.6. Размеры лесосек

Размеры лесосек устанавливаются согласно требованиям Приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 N 993 "Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации".

В Западно-Сибирском южнотаежном и среднетаежном равнинных лесных районах таежной лесорастительной зоны при проведении сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах предельная ширина и площадь лесосек допускаются:

- в хвойных насаждениях (сосна, ель, пихта, лиственница) - 300 м и 30 га соответственно;
- в мягколиственных (береза, осина) - 500 м и 50 га соответственно;
- в мягколиственных (ива) - 100 м и 10 га соответственно.

Предельная площадь лесосек в защитных и эксплуатационных лесах при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений указана в таблице 13.

Таблица 13

Выборочные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные рубки	40	80
Длительно-постепенные рубки	20	40
Группово-выборочные рубки	25	50
Равномерно-постепенные рубки	20	40
Группово-постепенные рубки	15	30
Чересполосные постепенные рубки	15	30

Параметры и форма лесосек выборочных рубок определяются размерами и конфигурацией лесотаксационных выделов с их естественными границами, если при этом не превышает предельная площадь лесосеки и не создается опасность ветровала или других отрицательных последствий.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (спелые и перестойные осинники, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми объектами должна быть минимальной и составлять от общей площади лесосеки:

- на лесосеках площадью более 10 га - не более 5% при сплошных рубках, не более 3% - при выборочных рубках;
- на лесосеках площадью 10 га и менее - при сплошных рубках с последующим возобновлением - до 0,40 га, при сплошных рубках с предварительным возобновлением и при постепенных рубках - 0,30 га, выборочных рубках - 0,25 га;
- на лесосеках сплошных рубок площадью более 10 га для создания межсезонных запасов древесины общая площадь погрузочных пунктов, производственных и бытовых площадок - не более 15% от площади лесосеки, с повреждением почвы - не более 3%.

Общая площадь трасс волоков и дорог должна составлять при сплошных рубках не более 20%, при выборочных - не более 15% от площади лесосеки. На лесосеках сплошных рубок, проводимых с применением многооперационной техники, допускается увеличение площади под волоками до 30% общей площади лесосеки.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении

подроста хозяйственно-ценных пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2 лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30% и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

При сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах срок примыкания составляет:

Западно-Сибирский южнотаежный равнинный лесной район: сосна, лиственница, ель, пихта - 4 года; береза, осина, осокорь, ива - 2 года.

2.1.8. Количество зарубов

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4, при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3, при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1. Между зарубами оставляются участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

В соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 N 993 "Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации", определены следующие сроки повторяемости выборочных рубок:

- Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубается перестойные и спелые деревья группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара. Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и добровольно-выборочных рубок;

- При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30 - 40 лет;

- При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления. Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст

спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых). Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

- Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубается после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

2.1.10. Методы лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (наличие молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательными условиями являются: сохранение жизнеспособного подроста ценных пород и второго яруса, обеспечивающих восстановление леса на вырубках, оставление источников обсеменения или искусственное лесовосстановление путем закладки лесных культур в течение 2 лет после рубки.

Подрост кедра подлежит сохранению как главная порода, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава насаждения до рубки.

В процессе рубки сохраняются также устойчивые перспективные деревья второго яруса, все обособленные в пределах лесосеки участки молодняка и других неспелых деревьев ценных древесных пород.

К подлежащему сохранению относится только жизнеспособный перспективный подрост.

На лесосеках сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений при содействии естественному лесовосстановлению сохраняются выделенные при

отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья.

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов путем естественного, искусственного или комбинированного методов лесовосстановления.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Использование лесов для заготовки древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях осуществляется в пределах размера расчетной лесосеки и срока ее действия.

В соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки древесины заключается на срок от десяти до сорока девяти лет, а в случае, предусмотренном п. 3 ч. 3 ст. 73.1 Лесного кодекса, на срок до сорока девяти лет.

Рубка лесных насаждений на каждой лесосеке, трелевка, частичная переработка, хранение и вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации, или в течение срока, установленного договором купли-продажи лесных насаждений, - в случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, хранения и вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований.

Срок рубки лесных насаждений, хранения и вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев, уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений и вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосек (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер делянки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений и (или) хранения, вывозки древесины.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки живицы установлены согласно ст. 31 Лесного кодекса и Приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (далее - Правила заготовки живицы).

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

N пп	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	28,171	28,171
1.1	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	28,171	28,171
	нерентабельные для подсочки	-	28,171	28,171
2	Ежегодный объем подсочки	-	21,393	21,393

Еловых и лиственничных лесных насаждений, пригодных для заготовки живицы, в Улу-Юльском лесничестве нет, далее вопросы по нормативам, параметрам, срокам заготовки живицы для этих лесных насаждений не рассматриваются.

В подсочку отводятся спелые и перестойные сосновые насаждения I - IV классов бонитета с участием сосны в составе древостоя не менее 40 процентов (от общего объема древесины в лесном насаждении). В подсочку также отводятся средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые лесные насаждения I - III классов бонитета, предназначенные для заготовки древесины.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола сосны 20 см и более.

Здоровые деревья сосны с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Здоровые деревья сосны с диаметром ствола от 20 до 24 см при 15-летнем сроке проведения подсочки должны отводиться в подсочку через 5 лет после начала ее проведения.

Допускается проведение подсочки только здоровых деревьев пихты.

Не допускается проведение подсочки:

- а) лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;
- б) лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;
- в) лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;
- г) лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенных куртин и полос.

По инициативе лиц, использующих леса, в подсочку могут передаваться:

а) лесные насаждения с участием сосны в составе древостоев менее 40 процентов;

б) лесные насаждения сосны IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

в) сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

г) деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

д) сосновые лесные насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

Срок проведения подсочки указанных лесных насаждений не должен превышать 15 лет.

При недостатке спелых и перестойных сосновых лесных насаждений для обеспечения 10 - 15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

Разрешается приостановка проведения подсочки сроком до 1 года.

Арендаторы лесных участков имеют право после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки.

Срок окончания проведения подсочки лесных насаждений на каждой отдельной деляне определяется арендатором лесного участка самостоятельно.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка деревьев сосны проводится восходящим или нисходящим способом, в зависимости от принятой технологии подсочки при 15-летнем, 10-летнем или краткосрочном сроке.

При 15-летней подсочке сосны предусматривается использование поверхности ствола в 2 очереди карр. Подсочка начинается на высоте 130 см на одной стороне ствола и в течение 3 лет ведется нисходящим способом, а на 4 и 5 годы - восходящим. С 6 по 8 год подсочка ведется нисходящим способом, а на 9 и 10 годы - восходящим на другой стороне ствола. Последующие годы подсочка ведется двумя каррами восходящим способом.

Другая схема предусматривает подсочку проводить с 1 по 5 год на одной стороне ствола, а с 6 по 10 год - на другой стороне двухъярусным способом с чередованием подновок по ярусам. Последующие 5 лет (11 - 15 годы) подсочка продолжается восходящим способом на обеих сторонах ствола.

При 10-летней подсочке сосны применяются разные технологические схемы, в зависимости от высоты начала подсочки.

При начале подсочки на высоте 150 см, в течение 7 лет подсочка ведется восходящим способом, а последующие 3 года - нисходящим.

При начале подсочки на высоте 130 см, в течение 2 - 3 лет подсочка ведется нисходящим способом, в последующие 7 - 8 лет - восходящим способом.

При начале подсочки с высоты 110 см, в течение 5 лет подсочка ведется двухъярусным способом с чередованием подновок по ярусам, последние 5 лет - подсочка ведется восходящим способом.

При начале подсочки на высоте 10 см, в течение всего срока подсочка ведется восходящим ребристым способом.

Краткосрочная подсочка допускается с высоты 210 см и в течение всего срока ведется двухъярусными каррами, или с высоты 90 см и в течение 2 лет ведется нисходящим способом, в последующие 3 года - восходящим способом.

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в приложении 6.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Все стимуляторы выхода живицы применяются в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации. Хлорная известь применяется в виде пасты. Серная кислота используется в жидком виде, загущенная капроном или каолином.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в строгом соответствии с инструкциями по их применению.

Не допускается применение серной кислоты при проведении подсочки сосновых лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах, и ослабленных сосновых лесных насаждений.

Сосновые лесные насаждения, подсочка которых осуществляется с применением серной кислоты, должны поступать в рубку сразу же после окончания срока проведения подсочки.

При проведении подсочки с применением серной кислоты в начале первого и в конце каждого сезона проведения подсочки должны наноситься предохранительные подновки без применения серной кислоты глубиной 3 - 4 мм.

В качестве стимулятора выхода живицы разрешается в течение всего срока проведения подсочки ели применять экстракт или настой кормовых дрожжей в концентрации соответственно не более 0,25 и 5,0 процентов, кукурузный экстракт и мальтозную патоку в концентрации соответственно не более 2,0 и 3,0 процентов.

Все указанные стимуляторы выхода живицы целесообразно применять вместе со стимулирующими добавками - аминокислотами или витаминами.

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка при проведении подсочки в сосновых насаждениях приведены в приложении 6.

Подсочка деревьев ели проводится восходящим способом, начиная с высоты ствола 80 см. За сезон наносится не более 12 подновок при паузе вздымки от 7 до 14 дней. Расход карры за сезон по высоте ствола не должен превышать 55 см, межкарровая перемишка - 10 см.

После окончания проведения подсочки еловые лесные насаждения сразу должны поступать в рубку.

Размеры надрезов при проведении подсочки деревьев ели должны быть следующими: глубина подновки не более 2 мм, глубина желобка не более 4 мм, шаг подновки не более 50 мм, угол подновки 30 - 40 градусов.

Подсочка пихтовых лесных насаждений проводится путем прокалывания смолеместилищ-желваков, находящихся в коре дерева. Подсочку проводят в

нижней и средней части ствола дерева в теплые сухие дни при температуре воздуха не менее +16 градусов по Цельсию.

Для проведения подсочки пихтовых лесных насаждений нижнюю часть желваков прокалывают острым концом металлической трубки, вставленной в сосуд для сбора живицы с последующим выдавливанием живицы из желвака. В целях облегчения прокалывания желваков разрешается удалять наружный слой старой грубой коры ножом или другим острым предметом. При удалении коры и прокалывании желваков нельзя повреждать луб.

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки сосновых лесных насаждений приведены в приложении 6.

При проведении подсочки с использованием серной кислоты в качестве стимулятора выхода живицы общая ширина межкарровых ремней увеличивается на 4 см.

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола. На стволах деревьев, имеющих наклон, межкарровые ремни отставляются со стороны наклона и с противоположной стороны при двух каррах на стволе дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр.

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели приведены в приложении 6.

Межкарровые ремни размещаются только на здоровой части ствола дерева. Карры закладываются равномерно по окружности ствола дерева. При невозможности разместить карры равномерно самый узкий межкарровый ремень не должен быть менее 10 см. На стволах деревьев, имеющих наклон, межкарровые ремни отставляются со стороны наклона и с противоположной стороны при двух каррах на стволе дерева.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых лесных насаждений не должен превышать 15 лет.

В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

по 1 категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 - 3 года;

по 2 категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 -

10 лет;

по 3 категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 - 15 лет.

Продолжительность проведения подсочки по той или иной категории приведена в приложении 6.

При переходе сосновых насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых лесных насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых лесных насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

Срок проведения подсочки пихтовых лесных насаждений не должен превышать 1 год.

Повторное проведение подсочки одних и тех же пихтовых лесных насаждений может проводиться не ранее чем через 5 лет.

2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

В части 2 ст. 32 Лесного кодекса указано, что к недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесного кодекса, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, валежник, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновые лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы. В приведенном перечне названы основные лесные ресурсы, добываемые при осуществлении рассматриваемого вида использования лесов, но он не является исчерпывающим.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов осуществляются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 N 496 "Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов".

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников осуществляется на основании Закона Томской области от 24.11.2009 N 256-ОЗ "Об установлении исключительных случаев заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд, а также заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников на основании договоров купли-продажи лесных насаждений".

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Параметры разрешенного использования лесов при заготовке и сборе
недревесных лесных ресурсов

№ пп	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	Береста	т	501
2	Веточный корм:		
	Ель	т	180
	Береза	т	6679
	Осина	т	1341
3	Древесная зелень:		
	Пихтовая, сосновая лапка	т	112
4	Заготовка веников	тыс. шт.	3,3
5	Новогодние ели	тыс. шт.	43,4
6	валежник	куб. м	-

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др. 1991), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования (приложение 7).

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

Заготовка пневого осмола разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола (ручной, тракторный, взрывной и др.) оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Осмолом пневым сосновым называется ядровая часть зрелого пня и корней сосны, используемая как сырье для получения смолистых веществ. После рубки деревьев пни начинают постепенно разрушаться. Процесс разрушения захватывает, прежде всего, те части пня, которые имеют наименьшую смолистость. Смолистые вещества придают древесине стойкость против гниения. Сначала отгнивают заболонь и мелкие корни. Процесс сгнивания малосмолистой части пня одновременно является процессом созревания пня с точки зрения его будущего использования для заготовки пневого осмола.

Зрелость пня определяется на вид. Когда заболонная часть отгнила и легко отделяется от ядровой части, пень можно считать созревшим для его использования. Созревшие пни довольно легко поддаются корчевке и очистке. Во время созревания пня происходит его обогащение смолистыми веществами; менее смолистые пни

сгнивают полностью. Так, через 15 лет пень считается созревшим для заготовки осмола; в это время на лесосеке остается около 70% всех пней. Если заготовка ведется через 25 лет после рубки, то на бывшей лесосеке сохранится лишь около 40% от первоначального количества пней. Остаются пни самые крупные и с наиболее высоким содержанием смолистых веществ.

В зависимости от времени пребывания пня в земле после рубки дерева, различают свежие (до 5 лет), припевающие (5 - 10 лет) и спелые (более 10 лет) пни.

Процесс созревания соснового осмола зависит от почвенно-климатических и лесоводственных факторов и продолжается, как правило, до 10 - 15 лет. В южных районах созревание происходит быстрее, в северных - медленнее. В сухих почвах созревание происходит медленнее, чем в почвах с достаточной влажностью.

Дольше всего сохраняются на вырубке пни с большим ядром; количество таких пней зависит от характеристики срубленного древостоя.

Сырьевой базой для заготовки пневого осмола служат:

- невозобновившиеся сосновые вырубки со свежими и сухими почвами;
- хвойные и лиственные молодняки на сосновых вырубках в возрасте до 13 лет, I - IV классов бонитета, полнотой 0,4 - 0,7 в хвойных и 0,4 - 0,8 в лиственных насаждениях, кроме особозащитных участков;
- лесные культуры на сосновых вырубках в возрасте 4 - 5 лет с приживаемостью 40 - 50% (для несомкнувшихся культур) и в возрасте 6 - 12 лет полнотой 0,4 - 0,6 при ширине междурядий более 2,5 м;
- сосновые лесосеки ревизионного периода I - IV классов бонитета.

Число пней на 1 га (шт.), разрешаемое к заготовке, устанавливается в зависимости от наличия и состояния лесных культур, молодняка и подроста на вырубке.

Вырубка с молодняками естественного происхождения или лесными культурами хвойных пород:

Число заготавливаемых пней:

	Количество заготавливаемых пней
1) высотой до 0,5 м	
до 5 тыс. шт./га	175
5 - 8 тыс. шт./га	100
2) высотой 0,5 - 1,5 м	
до 3 тыс. шт./га	100
3 - 5 тыс. шт./га	75
более 5 тыс. шт./га	-
3) высотой более 1,5 м	
до 5 тыс. шт./га	50
свыше 5 тыс. шт./га	-
Вырубка с молодняком естественного происхождения лиственных пород:	
высотой до 1 м	без ограничений

березняки высотой 1,5 - 3 м	125
березняки высотой более 3 м	100

Учет пневого осмола производится в процессе таксации леса на вышеприведенных категориях земель суходольных типов леса при давности рубки сосняков не более 20 лет и наличии не менее 50 пней на 1 га. При этом учитывают количество пней на 1 га, средний диаметр их ядровой части (в четных сантиметрах), среднюю высоту пня от шейки корня с градацией 5 см и класс спелости осмола (давность рубки). Классы спелости пневого осмола и объемы пней приведены в приложении 7.

Количество пней на 1 га определяется сплошным пересчетом на пробных площадях, ленточных пересчетах или учетных ходах (по среднему расстоянию, определяемому из расстояний между 21 пнем).

Ресурсы пневого осмола определяются в соответствии с приведенными таблицами в приложении 7, исходя из числа и диаметров пней.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года. Запасы и выход бересты приведены в приложении 7.

Качество заготовленной бересты должно соответствовать ТУ 13-707-83 "Береста березовая для производства дегтя".

Заготовка коры.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период. Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше. Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

Заготовку еловой коры с целью получения дубильных веществ производят в процессе вырубki ельников на деревьях диаметром до 20 см в период сокодвижения. Выход коры с 1 м³ заготовленной еловой древесины составляет в среднем 40 кг (приложение 7).

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и

искусственного происхождения основной лесобразующей породы, на которую ведется хозяйство. При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей. Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырораствующих деревьев. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале. Заготовка валежника осуществляется в течение всего года. При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

Для заготовки веточного корма используют ветви лиственных (березы, осины) и хвойных (в основном ели) пород. Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка пихтовых, сосновых, еловых лап.

Заготовка пихтовых, сосновых, еловых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности. Запасы пихтовой лапки приведены в приложении 7.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка пихтовой лапки в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть косыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторные заготовки пихтовой лапки в одних и тех же насаждениях допускаются не ранее чем через 4 - 5 лет.

Определение запасов пихтовых, сосновых и еловых лап производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц (приложение 7).

Заготовка елей или деревьев других хвойных для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется

сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка новогодних елей или деревьев других хвойных пород при заготовке древесины, в том числе из вершинной части срубленных елей или деревьев других хвойных пород.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои последнего года создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохраных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород (береза, осина, ива и др.) для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок. Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя, и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Техническая зелень - часть массы древесной зелени, используемая для переработки. У сосны она составляет 35%, у ели - 50%, березы - 20% от общей массы древесной зелени.

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности. Объем древесной зелени в сосновых, еловых и березовых насаждениях приведен в приложении 7.

По содержанию коры, хвои, листьев, древесины, неорганических и органических примесей древесная зелень должна удовлетворять требованиям ГОСТа 21769-84.

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

В соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую гражданами и юридическими лицами на основании договоров аренды лесных участков в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 N 494 "Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений".

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Таблица 16

Параметры разрешенного использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи кедровые	т	2055
2.	Ягоды по видам:		

	Брусника	т	68
	Клюква	т	103
	Черника	т	184
	Голубика	т	24
Итого по ягодам		т	379
3.	Грибы по видам:		
	Белый гриб	т	73
	Моховик	т	52
	Масленок	т	53
	Подосиновик	т	15
	Подберезовик	т	26
Итого по грибам		т	219
4.	Древесные соки (березовый сок)	т	56866
5.	Лекарственное сырье по видам		
	Чага	т	1022,0

Данные о ежегодных возможных объемах заготовок пищевых лесных ресурсов взяты из Методического пособия "Заготовка дикоросов на территории Томской области" (2006), определенных на основе авторских методик, адаптированных к региону, и данных многолетних исследований.

Площади лесного фонда, на которых выявлены пищевые лесные ресурсы, разделяют на промысловые и непромысловые. К промысловым относятся выделы со средней многолетней урожайностью не менее 50 кг/га: ягодники с проективным покрытием не менее 10%; выделы с наличием плодовых, орехоплодных и технических древесных пород при их участии в составе древостоя не менее 1 единицы, а кустарниковых растений - не менее 50 шт./га; лекарственных растений - при встречаемости выше 70%.

Определяют биологический, промысловый и хозяйственный урожай.

Биологический - урожай, который может дать определенный вид плодовых, ягодных растений и грибов на данном участке.

Промысловый урожай - часть биологического урожая без учета плодов, поврежденных болезнями, вредителями, животными, червями (для грибов), принимается 1/2 биологического.

Хозяйственный - урожай, возможный для освоения в процессе заготовок, примерно равен 1/2 промыслового.

Оценка биологического урожая сосны сибирской (кедра сибирского) производится по региональным таблицам урожайности. Для использования этих таблиц необходимо определить в таксационном выделе бонитет и полноту насаждения, коэффициент состава кедра, его средний возраст и площадь насаждений с наличием кедра. Рентабельными для осуществления заготовок ореха считаются насаждения с урожайностью не менее 100 кг/га. Биологическая урожайность кедровых насаждений приводится в приложении 7.

Инвентаризация ягодных угодий. К промысловым относятся заросли ягодников, отвечающие следующим требованиям:

черника - насаждения от 41 года и старше, полнотой 0,8 и ниже типы леса: сосняки-черничники, сосняки-долгомошники, ельники-черничники;

брусника - насаждения старше 40 лет, брусничной и долгомошной групп типов леса полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубki сосняков брусничных и долгомошных в стадии возобновления;

голубика и клюква - насаждения сфагновой группы типов леса полнотой 0,5 и ниже, безлесные болота; для голубики, кроме того, вырубki долгомошной группы.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются: площадь не менее 0,5 га, низкая густота подлеска и наличие подростa не более 2 тыс. шт./га.

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое - 10 - 40%, среднее - 50 - 70%, высокое - 80 - 100%.

Расчет запасов ягод в объекте осуществляется с помощью нормативных таблиц среднегодовой урожайности (Руководство по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования, 2003, Общесоюзные нормативы для таксации лесов, 1992). Ориентировочный средний урожай различных лесных плодов и ягод (в урожайные годы) приведен в приложении 7.

Нормативы по сбору грибов

Перечень съедобных грибов, разрешенных к заготовке, определяют отраслевые стандарты. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I - белый гриб, груздь настоящий или сырой, рыжик деликатесный;

II - подосиновики, подберезовик обыкновенный, маслята (зернистый, настоящий поздний, лиственничный), грузди осиновые и синеющие, подгруздки, шампиньон обыкновенный;

III - моховики, лисички (настоящая и бледноватая), груздь черный, опята, козляк, волнушки розовая и белая, валуй, шампиньон полевой, сыроежки, сморчки;

IV - грузди (скрипица, горькушка, серушка, гладыш, краснушка, перечный), рядовки (зеленушка, серая рядовка), вешенки (серая или устричная и легочная), шампиньон лесной.

Урожайность и запасы грибов определяются, исходя из таблиц распределения лесных земель по группам типов леса и таблиц урожайности, приведенных в приложении 7.

В расчеты не включаются насаждения полнотой 0,8, лиственные молодняки до 10-летнего и ельники до 20-летнего возраста (как низкопродуктивные грибные угодья); из расчета исключают также насаждения в возрасте главной рубки, охраняемые территории, сбор грибов на которых недопустим.

Для более полного использования грибных ресурсов учитываются в натуре и включаются в учет не только общеизвестные съедобные грибы, но и малособираемые населением, имеющие пищевую ценность и высокую урожайность: млечник (гладыш), серушка, груздь черный, лисичка настоящая, моховики, рядовки и др.

Средняя урожайность основных видов грибов Томской области приведена в

приложении 7.

Самая низкая урожайность белого гриба была отмечена в смешанных и березовых разнотравных лесах. Эксплуатационная и хозяйственная урожайность в этих лесах была стабильно низкой на всех исследованных ключевых участках. Заготовка грибов в промышленных масштабах в них нецелесообразна.

Данные о средней урожайности грибов приведены из Методического пособия по оценке и рациональному использованию грибов (Томск, 2002).

На основании таблиц и данных натурной таксации производят расчет ежегодных запасов наиболее ценных в пищевом отношении видов, что дает возможность в каждом году межревизионного периода судить о реальных запасах грибов в зависимости от степени их плодоношения.

При расчетах эксплуатационных запасов учитывают потери биологического урожая на червивость. Условно принято для всех видов грибов считать процент червивости равным 50%.

Лекарственные растения.

Из 190 видов лекарственных растений нашей страны, разрешенных к использованию в научной медицине, около 65% составляют дикорастущие, значительная часть которых произрастает в лесах Улу-Юльского лесничества. Кроме того, многие виды лесных растений используются в народной (традиционной) медицине. Ориентировочный процент выхода воздушно-сухого лекарственного сырья из свежесобранного и условия заготовки растений приведены в приложении 7.

Ядовитые лекарственные растения

Ядовитость многих растений объясняется наличием в их составе алкалоидов. К настоящему времени известно свыше 2000 различных алкалоидов. По современным данным, алкалоиды содержатся примерно в 10% всех видов растений. Знания о распространении алкалоидов в растительном мире пока несовершенны, из 20 тыс. видов растений в России на содержание алкалоидов обследовано лишь немногим более 4 тыс.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора

Сроки заготовки и сбора регламентируются Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 N 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

Лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов. Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Томской области, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 N 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах".

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки и зависит от времени наступления массового созревания

урожая. Условия и сроки заготовки плодовых и ягодных растений приведены в приложении 7.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. Запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

Продолжительность подсочки березы не должна превышать 10 лет и заканчиваться не ранее чем за 5 лет до рубки.

Срок подсочки 15 - 20 дней, в зависимости от характера весны.

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев. В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья. Повторный сбор сырья лекарственных растений на одном и том же участке допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

Оптимальные сроки заготовки лекарственных растений приведены в приложении 7.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим: заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года; надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в 4 - 6 лет; подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.4.3. При заготовке древесных соков - нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения, при заготовке папоротника-орляка - параметры куста (высота, возраст)

Заготовка березового сока

Березовый сок обладает чрезвычайно широким спектром применения. Это не только приятный, освежающий напиток, который содержит глюкозу и фруктозу, несколько минеральных солей, ферменты, а также азотистые соединения. Он обладает и фитонцидными свойствами. Сок используют в пищевых целях в натуральном и консервированном виде, для приготовления кваса и других безалкогольных напитков, сиропа, для выработки десертных и сухих вин, для получения этилового спирта. Березовый сок применяют также в парфюмерной промышленности и сельском хозяйстве (в животноводстве и пчеловодстве). В лесохимическом производстве березовый сок используют как стимулятор смолы выделения при добыче сосновой живицы, при этом выход живицы увеличивается на 10 - 12%.

Более или менее устойчивых сроков начала и окончания соковыделения у

берез нет, они зависят от сочетания многих факторов, поэтому фазу начала соковыделения устанавливают, прокалывая шилом кору с захватом древесины на глубину 1 - 1,5 см. День появления из проколов первых капель сока открывает фазу соковыделения. Началом соковыделения считается тот день, когда в эту фазу вступит не менее 10% экземпляров, массовое сокодвигание - при 50%.

Окончанием сокодвигания считается день, когда выход сока прекращается примерно у 50% деревьев. Признаки начала брожения - помутнение сока, появление белого налета в каналах и на приспособлениях для сбора сока. Биологическая продолжительность сокодвигания колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях - от начала соковыделения до начала брожения - в среднем 15 - 20 дней.

В подсочку могут вовлекаться насаждения березы бородавчатой и березы пушистой. Сырьевую базу подсочки составляют спелые насаждения березы I - III классов бонитета полнотой не менее 0,4, поступающие в рубку в течение ревизионного периода.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;
- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из заготовки древесины;
- насаждения в лесах зеленых зон;
- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

В подсочку не назначаются:

- деревья IV и V классов роста и развития по Крафту;
- деревья, ослабленные и имеющие механические повреждения;
- деревья, отобранные для заготовки спецсортиментов;
- плюсовые деревья.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

При наличии данных перечислительной таксации расчетный выход березового сока определяют путем умножения числа деревьев в ступени толщины на выход березового сока с одного дерева в сутки (Давидов, 1979) (приложение 7).

Среднее количество деревьев к подсочке 200 шт. на га. Подсочка березы нерентабельна при количестве стволов менее 150 шт./га (Правила по технике и технологии подсочки березы.). Количество высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола дерева приведено в приложении 7.

При заготовке папоротника-орляка - параметры куста (высота, возраст)

Съедобным побегом папоротника-орляка считается целый, неповрежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков - так называемый "тройничок".

Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору - от 20 - 25 см до 30 - 40 см, в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побег обламывают у самого основания.

Заготовка сырья папоротника-орляка ведется на одном участке в течение 3 - 4

лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья - 2 - 3 года, двухразовый - 3 - 4 года.

Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища папоротника.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

В соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства устанавливаются исходя из требований статей 25, 36 Лесного кодекса и Федерального закона Российской Федерации от 24.07.2009 N 209-ФЗ "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации". Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства определены Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.12.2017 N 661 "Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков".

Юридические лица, индивидуальные предприниматели осуществляют виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 N 209-ФЗ "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (ст. 27) и договоров аренды лесных участков (ст. 71 Лесного кодекса). Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается без проведения торгов (п. 1 ч. 3 ст. 73.1 Лесного кодекса) на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения, (ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса). Сроки охоты на территории Томской области устанавливаются ежегодно Департаментом охотничьего и рыбного хозяйства Томской области.

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся некапитальными строениями, сооружениями, в том числе ограждений.

На территории Улу-Юльского муниципального района в границах Улу-Юльского лесничества имеются закрепленные охотничьи угодья. Перечень

закрепленных охотничьих угодий приведен в приложении 8.

Описание и карты-схемы границ охотничьих хозяйств отражены в "Схеме размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Томской области", разработанной в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии от 31.08.2010 N 335 "Об утверждении порядка составления схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории субъекта Российской Федерации, а также требований к ее составу и структуре".

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства запрещается в лесах, расположенных в зеленых зонах, на особо охраняемых природных территориях.

Для полувольного содержания и разведения объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, используются нелесные земли, а также лесосеки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Лесные участки для содержания объектов животного мира в полувольных условиях отводятся на расстоянии не менее десяти километров от границ населенных пунктов и не должны пересекаться дорогами общего пользования.

Запрещается содержание и разведение объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на участках, занятых лесными культурами, в молодняках ценных древесных пород, в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом, до достижения им высоты, исключающей возможность повреждения, на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24 декабря 2010 N 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов. В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушения и уничтожения среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2. Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;
 создание искусственных водоемов;
 создание сооружений для выкладки кормов;
 устройство кормовых полей;

3. Улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

4. Расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий должно осуществляться ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

Нормативы биотехнических мероприятий для Томской области разработаны для лося, косули сибирской, бурого медведя, зайца-беляка, боровой и водоплавающей дичи. Учитывая климатические особенности Томской области и в целях минимизации затрат на биотехнические мероприятия необходимо установить сроки подкормки животных в конкретном году. Ориентировочно для лося и зайца такие сроки составляют 150 дней (ноябрь - март), для косули сибирской 180 дней (с 15 октября по 15 апреля). Поддерживать солонцы в рабочем состоянии необходимо круглогодично. Объем искусственной подкормки, в том числе минеральной, в сутки необходимо использовать следующий: на 1 лося - 30 г соли; на 1 косулю - 100 - 500 г зерна; на 1 зайца-беляка - 2 г соли; на 1 глухаря - 30 г зерна; на тетерева - 20 г зерна; на 1 рябчика - 7 - 10 г зерна. Нормативы биотехнических мероприятий для основных видов охотничьих ресурсов Томской области за сезон приведены в приложении 8.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

К охотничьей инфраструктуре относятся предназначенные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства объекты капитального строительства, некапитальные строения, сооружения, в том числе охотничьи базы, питомники диких животных, вольеры, объекты благоустройства, другие объекты охотничьей инфраструктуры. Перечень объектов охотничьей инфраструктуры утвержден Распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 №1469-р «Об утверждении Перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

Содержание охотничьей инфраструктуры обеспечивается охотпользователями.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со ст. 38 Лесного кодекса леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Использование лесов для ведения сельского хозяйства обусловлено целевым назначением земель, на которых они располагаются, на землях лесного фонда оно допускается только при условии совместимости с интересами лесного хозяйства. Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Сельскохозяйственным производством признается совокупность видов экономической деятельности по выращиванию, производству и переработке соответственно сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия, в том числе оказание соответствующих услуг (ст. 4 Федерального закона от 29.12.2006 N 264-ФЗ "О развитии сельского хозяйства"). К сельскохозяйственному производству обычно относят только первичную переработку сельскохозяйственного сырья. Промышленная переработка уже не может считаться сельскохозяйственным производством.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства гражданами и юридическими лицами осуществляется на основании договоров аренды лесных участков. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пазек, возведение изгородей, навесов и других некапитальных строений, сооружений, предназначенных, в том числе для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

В соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокосение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Сенокосение

При классификации сенокосов определяют: тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный, степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью, факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество.

На территории лесного фонда лесничества числится 2142 га сенокосов.

Для сенокосения должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокосения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га - хорошая, 6 - 9 ц/га - средняя, 1 - 5 ц/га - плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Учет угодий для выпаса скота. Для выпаса сельскохозяйственных животных используются нелесные земли, а также необлесившиеся вырубki, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках:

- занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;
- селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;
- с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;
- с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают:

- огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;
- выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

Выпас скота в лесу не прогнозируется. Приводятся только нормативные показатели для расчетов (приложение 9).

Пчеловодство. Улу-Юльское лесничество располагает большими возможностями для развития пчеловодства. Виды продукции пчеловодства - мед, воск, прополис, маточное молочко пчел, цветочная пыльца.

Общая площадь медоносов составляет 16 232 га: гари, редины, прогалины, вырубки. Основным медоносом является кипрей. Кроме кипрея повсеместно произрастают различные виды ив, смородина, рябина, калина, малина, лесное разнотравье.

В качестве кормовой базы для медоносных пчел используются лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарникового яруса имеются медоносные растения.

Для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления. Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них - первостепенные медоносы, другие - второстепенные.

Пасеки следует размещать друг от друга на расстоянии не менее 3 км. Расчет кормовой базы проведен с учетом радиуса полета пчел (2 - 2,5 км).

Северное оленеводство, пантовое оленеводство

При использовании лесов с целью ведения северного оленеводства в местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, должны обеспечиваться защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни в соответствии с Федеральным законом от 30.04.1999 N 82-ФЗ "О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации".

Для осуществления северного оленеводства в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в лесных районах, находящихся в пределах лесорастительной зоны притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоны Российской Федерации. Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для пантового оленеводства (мараловодства).

На лесных участках, предоставляемых гражданам и юридическим лицам для ведения северного оленеводства, должны применяться пастбищеобороты, не приводящие к ухудшению напочвенного покрова и поверхности почвы таких участков.

Выращивание сельскохозяйственных культур. Для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности используются нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них мероприятий по лесовосстановлению.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, химические и биологические

препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Запрещается использовать земли, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

В данной части дополнением к уже имеющемуся правовому регулированию использования лесов для ведения сельского хозяйства являются нормы о возложении на лиц, осуществляющих сельскохозяйственную деятельность в лесах, следующих обязанностей:

- не допускать нанесения вреда здоровью граждан и окружающей среде;
- предотвращать при использовании лесов возникновение эрозии почв, исключать или ограничивать негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Таблица 17

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

N пп	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1	Использование пашен	га	10
2	Сенокосшение	га/тонн	2142/2999
3	Пастьба скота:		
	а) в лесу	га/голов	310/объем не прогнозируется
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	71/объем не прогнозируется
4	Пчеловодство	тыс. га	540,3
	а) медоносы: ива	га	11
	кипрей	га	5049
	разнотравье	га	2567
	б) медопродуктивность: ива	кг/га	100
	кипрей	кг/га	300
	разнотравье	кг/га	80
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	43001
5	Северное оленеводство, пантовое оленеводство	га/голов	-
6	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	16186
7	Иная сельскохозяйственная	-	-

деятельность		
--------------	--	--

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями. Для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду (ст. 40 Лесного кодекса).

В соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов.

При использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Использование лесов для осуществления рыболовства осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута

Для целей рыболовства лесные участки предоставляются на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

В целях использования лесов для осуществления рыболовства договор аренды лесного участка заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны до наступления даты прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

В случае досрочного принудительного прекращения действия договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута мероприятия, предусмотренные абзацем пятым настоящего пункта, должны быть выполнены в течение 30 рабочих дней с даты прекращения действия соответственно договора аренды лесного участка, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута;

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

- а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;
- б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;
- в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафта и другое)

Леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан статья 41 Лесного кодекса.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности не должно препятствовать праву граждан пребывать в лесах (ст. 11 Лесного кодекса).

Особенности организации рекреационной деятельности изложены в Приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Расчетная величина рекреационной емкости определяется на основании предельно допустимых единовременных рекреационных нагрузок на природные комплексы территории парка лесничества. Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с "Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок" (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка - это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка - максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Перечень кварталов и (или) частей кварталов, в которых разрешено проведение рекреационной деятельности, приведен в таблице 7 настоящего регламента.

Допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений на соответствующих лесных участках, если в лесном плане Томской области определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности. В настоящее время в лесном плане Томской области такие зоны не определены

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

1. Интенсивного пользования	5. Заказник
2. Умеренного пользования	6. Строгого режима
3. Концентрированного отдыха	7. Хозяйственная
4. Резерватная	

Границы функциональных зон рекреационной деятельности в Улу-Юльском лесничестве не установлены.

2.9.4. Перечень объектов капитального строительства и некапитальных строений, сооружений на лесных участках и нормативы их благоустройства

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности, связанной с выполнением работ и оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, осуществляется с предоставлением лесных участков (статья 41 ЛК РФ).

На части площади, не превышающий 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью не превышающий одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха для укрепления здоровья граждан, а также возведение, эксплуатация и демонтаж для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Ограничения по площади не распространяются на велосипедные, велопешеходные, пешеходные и беговые дорожки, тропы, лыжные и роллерные трассы, а также элементы благоустройства лесного участка, включая беседки, навесы, лавочки, туалеты, объекты освещения, урны. При осуществлении в лесах

рекреационной деятельности не допускается создание объектов, являющихся местами жительства физических лиц.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень объектов капитального строительства и некапитальных строений, сооружений определяется в проекте освоения лесов, с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Нормативы мероприятий по благоустройству рекреационных лесов, основные виды хозяйственных мероприятий приведены в приложении 10.

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в аренду.

В соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород. Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (не покрытые лесной растительностью и нелесные земли). На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений (ст. 42 Лесного кодекса).

В соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока

девяти лет.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (ст. 39 Лесного кодекса) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Правила использования лесов утверждены Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение некапитальных строений, сооружений, создание лесной инфраструктуры.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;
- осуществлять использование лесов способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах, а также правила ухода за лесами;
- в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществлять, в соответствии со статьей 55 Лесного кодекса, санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия);
- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также невозобновившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений,

не намеченные под реконструкцию.

В соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Запрещается использование для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений защитных лесов и особо защитных участков лесов.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

Согласно части 1 статьи 39.1 Лесного кодекса создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса договор аренды лесного участка для создания лесных питомников и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Для выращивания посадочного материала саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

Применение в лесных питомниках химических и биологических препаратов допускается в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли.

Не допускается использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся

под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу субъекта Российской Федерации.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Использование лесных участков в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (ст. 43 Лесного кодекса) осуществляется в соответствии с Лесным планом Томской области и лесохозяйственным регламентом лесничества.

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

Договор аренды лесного в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до сорока девяти лет без проведения торгов (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 73.1 Лесного кодекса).

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Если выполнение работ в целях осуществления геологического изучения недр не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства, использование лесов в указанных целях допускается без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешений органов государственной власти Томской области в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьей 83 Лесного кодекса.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса).

Места нахождения (хранения) древесины, являющейся собственностью Российской Федерации в соответствии со статьей 20 Лесного кодекса, проектируются в проектах освоения и указываются в лесных декларациях.

При использовании лесов в целях осуществления геологического изучения

недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации.

Леса, используемые в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, одновременно могут использоваться для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесного кодекса, другими федеральными законами (часть 2 статьи 25 Лесного кодекса).

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

а) валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом;

б) затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

в) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

г) захламление лесов отходами производства и потребления;

д) загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

е) проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным,

неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

а) регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

б) восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

в) консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

г) принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

д) активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со ст. 44 Лесного кодекса.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Согласно статье 1 Водного кодекса Российской Федерации (далее – Водный кодекс) под водным объектом понимается природный или искусственный водоем, водоток, либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса определяет, в частности, водохранилища, пруды и каналы. Водоохранилища и пруды

в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т.д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы. Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со ст. 3 Федерального закона от 21.07.1997 N 117-ФЗ "О безопасности гидротехнических сооружений" относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений и разрушений берегов водохранилищ, берегов и дна русел рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения вредного воздействия вод и жидких отходов.

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса.

В соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса при использовании лесов в целях строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

При строительстве, реконструкции, капитальном ремонте, вводе в эксплуатацию и выводе из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, используются в первую очередь земли, не занятые лесными насаждениями, а также земли, занятые лесными насаждениями, указанными в части 3 статьи 29 Лесного кодекса, то есть погибшими, поврежденными и перестойными, если иное не установлено Лесным кодексом.

При использовании лесов в указанных целях, в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса). В защитных лесах вырубка деревьев, кустарников, лиан допускается в случаях, если строительство, реконструкция и эксплуатация объектов не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации (часть 6 ст. 21 Лесного кодекса).

Объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной

инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических сооружений.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, являющихся гидротехническими сооружениями, подлежат рекультивации.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2 и 3 ст. 44 Лесного кодекса).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно ст. 11 Водного кодекса строительство причалов, а также строительство гидротехнических сооружений, если такое строительство связано с изменением дна и берегов водных объектов, возможно только на основании решений о предоставлении водных объектов в пользование.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 N 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

В соответствии с частью 3 ст. 72 и частью 3 ст. 73.1 Лесного кодекса лесные участки для рассматриваемых целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения торгов на основании решений органов государственной власти.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса).

Места нахождения (хранения) древесины, являющейся собственностью Российской Федерации в соответствии со статьей 20 Лесного кодекса, проектируются в проектах освоения лесов и указываются в лесных декларациях.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее - линейные объекты) регламентируется ст. 45 Лесного кодекса и Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 N 434 «Об утверждении правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечнем случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута. Лесные участки, находящиеся в государственной, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса для строительства линейных объектов. Лесные участки, которые находятся в государственной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения торгов (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 73.1 Лесного кодекса).

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов.

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом "а" приложения к Постановлению Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 N 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон».

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

Для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан в целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, направляют в уполномоченный орган государственной власти, не позднее 15 дней до завершения рубки, а при проведении рубок в целях предотвращения аварий или проведения аварийно-спасательных работ - не позднее чем через 2 рабочих дня с момента начала рубок, следующую информацию:

а) наименование юридического лица, фамилия, имя и отчество (при наличии) гражданина;

б) объем и породный состав вырубаемой древесины;

в) сведения о местонахождении лесного участка в соответствии с материалами лесоустройства (лесничество, участковое лесничество, выдел, квартал) (для объектов электросетевого хозяйства также указывается диспетчерское наименование объекта электросетевого хозяйства и проектный номинальный класс напряжения);

г) срок завершения рубки лесных насаждений.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования. Лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры (ст. 13 Лесного кодекса), а автомобильные и железные дороги общего пользования - к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (ст. 21 Лесного кодекса).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, разрешены не только на землях лесного фонда, но и на землях иных категорий, где располагаются леса, в случаях, определенных федеральными законами, в соответствии с целевым назначением этих земель (части 1 и 2 ст. 21 Лесного кодекса).

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, допускается рубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного

кодекса).

Правовой режим указанных охранных зон устанавливается не только в соответствии с Лесного кодекса, но и Земельным кодексом (далее – Земельный кодекс). Земельный кодекс допускает, что в пределах охранных зон могут находиться земельные участки разных собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов (пункт 3 статьи 87).

Эти требования земельного законодательства распространяются и на охранные зоны, расположенные в лесах.

Такой подход соответствует и сложившейся практике использования лесов. Например, лесные участки в пределах охранных зон могут предоставляться в аренду для заготовки пищевых лесных ресурсов, сбора лекарственных растений, сенокосения, пастбы сельскохозяйственных животных и т.д. При этом граждане и юридические лица, осуществляющие соответствующее использование лесов, обязаны соблюдать правовой режим охранных зон.

Если при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, потребуется заготовка древесины и иных лесных ресурсов, использование осуществляется одновременно для нескольких целей в соответствии с частью 2 ст. 25 Лесного кодекса.

Если заготовка древесины на землях лесного фонда не была оформлена по правилам статьи 29 Лесного кодекса, право собственности на полученную древесину принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса).

Места нахождения (хранения) древесины, являющейся собственностью Российской Федерации в соответствии со статьей 20 Лесного кодекса, проектируются в проектах освоения и указываются в лесных декларациях.

Вопрос об автомобильных и железных дорогах общего пользования, в том числе об их охранных зонах, подробно регламентируется в ст. 114 Лесного кодекса (защитные полосы вдоль этих дорог признаются защитными лесами).

Для других линейных объектов - под их строительство и реконструкцию, а при необходимости - и для эксплуатации, выделяются так называемые трассы коммуникаций.

В лесном хозяйстве трассами коммуникаций называют полосы, прорубаемые в лесу с целью прокладки линий электропередачи, телефонных линий, трубопроводов и т.д. Эти полосы расчищают от древесной растительности и поддерживают в состоянии, обеспечивающем их безопасность.

Правовой основой регулирования вопросов, касающихся линейных объектов, является Земельного кодекса, Лесного кодекса, а также федеральные законы и постановления Правительства Российской Федерации, определяющие особенности функционирования соответствующих отраслей экономики.

При этом в соответствии со ст. 13 Федерального закона от 04.12.2006 N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации" до приведения в соответствие с Лесным кодексом Российской Федерации законов и иных нормативных правовых актов, регулирующих лесные отношения, федеральные законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации, а также акты

законодательства СССР, действующие на территории Российской Федерации в пределах и в порядке, которые предусмотрены законодательством Российской Федерации, применяются постольку, поскольку они не противоречат Лесному кодексу Российской Федерации".

Статьей 89 Земельного кодекса установлено, что в целях обеспечения деятельности организаций и объектов энергетики могут предоставляться земельные участки для размещения объектов электросетевого хозяйства и иных, определенных законодательством Российской Федерации об электроэнергетике, объектов электроэнергетики.

Для обеспечения безопасного и безаварийного функционирования, безопасной эксплуатации объектов электросетевого хозяйства и иных определенных законодательством Российской Федерации об электроэнергетике объектов электроэнергетики устанавливаются охранные зоны с особыми условиями использования земельных участков независимо от категории земель, в состав которых входят эти земельные участки. Порядок установления таких охранных зон и использования соответствующих земельных участков определен Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 N 160 "О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон".

Федеральный закон от 26.03.2003 N 35-ФЗ "Об электроэнергетике" относит линии электропередачи к объектам электросетевого хозяйства и указывает на то, что любые лица вправе осуществлять строительство этих линий (ст. 3, 10).

Принято различать воздушные линии электропередачи, провода которых подвешены над землей и водой, и кабельные линии электропередачи (подземные и подводные), в которых используются силовые кабели.

Размер необходимых для строительства линий электропередачи земельных участков рассчитывается в соответствии с Правилами определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети (утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 11.08.2003 N 486 «Об утверждении правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»).

Пунктом 6 этих Правил допускается их применение к землям лесного фонда и лесам на землях иных категорий, не отнесенных к землям энергетики.

Согласно ст. 91 Земельного кодекса в целях обеспечения связи (кроме космической связи) могут предоставляться земельные участки для размещения объектов соответствующих инфраструктур, включая:

- кабельные, радиорелейные и воздушные линии связи и линии радиофикации на трассах кабельных и воздушных линий связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи;

- подземные кабельные и воздушные линии связи и радиофикации и соответствующие охранные зоны линий связи.

Федеральный закон от 07.07.2003 N 126-ФЗ "О связи" определяет линии связи, как линии передачи, физические цепи и линейно-кабельные сооружения связи. В

нем также указывается, что вопросы предоставления земельных участков организациям связи, порядок (режим) пользования ими, в том числе установления охранных зон сетей связи и сооружений связи и создания просек для размещения сетей связи, основания, условия и порядок изъятия этих земельных участков устанавливаются земельным законодательством.

Более подробно вопросы, касающиеся использования земель, в том числе тех, на которых расположены леса, для целей связи, определены в Постановлении Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 N 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации».

Статья 90 Земельного кодекса устанавливает, что в целях обеспечения деятельности организаций и эксплуатации объектов трубопроводного транспорта земельные участки могут предоставляться для:

размещения наземных объектов системы нефтепроводов, газопроводов, иных трубопроводов;

размещения наземных объектов, необходимых для эксплуатации, содержания, строительства, реконструкции, ремонта наземных и подземных зданий, сооружений, устройств и других объектов трубопроводного транспорта.

Границы охранных зон, на которых размещены объекты системы газоснабжения, определяются на основании строительных норм и правил, правил охраны магистральных трубопроводов, других утвержденных в установленном порядке нормативных документов. На указанных земельных участках при их хозяйственном использовании не допускается строительство каких бы то ни было зданий, строений, сооружений в пределах установленных минимальных расстояний до объектов системы газоснабжения. Не разрешается препятствовать организации - собственнику системы газоснабжения или уполномоченной ею организации в выполнении ими работ по обслуживанию и ремонту объектов системы газоснабжения, ликвидации последствий возникших на них аварий, катастроф.

В настоящее время для каждого вида трубопроводов ширина полос отвода и границы охранных зон чаще всего устанавливаются строительными нормами (СНиП).

Законодательством предусмотрены особенности использования земель, на которых расположены леса и где осуществляется строительство, реконструкция и эксплуатация трубопроводов.

В соответствии со статьей 28 Федерального закона от 31.03.1999 N 69-ФЗ "О газоснабжении в Российской Федерации" организации, в ведении которых находятся объекты системы газоснабжения (к ним относятся газопроводы), расположенные в лесах, обязаны:

содержать охранные зоны газопроводов в пожаробезопасном состоянии;

проводить намеченные работы, вырубать деревья (кустарники) в охранных зонах газопроводов и за пределами таких зон в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В Постановлении Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 N 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей», устанавливаются, в частности, следующие особенности использования лесов для строительства,

реконструкции, эксплуатации объектов системы газоснабжения.

Охранные зоны устанавливаются вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам, - в виде просек шириной 6 м, по 3 м с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

При прохождении охранных зон газораспределительных сетей по лесам эксплуатационные организации газораспределительных сетей обязаны за свой счет:

содержать охранные зоны (просеки) газораспределительных сетей в пожаробезопасном состоянии;

создавать минерализованные полосы по границам просек шириной не менее 1,4 м;

устраивать через каждые 5 - 7 км проезды для противопожарной техники.

Проведение работ в таких охранных зонах и за их пределами должно производиться в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны;

захламливание прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламливания строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства,

токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

Сетевые организации при содержании просек обязаны обеспечивать:

а) содержание просеки в пожаробезопасном состоянии в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности в лесах;

б) поддержание ширины просек в размерах, предусмотренных проектами строительства объектов электросетевого хозяйства и требованиями, определяемыми в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, путем вырубki, обрезки крон деревьев (кустарников) и иными способами;

в) вырубку или обрезку крон деревьев (лесных насаждений), произрастающих на просеках, высота которых превышает 4 метра.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесных участков для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры регламентируется ст. 46 Лесного кодекса, осуществляется в соответствии с Лесным планом Томской области и лесохозяйственным регламентом лесничества и Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 N 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее - объекты

лесоперерабатывающей инфраструктуры).

Договор аренды лесного участка для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустошей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование других лесных участков допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Места нахождения (хранения) древесины, являющейся собственностью Российской Федерации в соответствии со статьей 20 Лесного кодекса, проектируются в проектах освоения и указываются в лесных декларациях.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со ст. 47 Лесного кодекса и Федеральным законом Российской Федерации от 26.09.1997 N 125-ФЗ "О свободе совести и о религиозных объединениях".

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 ст. 47 Лесного кодекса).

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 N 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

В соответствии с частью 3 ст. 47 Лесного кодекса для осуществления религиозной деятельности лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное пользование.

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, могут быть предоставлены религиозным организациям в безвозмездное пользование для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет (ст. 39.10 Земельного кодекса).

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана леса - система мероприятий, направленная на охрану лесов от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защиту от вредных организмов.

Охрана лесов от пожаров - комплекс правовых, организационных, технических, лесохозяйственных и других мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров.

Охрана лесов от пожаров включает в себя лесопожарное зонирование, выполнение мер пожарной безопасности в лесах, тушение лесных пожаров, а также выполнение мер экстренного реагирования (ст. 51 Лесного кодекса).

Обеспечение пожарной безопасности в лесах выполняется в соответствии со ст. 53 Лесного кодекса.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 N 281 "О мерах противопожарного обустройства лесов" установлены дополнительные меры по противопожарному обустройству лесов.

Указанные меры противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду либо используемых на основании сервитута или установленного в целях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса, публичного сервитута, осуществляются арендаторами лесного участка или землепользователями, а в границах сервитута, публичного сервитута - обладателями сервитута, публичного сервитута.

Ежегодные объемы по выполнению противопожарных мероприятий проектируются в соответствии с Лесным планом Томской области.

В соответствии с пунктом 6 части 1 ст. 83 Лесного кодекса передает органам государственной власти субъектов Российской Федерации осуществление на землях

лесного фонда охраны лесов (в том числе осуществление мер пожарной безопасности и тушения лесных пожаров, за исключением выполнения взрывных работ в целях локализации и ликвидации лесных пожаров и осуществления мероприятий по искусственному вызыванию осадков в целях тушения лесных пожаров).

В Постановлении Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 N 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» определяются полномочия органов власти различных уровней в области охраны лесов от пожаров, и устанавливаются требования к обеспечению пожарной безопасности в лесах.

Разделение территории лесничества по классам пожарной опасности выполнено согласно Классификации природной пожарной опасности лесов, приведенной в приложении 1 к Приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 N 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды». В основу этой классификации положены типы леса, преобладающие породы, характер подроста, наличие захламленности, насыщенность территории дорогами и т.д.

В Томской области действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды согласно Приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2013 N 288 "О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды" (приложение N 11 к Приказу).

В целом территория лесничества характеризуется невысоким (III) классом пожарной опасности, что обусловлено наличием большого количества болот и лиственных насаждений. Наиболее высока пожарная опасность в весенний период, когда практически вся площадь лесного фонда покрыта сухой прошлогодней травой.

Пожароопасный сезон (по фактической горимости) на территории лесничества наступает по мере таяния снега и просыхания почвенного покрова. Среднегодовая горимость лесов составляет 110 дней и длится с начала мая и до второй декады сентября.

Распределение территории лесничества по зонам мониторинга пожарной опасности в лесах и тушения лесных пожаров ежегодно утверждается Департаментом лесного хозяйства Томской области и указано в Лесном плане Томской области.

Нормативы противопожарного обустройства лесов определяются в соответствии с Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 N 174 "Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов".

Нормативы обеспеченности средствами предупреждения и тушения лесных пожаров лиц, использующих леса, на территории Улу-Юльского лесничества Томской области определены на основании нормативов, установленных Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 N 161 "Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормативов наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании

лесов" для многолесных субъектов Российской Федерации (Приложение 11).

При использовании лесов в соответствии со статьями 36, 43 - 46 Лесного кодекса пункты сосредоточения противопожарного инвентаря организуются с учетом возможности доставки ресурсов пожаротушения не позднее трех часов с момента обнаружения пожара. Пункты сосредоточения противопожарного инвентаря линий электропередачи могут создаваться на ближайших подстанциях таких линий.

2.18.2. Требования к защите лесов (нормативы, параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)

Единый порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах, установлены Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 N 2047 "О Правилах санитарной безопасности в лесах".

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ на лесных участках, не переданных в пользование, отражается в лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

Рубка деревьев и кустарников при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий проводится в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 09.11.2020 N 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», Приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 01.12.2020 N 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации», Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 N 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

В целях поддержания санитарного состояния лесов в надлежащем состоянии запроектирован ряд санитарно-оздоровительных мероприятий.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

N п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Рубка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Хозяйство хвойное								
Кедр								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	37,5	37,5	0	0	0	37,5
		тыс. м ³	11,6	11,6	0	0	0	11,6
2	Срок вырубki или уборки	лет	2	2	2	2	2	2
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	18,75	18,75	0	0	0	18,75
	выбираемый запас, всего							
	корневой	тыс. м ³	5,8	5,8	0	0	0	5,8
	ликвидный	тыс. м ³	5,22	5,22	0	0	0	5,22
	деловой	тыс. м ³	0	0	0	0	0	0
Всего по хвойным								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	37,5	37,5	0	0	0	37,5
		тыс. м ³	11,6	11,6	0	0	0	11,6
2	Срок вырубki или уборки	лет	2	2	2	2	2	2
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	18,8	18,8	0	0	0	18,8
	выбираемый запас, всего							
	корневой	тыс. м ³	5,8	5,8	0	0	0	5,8

	ликвидный	тыс. м ³	5,22	5,22	0	0	0	5,22
	деловой	тыс. м ³	0	0	0	0	0	0
Хозяйство мягколиственное -нет								
Итого по лесничеству								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	37,5	37,5	0	0	0	37,5
		тыс. м ³	11,60	11,6	0	0	0	11,6
2	Срок вырубki или уборки	лет	2	2	2	2	2	2
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	18,8	18,8	0	0	0	18,8
	выбираемый запас, всего							
	корневой	тыс. м ³	5,80	5,8	0	0	0	5,80
	ликвидный	тыс. м ³	5,22	5,22	0	0	0	5,22
	деловой	тыс. м ³	0	0	0	0	0	0

Расчет выполнен по данным предоставленным Филиалом ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Томской области» на 05.07.2023 года.

Объем мероприятий должен корректироваться в установленном порядке в зависимости от появления очагов вредителей и болезней леса, от изменения санитарного состояния лесов.

Таблица 19

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
Сплошная санитарная рубка	га	37,5	2024- 2025	18,8
Выборочная санитарная рубка	га	-	-	

Уборка неликвидной древесины	га	-	-	-
Рубка аварийных деревьев	шт.	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 20

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-
<p>В соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 N 913 "Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов", планирование мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов в лесах, в том числе на лесных участках, переданных в пользование, проводится в соответствии с документом, являющимся основанием для проведения указанных мероприятий - обоснованием.</p>				

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

Согласно ст. 61 Лесного кодекса вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству.

Воспроизводство лесов включает в себя: лесное семеноводство; лесовосстановление; уход за лесами; осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса. Воспроизводство лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, и лицами, на которых Лесным кодексом возложена обязанность по лесовосстановлению.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода в молодняках:

осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы;

прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной древесной породы, а также на продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

Нормативы рубок ухода по каждой преобладающей породе с указанием типов

лесорастительных условий, классов бонитетов, группы насаждений по составу до ухода, минимальная сомкнутость полога после ухода, процент выборки по числу деревьев или массе приведены в Таблице 21.

Таблица 21

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб. м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер				
							площадь, га	вырубаемый запас, куб. м			
								общий	с 1 га		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Рубки осветления	Улу-Юльское	хвойное	Сосна	5304	79464	10	530	7946	15		
			Ель	1527	22932	10	153	2293	15		
			Кедр	3382	50646	10	338	5065	15		
		Итого хвойных			10213	153042	-	1021	15304	-	
		мягколиственное	Береза	1882	31020	8	235	3878	16		
			Осина	1094	16632	8	137	2079	15		
		Итого мягколиственных			2976	47652	-	372	5957	-	
		Всего осветлений			13189	200694	-	1393	21261	-	
		Рубки прочистки		хвойное	Сосна	6750	101136	10	675	10114	15
					Ель	1410	21168	10	141	2117	15
Кедр	1519				22754	10	152	2275	15		
Итого хвойных					9679	145058	-	968	14506	-	
мягколиственное	Береза			2123	34980	8	266	4372	16		
	Осина			1393	21168	8	174	2646	15		
Итого мягколиственных					3516	56148	-	440	7018	-	
Всего прочисток					13195	201206	-	1408	21524	-	
Рубки осветления, прочистки	Итого по лесничеству			хвойное	Сосна	12054	180600	-	1205	18060	15
					Ель	2937	44100	-	294	4410	15
		Кедр	4901		73400	-	490	7340	15		
		Итого хвойных			19892	298100	-	1989	29810	-	
		мягколиственное	Береза	4005	66000	-	501	8250	16		
			Осина	2487	37800	-	311	4725	15		

		Итого мягколиственных		6492	103800	-	812	12975	-
		Всего по лесничеству		26384	401900	-	2801	42785	-
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
реконструкция малоценных лесных насаждений	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за плодоношением древесных пород	-	-	-	-	-	-	-	-	-
обрезка сучьев деревьев	-	-	-	-	-	-	-	-	-
удобрение лесов	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за опушками	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за подлеском	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	-	-	-	-	-	-	-	-	-
другие мероприятия	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Примечание: Ежегодные объемы ухода за молодняками корректируются с учетом натуральных обследований, проводимых в рамках Приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 N 496 "Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение".

Лесовосстановление осуществляется в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 N 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление состоит из комплекса природных процессов, в том числе обусловленных специальными технологическими и организационными мероприятиями, по образованию молодых сомкнутых лесных насаждений (молодняков) основных лесных древесных пород на землях, предназначенных для лесовосстановления. К основным древесным породам, которые наилучшим образом отвечают условиям произрастания, экосистемным и социально-экономическим целям освоения лесов Томской области являются: кедр, сосна, ель, пихта и береза.

Лесовосстановление включает в себя: планирование - определение местоположения и ежегодный учет площадей земель для лесовосстановления; обследование участков земель; проектирование; выполнение работ; приемку выполненных работ; инвентаризацию мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению.

Завершающим этапом лесовосстановления является обследование с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса и подготовка акта об изменении документированной информации государственного лесного реестра.

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное восстановление лесов происходит вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению. Искусственное восстановление лесов осуществляется путем создания лесных культур: посадки семян, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева семян лесных растений, в том числе при реконструкции малоценных лесных насаждений. Комбинированное восстановление лесов осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления: лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса; органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса; лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса, в том числе при создании

охранных зон, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, линейных объектов, за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 63.1 Лесного кодекса, и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка, в том числе в связи с переводом земель лесного фонда в земли иных категорий, за исключением случаев перевода земель лесного фонда в земли особо охраняемых территорий и объектов; лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий.

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется: на участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 2 Приложения 11 Правил лесовосстановления по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия: сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений; уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами); минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на горях и площадях, предназначенных для лесовосстановления; оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ; огораживание участка; подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных регламентах лесничеств, а по основным лесобразующим породам в самых распространенных лесорастительных условиях в таблице 1 Приложения 11 Правил лесовосстановления.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 1 Приложения 11 Правил лесовосстановления. Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям, на

которых расположены леса.

Критерии и требования к молоднякам, созданным естественным лесовосстановлением, не включенные в таблицу 1 Приложения 11 к Правилам лесовосстановления

Древесные породы	Требования к молоднякам, площади которых подлежит отнесению к землям, на которых расположены леса		
	группа типов леса или типов растительных условий	количество деревьев основных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	Средняя высота деревьев основных пород не менее, м
Береза, Осина	для всех условий	2,0	1,5

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

На вырубках таежной зоны на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой семян, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре. При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке семян увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре. Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 см³, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика не меньше - 7,3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней. Густота подпологовых культур 1,3 - 2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест для сеянцев 3,0 тыс. штук/га.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 1 Приложения 11 Правил лесовосстановления. Допускается применять

посадочный материал возраста нижеуказанного в таблице 1 Приложения 11 Правил лесовосстановления, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен на участках с сухими песчаными почвами. Для создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 N 1032 "Об установлении лесосеменного районирования".

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала разворачивания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами. Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала разворачивания почек у сеянцев, саженцев, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводятся агротехнический и лесоводственный уход за лесными культурами. К агротехническому уходу относятся: ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом; рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности; подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом; применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности; дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения к землям, на которых расположены леса. К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уход проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы.

В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется от 2 до 5 уходов. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: до 2 уходов, в разнотравном типе леса до 3 уходов.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается. При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) основной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка основной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подростов основной лесной древесной породы должно быть не менее 3,0 тыс. штук/га, при использовании посадочного материала с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. шт. на 1 га.

На сыром типе леса, таком как сфагновый, багульниково-сфагновый, осоко-сфагновый, не зависимо от наличия и количества подростов проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, а также на лесовозных усах после рубки.

Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, осуществляется в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов природы и экологии России от 11.03.2019 N 150 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта» по общему количеству основных лесобразующих пород состава.

Использование семян лесных растений для выращивания посадочного материала саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, искусственного или комбинированного лесовосстановления осуществляется в соответствии с Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 N 1032 "Об установлении лесосеменного районирования".

Нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами в Западно-Сибирском южнотаежном равнинном районе приведены в приложении 13.

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего	387	15524	321	16232	98840	-	115072
в том числе по породам:							
- хвойным	100	6855	50	7005	80493	-	87498
- твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
- мягколиственным	287	8669	271	9227	18347	-	27574
В том числе по способам:							
Искусственное (создание лесных культур), всего	-	134	-	134	1110	-	1244
из них по породам:							
- хвойным	-	134	-	134	1110	-	1244
- твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
- мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Комбинированное, всего	-	0	-	-	-	-	0
из них по породам:							
- хвойным	-	0	-	-	-	-	0
- твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
- мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Естественное лесовосстановление, всего	387	15390	321	16098	97730	-	113828
из них по породам:							
- хвойным	100	6721	50	6871	79383	-	86254
- твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-

- мягколиственным	287	8669	271	9227	18347	-	27574
Земли, нуждающиеся в лесоразведении	-	-	-	-	-	-	-

Примечание: <*> Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов (естественное заращивание) планировалось на участках, не доступных в вегетационный период.

Фонд лесовосстановления в лесничестве составляет 16 232 га не покрытых лесной растительностью земель, в том числе гари и погибшие насаждения - 387 га, вырубки – 15 524 га, прогалины и пустыри - 321 га. Площадь лесосек сплошных рубок ревизионного периода, при условии полного освоения расчетной лесосеки, составляет 98840 га. Мероприятия по лесоразведению на территории лесничества не предусматриваются. Показатели лесовосстановления приведены в таблице 22.

Ежегодные параметры мероприятий по лесовосстановлению корректируются с учетом проведенных санитарно-оздоровительных мероприятий и с учетом натурных обследований, проводимых в рамках Приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 N 496 "Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение". В рамках реализации Федерального закона от 19.07.2018 N 212-ФЗ "О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования воспроизводства лесов и лесоразведения" также возможно внесение изменений в ежегодные параметры мероприятий по лесовосстановлению.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 1 приложения 11 к Правилам лесовосстановления.

Лесные культуры старших возрастов неудовлетворительного состояния имеют в составе большое долевое участие лиственных пород и нуждаются в проведении рубок ухода первой очереди.

Уход за культурами складывается из агротехнических и лесоводственных видов ухода. Агротехнические уходы назначаются согласно Правилам лесовосстановления. После смыкания крон в культурах проводятся лесоводственные виды ухода, направленные на формирование насаждения.

Лесное семеноводство осуществляется в соответствии со статьей 65 Лесного кодекса, Федеральным законом от 30.12.2021 N 454-ФЗ "О семеноводстве", Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 N 909 "Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород", Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации 20.10.2015 N 438 "Об утверждении Правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных

объектов)", Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 N 1032 "Об установлении лесосеменного районирования" и другими нормативными документами.

В целях лесного семеноводства осуществляются: лесосеменное районирование; создание и выделение объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов); формирование федерального фонда семян лесных растений; формирование и использование страховых фондов семян лесных растений; семенной контроль в отношении семян лесных растений; другие мероприятия по производству, заготовке, обработке, хранению, реализации, транспортировке и использованию семян лесных растений.

Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород и правила создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов) устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

К объектам лесного семеноводства относятся: плюсовые насаждения, плюсовые деревья, лесосеменные плантации (ЛСП), испытательные культуры, постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ), архивы клонов плюсовых деревьев, маточные плантации, географические культуры, популяционно-экологические культуры.

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

N пп	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
-	-	-	-	-

Объектов лесного семеноводства в лесничестве нет. Создание новых не проектируется.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Приведенные в соответствующих разделах нормативы соответствуют Западно-Сибирскому южнотаежному равнинному району таежной зоны.

Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Ограничения использования лесов регламентируются статьей 27 Лесного кодекса. Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами.

Допускается установление следующих ограничений использования лесов:

- запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса;
- запрет на проведение рубок;
- иные установленные Лесным кодексом, другими федеральными законами ограничения использования лесов.

Леса Улу-Юльского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам.

В соответствии со ст. 111 Лесного кодекса на территории Улу-Юльского лесничества выделены следующие категории защитных лесов:

- леса, расположенные в водоохраных зонах;
- леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации);
- ценные леса (нерестоохранные полосы лесов, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, орехово-промысловые зоны).

В защитных лесах осуществляется особый режим пользования в соответствии со ст. 113 - 115 Лесного кодекса. Согласно статье 111 Лесного кодекса в защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

В эксплуатационных лесах допускается использование лесов всех видов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса.

Ограничения по видам целевого назначения лесов приведены в таблице 24.

Таблица 24

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ пп	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Общие ограничения для всех лесов	Заготовка древесины: - в отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса, разрешается рубка только погибших экземпляров (п. 38 Постановление

		<p>Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 N 2047 «Об утверждении правил санитарной безопасности в лесах»);</p> <p>- запрещается рубка лесных насаждений, включенных в Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 N 513 «Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается». При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедров 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений (п. 15 Приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 N 993 "Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации").</p>
2	Защитные леса	<p>В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5, 6 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесного кодекса.</p> <p>В защитных лесах запрещается создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры.</p>
2.1	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	<p>В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных лесных участках, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территорий государственных природных заповедников, допускается проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения функционирования государственных природных заповедников и жизнедеятельности проживающих в их пределах граждан.</p> <p>В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях".</p>
2.2	Леса, расположенные в водоохранных зонах	<p>В лесах, расположенных в водоохранных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, запрещаются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование токсичных химических препаратов; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства; - создание и эксплуатация лесных плантаций; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для

		геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.
2.3	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещаются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование токсичных химических препаратов; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - разведка и добыча полезных ископаемых; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений. <p>В лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещаются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование токсичных химических препаратов; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - разведка и добыча полезных ископаемых (Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (пункт 1 статьи 8.2 Федерального закона от 04.12.2006 N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации"); - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.
2.4	Ценные леса	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случая, предусмотренного частью 6 ст. 21 Лесного кодекса; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, линейных объектов и гидротехнических сооружений (Допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31 декабря 2010 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (Пункт 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04.12.2006 N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации"); - создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.
3	Эксплуатационные леса	Допускается использование всех видов пользования в соответствии со ст. 25 Лесного кодекса

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Согласно статье 119 Лесного кодекса, особо защитные участки лесов могут быть выделены в защитных лесах, эксплуатационных лесах и резервных лесах.

На территории лесничества лесоустройством выделены особо защитные участки лесов (ОЗУЛ) с ограниченным режимом лесопользования и соответствующие площади исключены из расчетов лесосеки по сплошным рубкам.

Ограничения рубок

На заповедных лесных участках проведение рубок лесных насаждений запрещается. На других ОЗУ леса сплошные рубки запрещены, за исключением случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса).

Выборочные рубки в ОЗУ допускаются только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений.

Местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

Особенности проведения рубок ухода на особо защитных участках лесов

В ОЗУЛ с наличием реликтовых и эндемичных растений интенсивность рубок ухода за лесом определяется с учетом необходимости улучшения условий роста ценных растений; вокруг глухариных токов, мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, полосах леса вдоль рек, заселенных бобрами, проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев.

На лесных участках, имеющих специальное хозяйственное назначение (лесные насаждения - медоносы, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и др.), рубками ухода формируются лесные насаждения, в наибольшей мере отвечающие соответствующим лесорастительным условиям.

Ограничения по видам особо защитных участков леса приведены в таблице 25.

Таблица 25

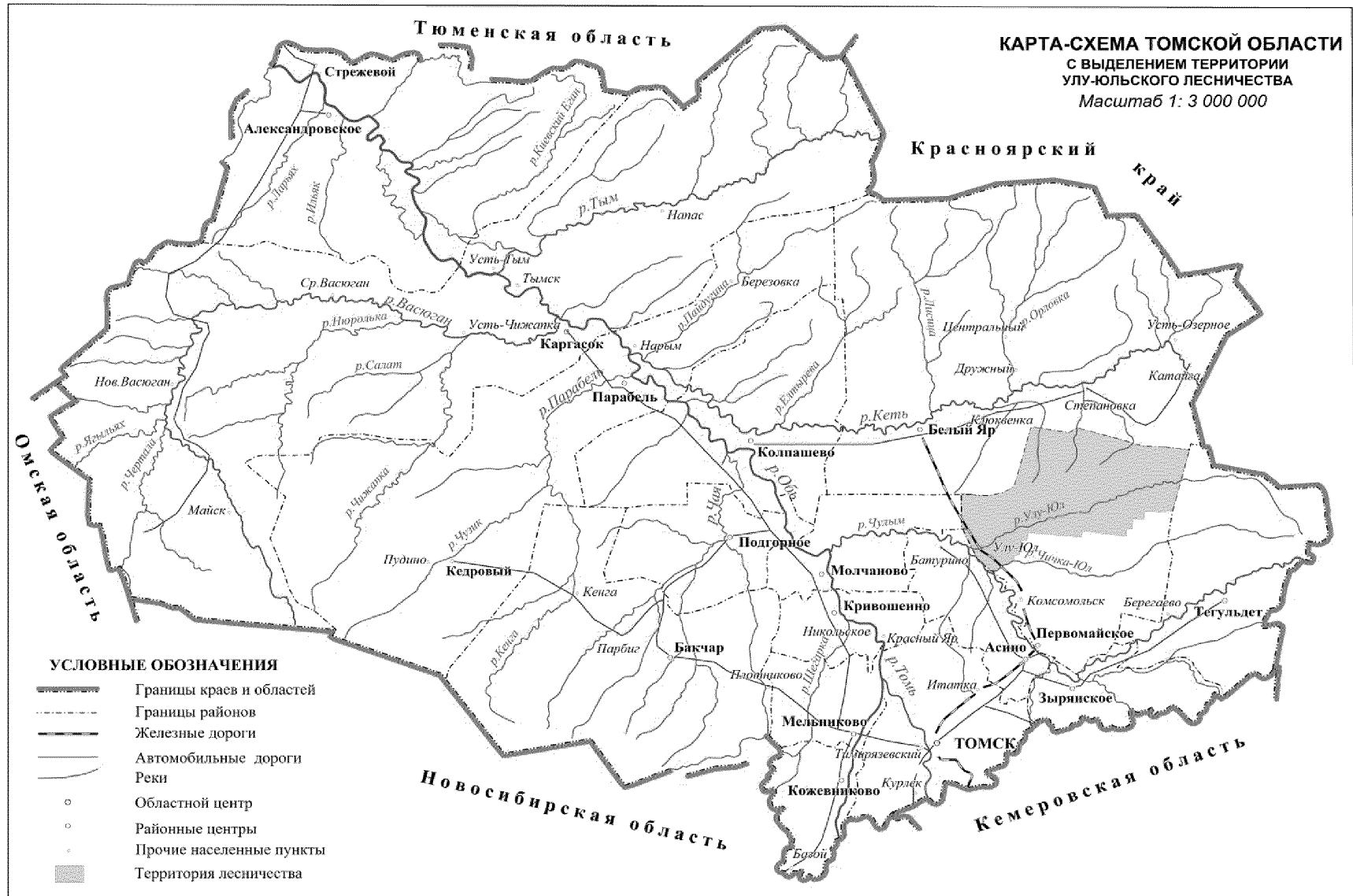
Ограничения по видам особо защитных участков лесов

N п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов;	Использование лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации,
2	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами;	нормативными правовыми актами, регламентирующими осуществление видов использования лесов, предусмотренных Лесным кодексом.
3	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные	

	участки и другие объекты лесного семеноводства;	<p>На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных, запрещаются:</p> <p>1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;</p> <p>2) проведение выборочных рубок лесных насаждений, за исключением осуществляемых в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.</p> <p>3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства;</p> <p>4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.</p> <p>На заповедных лесных участках запрещаются:</p> <p>1) проведение рубок лесных насаждений;</p> <p>2) использование токсичных химических препаратов;</p> <p>3) ведение сельского хозяйства;</p> <p>4) разведка и добыча полезных ископаемых;</p> <p>5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства.</p>
4	Заповедные лесные участки;	
5	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений;	
6	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных;	
7	Объекты природного наследия;	
8	Другие особо защитные участки лесов, предусмотренные лесоустроительной инструкцией.	

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Ограничения по видам использования лесов приведены в приложении 14.

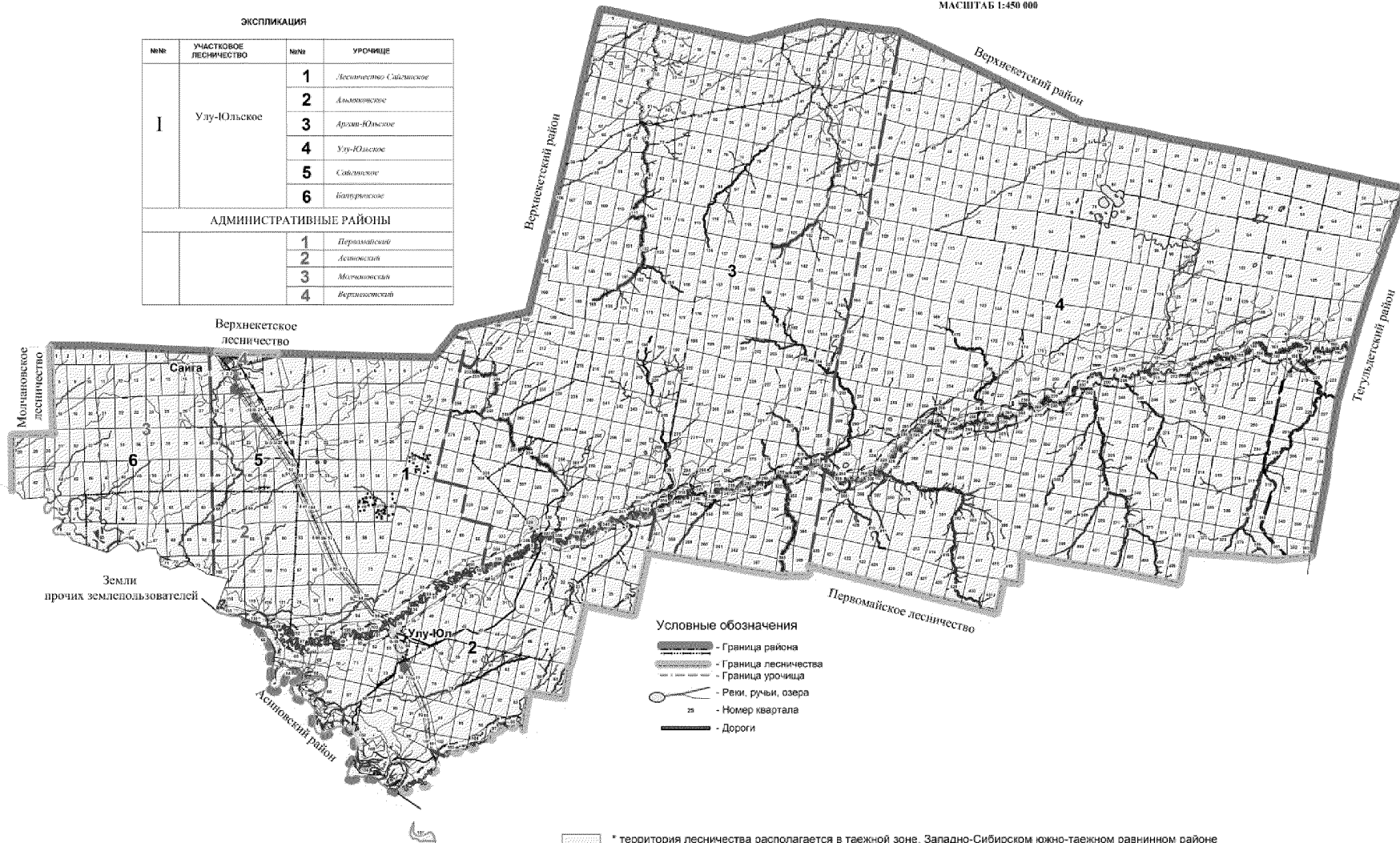


СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА ТЕРРИТОРИИ
УЛУ-ЮЛЬСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
С РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ ТЕРРИТОРИИ ЛЕСНИЧЕСТВА
И УЧАСТКОВЫХ ЛЕСНИЧЕСТВ
ПО ЛЕСОРАСТИТЕЛЬНЫМ ЗОНАМ И ЛЕСНЫМ РАЙОНАМ

МАСШТАБ 1:450 000

ЭКСПЛИКАЦИЯ

№№	УЧАСТКОВОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО	№№	УРОЧИЩЕ
1	Улу-Юльское	1	Лесничество Саянское
		2	Альковское
		3	Аржи-Юльское
		4	Улу-Юльское
		5	Саянское
		6	Байривское
АДМИНИСТРАТИВНЫЕ РАЙОНЫ			
		1	Первомайский
		2	Алтовский
		3	Мисьяковский
		4	Верхнекетский

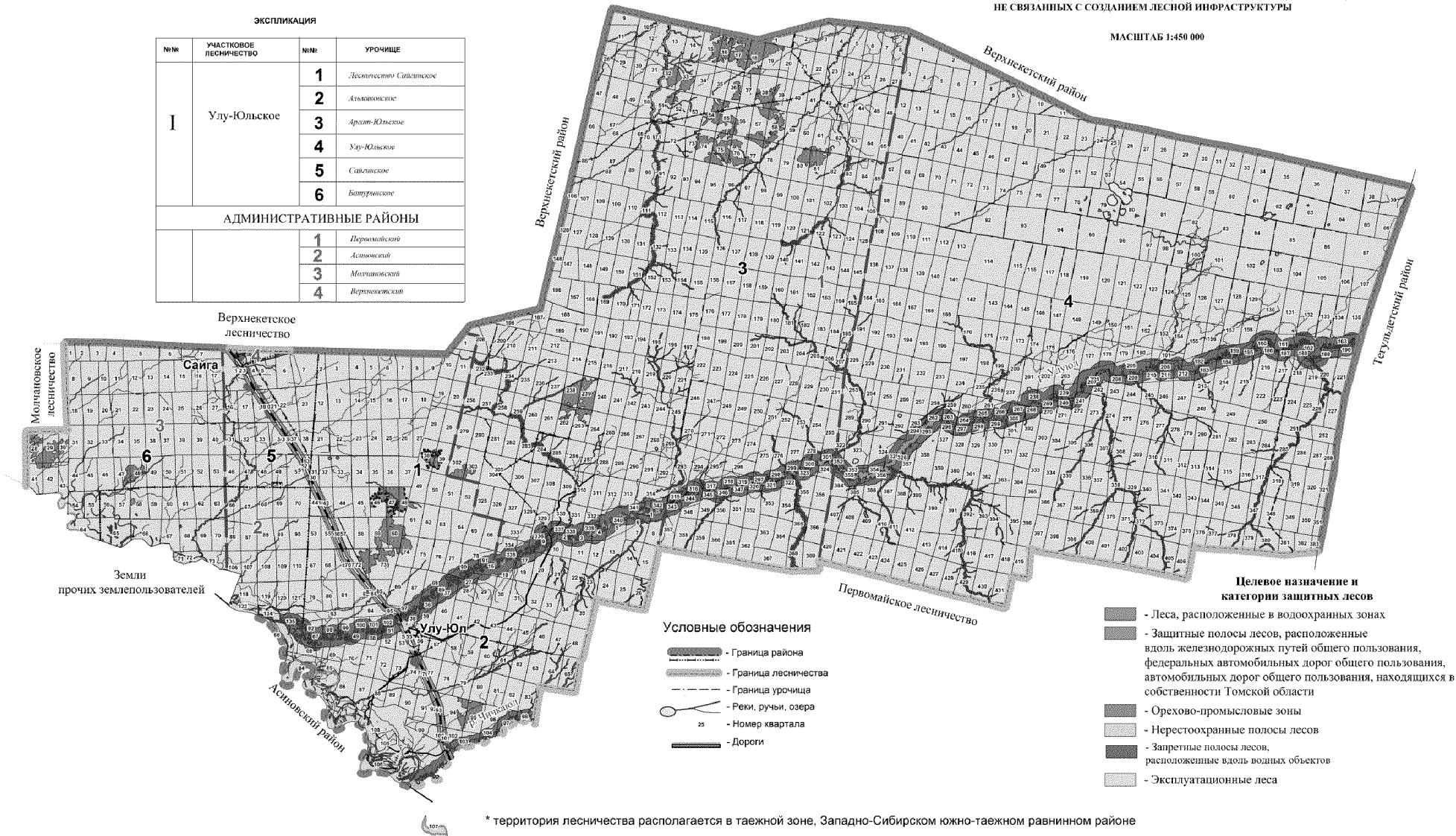


ПОКВАРТАЛЬНАЯ КАРТА-СХЕМА ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ЛЕСОВ
УЛУ-ЮЛЬСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ
ПО ЦЕЛЕВОМУ НАЗНАЧЕНИЮ С НАНЕСЕНИЕМ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ
И ПРОЕКТИРУЕМЫХ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ И ОБЪЕКТОВ,
ОБЪЕКТОВ ЛЕСНОЙ, ЛЕСОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ, ОБЪЕКТОВ,
НЕ СВЯЗАННЫХ С СОЗДАНИЕМ ЛЕСНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

МАСШТАБ 1:450 000

ЭКСПЛИКАЦИЯ

№№	УЧАСТКОВОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО	№№	УРОЩИЩЕ
I	Улу-Юльское	1	Лесничество Сайтское
		2	Альмовское
		3	Аргат-Юльское
		4	Улу-Юльское
		5	Сайтское
		6	Батурское
АДМИНИСТРАТИВНЫЕ РАЙОНЫ			
		1	Первомайский
		2	Алтайский
		3	Молчановский
		4	Верхнетельский



Условные обозначения

- Граница района
- Граница лесничества
- Граница урочища
- Реки, ручьи, озера
- Номер квартала
- Дороги

Целевое назначение и категории защитных лесов

- Леса, расположенные в водоохранных зонах
- Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности Томской области
- Орехово-промысловые зоны
- Нерестоохранные полосы лесов
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- Эксплуатационные леса

* территория лесничества располагается в таежной зоне, Западно-Сибирском южно-таежном равнинном районе

СТРУКТУРА УЧАСТКОВЫХ ЛЕСНИЧЕСТВ

Состав участковых лесничеств	Структурные подразделения бывших лесхозов
1. Улу-Юльское в том числе:	
1.1. Урочище "Улу-Юльское"	Улу-Юльское лесничество Улу-Юльского лесхоза
1.2. Урочище "Лесничество Сайгинское"	Сайгинское лесничество Улу-Юльского лесхоза
1.3. Урочище "Аргат-Юльское"	Аргат-Юльское лесничество Улу-Юльского лесхоза
1.4. Урочище "Альмяковское"	Альмяковское лесничество Улу-Юльского лесхоза
1.5. Урочище "Батуриное"	Часть урочища "Батуриное" Батуриного лесничества Батуриного лесхоза
1.6. Урочище "Сайгинское"	Урочище "Сайгинское" Батуриного лесничества Батуриного лесхоза

НОРМАТИВЫ РУБОК, ПРОВОДИМЫХ В ЦЕЛЯХ УХОДА ЗА ЛЕСНЫМИ НАСАЖДЕНИЯМИ

Возрастные периоды проведения различных видов рубок, проводимых в целях ухода
за лесными насаждениями

Виды рубок ухода	Возраст лесных насаждений по лесным районам, лет	
	Западно-Сибирский южнотаежный равнинный район	
	хвойных	лиственных
Уход за молодняками (Рубки осветления и прочистки)	до 40	до 20
Рубки прореживания	41 - 60	21 - 40
Проходные рубки	61 - 100	41 - 50
Проведение рубок ухода заканчивается в хвойных насаждениях за 20 лет до установленного возраста рубки спелых насаждений, а в мягколиственных насаждениях - за 10 лет.		

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях равнинных лесов Западно-Сибирского южнотаежного равнинного района

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода		повторяемость (лет)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Лиственные с долей сосны до 0,3 единицы в составе	Разнотравная, зеленомошная	7 - 15	0,7 0,4	50 - 80	0,7 0,4	50 - 70	0,8 0,6	30 - 50 10 - 15	0,8 0,7	25 - 30 10 - 15	(6 - 9) С (1 - 4) Б, Ос
Смешанные сосново-лиственные (с долей сосны 0,4 - 0,6 единицы)	Разнотравная, зеленомошная	10 - 15	0,8 0,5	30 - 60	0,8 0,6	30 - 40	0,9 0,7	15 - 30 10 - 15	0,9 0,7	15 - 25 20 - 15	(7 - 10) С (0 - 3) Б
Сосновые с примесью лиственных до 0,3 единицы	Зеленомошная, долгомошная	15 - 20	0,8 0,6	15 - 40	0,9 0,7	15 - 25	0,9 0,7	15 - 25 15 - 20	0,9 0,8	15 - 20 20 - 25	(8 - 10) С (0 - 2) Б

Примечания:

1. Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях с примесью лиственных пород менее 3 единиц состава назначаются только в том случае, если выполнены все объемы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в лиственно-сосновых и сосново-лиственных насаждениях с примесью лиственных более 3 единиц состава.
2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений полнотой (сомкнутостью крон) 1,0. При меньших показателях полноты (сомкнутости) интенсивность рубок соответственно снижается. Уход за молодняками проводится обычно 2 раза, рубки прореживания и проходные рубки - по 1 - 2 раза.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях равнинных лесов
Западно-Сибирского южнотаежного равнинного района

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода		повторяемость (лет)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Лиственно-еловые с достаточным количеством деревьев ели	Зеленомошная, травяная (II - IV)	8-12	0,8 0,5	40 - 60 8	0,8 0,6	30 - 50	0,8 0,7	20 - 30 10 - 15	0,8 0,7	15 - 25 15 - 20	(6-9) Е, К, П (1 - 4) Б, Ос
2. Елово-лиственные с долей ели 3 - 5 единиц в составе	Зеленомошная, травяная (II - IV)	10 - 15	0,8 0,6	30 - 50	0,8 0,6	30 - 50	0,8 0,7	20 - 30 10 - 15	0,8 0,7	15 - 25 15 - 20	(8 - 10) Е, К, П (0 - 2) Б, Ос
3. Еловые с примесью лиственных менее 3 в составе	Зеленомошная, травяная (II - IV)	15 - 20	0,8 0,5	10 - 15	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,7	15 - 20 10 - 15	0,9 0,7	15 - 20 15 - 20	(9-10) Е, К, П (0 - 1) Б, Ос

**Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в березовых насаждениях равнинных лесов
Западно-Сибирского южнотаежного равнинного района**

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода		повторяемость (лет)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Березовые с примесью осины	Зеленомошная, травяная (I - II)	10 - 15	-	-	0,9 0,6	20 - 30	0,9 0,7	15 - 25 10 - 12	0,9 0,7	15 - 20 10 - 15	(8 - 10) Б (0 - 2) Ос
Березовые с примесью хвойных	Зеленомошная, травяная (I - III)	8 - 10	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,5	30 - 45	0,9 0,7	20 - 30 10 - 12	0,9 0,7	20 - 30 10 - 15	(7 - 9) Б (1 - 3) С, Е, К, П

Примечание: травяная группа типов леса включает разнотравные, широколиственные, крупнотравные, папоротниковые, вейниковые, злаковые, остепненные типы леса.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в пихтовых насаждениях Западно-Сибирского южнотаежного равнинного района

Группы насаждений по исходному составу	Группы типов леса - коренные (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Рубки осветления, Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лиственнично-пихтовые ель и кедром	Крупнотравная (I)	10 - 15	0,8	40 - 70	0,8	30 - 40	0,8	20 - 30	(7 - 10) П, Е, К (0 - 3) Б, Ос
			0,5		0,7		15 - 20		
	Разнотравная (I - II)	10 - 15	0,8 0,6	40 - 70	0,8 0,6	25 - 40	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	(7 - 10) П, Е, К (0 - 3) Б, Ос
	Зеленомошная (II - III)	15 - 20	0,8 0,6	40 - 50	0,8 0,7	20 - 35	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	(7 - 10) П, Е, К (0 - 3) Б, Ос

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в осиновых насаждениях равнинных лесов Западно-Сибирского южнотаежного равнинного района

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Осиновые с примесью березы	Травяная (Ia - II)	15 - 20	-	-	0,9 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30 10 - 12	0,9 0,7	15 - 25 10 - 15	(3 - 8) Ос (2 - 7) Б
Осиновые с примесью березы и хвойных менее 0,1 единицы	Травяная (I - III)	6 - 10	0,9 0,6	30 - 40	0,9 0,5	35 - 45	0,8 0,6	20-40 8 - 10	0,9 0,6	20 - 25 10 - 15	(7 - 9) Ос (1 - 3) С, Е, К, П, Б

Примечания:

1. В Западно-Сибирском северотаежном и среднетаежном лесных районах рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в осинниках не проводятся.
2. В чистых осинниках всех лесных районов рубки осветления не проводятся.
3. Травяная группа типов леса включает разнотравные, широколиственные, крупнотравные, папоротниковые, вейниковые, злаковые, остепненные типы леса

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, при формировании кедровых насаждений в равнинных лесах Западно-Сибирского южнотаежного равнинного района

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)	
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, % по запасу		
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Пихтово-березово-осиновые (елово-пихтовые) с кедром	Зеленомошная (II - IV)	10 - 15	0,7	40 - 70	0,7	30 - 70	0,8	30 - 40	0,8	20 - 35	20 - 30 20 - 30	(7 - 8) К (2 - 3) Е, П, Б
		7 - 10	0,5	5 - 10	0,4	5 - 10	0,6	15 - 20	0,7	30		
Березово-осиновые с пихтой и кедром	Травяная (I - III)	8 - 12	0,7	40 - 70	0,7	40 - 70	0,8	30 - 50	0,8	20 - 35	20 - 30 25	(5 - 7) К (3 - 5) Е, П, Б
		5 - 8	0,5	8 - 10	0,4	5 - 10	0,6	15 - 20	0,7	25		

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, при формировании кедросадов в равнинных лесах Западно-Сибирского южнотаежного равнинного района

Высота деревьев кедра, м	Интенсивность рубки в 1-й прием, % запаса	После первого приема рубки				Повторные рубки		
		число оставляемых деревьев, экз.		расстояние между деревьями, м		сомкнутость крон	количество приемов рубки	периодичность, лет
		всех пород	кедра	общее	между кедром			
1 - 2	60 - 90	500 - 700	300 - 600	3 - 5	4 - 5	0,3	5 - 6	4 - 5
3 - 4	60 - 90	400 - 600	300 - 400	4 - 5	5 - 6	0,4	5	5 - 6
5 - 8	40 - 70	300 - 400	250 - 300	5 - 6	5 - 7	0,5	4 - 5	6 - 8
9 - 12	40 - 60	250 - 300	200 - 250	5 - 8	6 - 8	0,5	3 - 4	7 - 9
13 - 16	40 - 60	200 - 250	180 - 200	6 - 7	7 - 8	0,5	1 - 2	9 - 10
17 - 20	40 - 60	200 - 250	140 - 170	6 - 7	7 - 9	0,5	1 - 2	10 - 15

Примечания:

1. На дренированных почвах в насаждениях полнотой до 0,7 удаление угнетающего полога может быть выполнено за один прием.

2. В первый прием рубки для затенения почвы, предупреждения развития злакового покрова и повышения ветроустойчивости сохраняются сопутствующие породы, не угнетающие кедр, - с высотой ниже или равной высоте кедра.

НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ДЛЯ ЗАГОТОВКИ ЖИВИЦЫ

Стимуляторы выхода живицы

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе на более, %	Срок применения, лет до рубки
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-сульфитно-дрожжевая бражка и спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0.01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление - приемник для сбора живицы)

			подновок)		
Обычная подсочка	I	не менее 2 суток	не более 15 мм	не более 6 мм	не более 8 мм
	II - III	не менее 3 суток	не более 15 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I	не менее 3 суток	не более 20 мм	не более 4 мм	не более 6 мм
	II - III	не менее 4 суток	-	не более 4 мм	не более 6 мм

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки сосновых лесных насаждений

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2-3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна диаметру ствола дерева

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки еловых лесных насаждений

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Количество карр на стволе дерева, шт.	Общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3
20	-	-
24	1	40
28	1	45
32	1	50
36	2	55

40	2	65
44	2	70
48	2	75
52	2	80
56	3	85
60	3	95
64	3	100
68	3	105
72	3	110

Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ДЛЯ ЗАГОТОВКИ И СБОРА НЕДРЕВЕСНЫХ ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ

Классификация недревесных лесных ресурсов

Виды НЛР	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малодревесневшие или недревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и недревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, раkitника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины - толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица - основной продукт осмолподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Серка еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41 - 81

Первичная продукция из недревесных ресурсов в 1000 м³ вывезенной древесины(пример расчета)

НЛР	Нормативы в натуральном выражении, м ³	Первичная продукция	Норма расхода сырья на единицу	Удельный выход продукции в натуральном выражении из

				продукции	ресурсов, %	
	образование отходов (потенциальные ресурсы)	пригодные к использованию (экономически доступные ресурсы)			потенциальных	экономически доступных
1	2	3	4	5	6	7
Сучья	110	24	Сырье технологическое, м ³	1,3	84,6	18,5
Ветви	90	20	Зелень древесная, т	2,7 - 3,3	30,0	6,7
Кора	100	70	Корье дубильное, т	2,1 - 3,6	39,2	24,8
Пни	30	15	Осмол пневой, т	5,4	5,6	2,8
Хворост	110	77	Хворост разных пород и длины, м ³	1,1	100,0	70,0

Классы спелости пневого осмола

Давность рубки, лет	Класс спелости	Характеристика осмола	Внешние признаки класса спелости пней
1 - 5	I	Молодой	Заболонь не подвергается разрушению и составляет одно целое с ядром
6 - 10	II	Приспевающий	Заболонь в большей или меньшей степени разрушилась, в надземной части пня отделяется от ядра с некоторым усилием, в подземной - не отделяется
11 - 15	III	Спелый	Заболонь значительно разрушилась и легко отделяется от ядра
16 - 20	IV	Перестойный	Заболонь совершенно разрушилась, началось гниение ядра

Объем пней по ступеням толщины

Средний диаметр ядра пня, см	Объем пня, куб. м	Средний диаметр ядра пня, см	Объем пня, куб. м	Средний диаметр ядра пня, см	Объем пня, куб. м
18	0,080	29	0,166	40	0,302
19	0,086	30	0,177	41	0,317
20	0,092	31	0,188	42	0,332
21	0,099	32	0,199	43	0,347
22	0,106	33	0,210	44	0,363
23	0,113	34	0,222	45	0,380
24	0,121	35	0,234	46	0,396

25	0,130	36	0,247	47	0,413
26	0,138	37	0,260	48	0,431
27	0,147	38	0,274	49	0,449
28	0,157	39	0,288	50	0,467

Объем и число пней в 1 скл. куб. м пневого осмола

Диаметр пня без коры на высоте 30 см, см	Диаметр ядра, см	Объем скл. куб. м	Число пней в 1 скл. куб. м, шт.	Диаметр ядра, см	Объем скл. куб. м	Число пней в 1 скл. куб. м, шт.
	V класс возраста бывшего древостоя			VI - VII классы возраста бывшего древостоя		
12	8,2	0,009	111	8,0	0,009	111
16	9,5	0,017	59	10,3	0,017	59
20	11,5	0,026	39	12,5	0,026	39
24	13,5	0,037	27	14,7	0,039	26
28	15,0	0,050	20	17,0	0,058	17
32	17,0	0,065	15	19,2	0,078	13
36	18,7	0,083	12	21,5	0,101	10
40	20,5	0,102	10	23,7	0,130	8
44	22,5	0,124	8	26,0	0,160	6
48	24,4	0,147	7	28,8	0,192	5
52	26,2	0,173	6	30,5	0,228	4
56	28,0	0,200	5	32,8	0,252	4

Выход пневого осмола

Средний диаметр пня, см	Средний диаметр осмола, см	Выход пневого осмола, скл. куб. м, при числе пней на 1 га, шт.						
		40	50	60	70	80	90	100
Через 5 лет после рубки								
36	-	4,4	5,5	6,6	7,7	8,8	9,9	11,0
38	-	4,8	6,0	7,2	8,4	9,6	10,8	12,0
40	-	5,2	6,5	7,8	9,1	10,4	11,7	13,0
42	-	6,2	7,8	9,3	10,9	12,4	14,0	15,6
44	-	7,2	9,0	10,8	12,6	14,4	16,2	18,0
46	-	8,2	10,3	12,3	14,4	16,4	18,5	20,5
48	-	9,2	11,5	13,8	16,1	18,4	20,7	23,0
Через 10 лет после рубки								
36	6,5	2,6	3,2	3,8	4,5	5,1	5,8	6,4
38	7,8	2,9	3,6	4,3	5,0	5,8	6,5	7,2
40	8,3	3,4	4,2	5,0	5,8	6,7	7,5	8,4
42	9,0	4,4	5,6	7,0	8,2	9,3	10,5	11,2
44	10,2	6,0	7,5	9,0	10,5	12,0	12,5	15,0
46	11,0	7,0	8,7	10,4	12,2	13,9	15,7	17,4

48	12,0	8,3	10,4	12,5	14,6	16,6	18,7	20,8
----	------	-----	------	------	------	------	------	------

Запас бересты в березняках из берез повислой и пушистой в зависимости от их возраста и бонитета

Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, м	Число стволов, шт.	Запас стволовой древесины, м	Выход бересты с березы			
					повислой		пушистой	
					с одного дерева, кг	с 1 га, т	с одного дерева, кг	с 1 га, т
Ia класс бонитета								
30	17,5	16,1	1150	186	1,5	1,8	1,9	2,2
40	21,6	21,6	740	253	5,1	3,8	6,1	4,5
50	24,3	26,6	530	311	6,4	3,4	9,5	5,0
60	26,6	30,8	420	359	7,5	3,2	13,9	5,8
70	28,4	34,3	355	399	8,9	3,1	17,0	6,0
80	29,8	37,1	310	432	9,6	3,0	19,6	6,1
90	31,0	39,3	280	458	10,2	2,8	21,7	6,1
I класс бонитета								
40	19,0	18,5	925	212	2,4	2,2	3,6	3,3
50	21,6	22,0	720	260	4,6	3,3	5,9	4,3
60	23,8	25,4	574	301	6,2	3,5	8,6	5,0
70	25,5	28,7	469	334	7,8	3,6	12,1	5,7
80	26,8	31,0	416	361	8,3	3,4	14,1	5,9
90	27,7	32,7	383	382	8,6	3,3	15,6	6,0
II класс бонитета								
40	16,7	15,0	1277	173	0,9	1,1	1,4	1,3
50	19,0	18,3	950	213	2,3	2,2	3,4	3,3
60	21,0	21,0	765	246	3,0	2,3	5,2	4,0
70	22,5	23,4	647	274	5,7	3,7	7,3	4,8
80	23,6	25,0	584	296	6,1	3,6	8,4	4,9
90	24,5	26,5	535	313	6,4	3,4	9,4	5,0

Выход бересты, кг с 1 м³ стволовой древесины

Наименование сортиментов	Диаметр, см	Выход бересты	
		в свежеснятом виде	в воздушно-сухом виде
Деловая			
Крупная	26 и более	6,3	3,8
Средняя	14 - 24	7,2	4,3
Мелкая	13	2,2	1,3
Дрова	13 и менее	2,2	1,3

Масса воздушно-сухого ивового корья, исходя из запасов древесины ивняков на 1 га

Кол-во	Масса корья, т по разделам чисел	Кол-во	Масса корья, т по разделам чисел
--------	----------------------------------	--------	----------------------------------

тысяч, сотен, десятков и единиц в цифре запаса, м ³	тысячи	сотни	десятки	единицы	тысяч, сотен, десятков и единиц в цифре запаса, м ³	тысячи	сотни	десятки	единицы
Кустарниковые ивы					Древовидные ивы				
1	70	7	0,7	0,1	1	60	6	0,6	0,1
2	140	14	1,4	0,1	2	119	12	1,2	0,1
3	210	21	2,1	0,2	3	178	18	1,8	0,2
4	280	28	2,8	0,3	4	238	24	2,4	0,2
5	350	35	3,5	0,4	5	298	30	3,0	0,3
6	420	42	4,2	0,4	6	357	36	3,6	0,4
7	490	49	4,9	0,5	7	416	42	4,2	0,4
8	560	56	5,6	0,6	8	476	48	4,8	0,5
9	630	63	6,3	0,6	9	536	54	5,4	0,5

Пример: Запас древесины кустарниковой ивы на выделе площадью 10 га - 175 м³/га. Вес воздушно-сухого корья, исходя из нормативов таблицы, равен: 7 + 4,9 + 0,4 = 12,3 т/га; 12,3 т/га x 10 га = 123 т.

Запас пихтовой лапки, т/га

Возраст, лет	Класс бонитета			Возраст, лет	Класс бонитета		
	II	III	IV		II	III	IV
30	6,5	4,6	0,9	100	15,8	12,4	10,3
40	8,0	6,5	3,2	110	16,1	12,6	10,2
50	9,7	8,1	5,2	120	16,1	12,5	9,9
60	11,1	9,4	6,9	130	15,9	12,1	9,2
70	12,8	10,5	8,3	140	15,3	11,5	8,2
80	14,1	11,4	9,3	150	14,3	10,7	6,8
90	15,1	12,0	9,9	-	-	-	-

Запас пихтовой лапки в кроне дерева, кг

Диаметр, см	Класс бонитета				Диаметр, см	Класс бонитета			
	I	II	III	IV		I	II	III	IV
8	7,0	5,0	3,5	2,5	30	68,5	63,9	55,1	53,3
10	9,0	7,5	6,0	4,5	32	77,3	72,0	61,6	59,8
12	12,0	11,0	9,9	6,1	34	84,8	79,7	67,6	66,0
14	14,3	12,7	12,2	8,2	36	92,9	86,7	73,3	71,6
16	19,3	16,8	15,8	11,4	38	100,9	93,4	78,6	76,4
18	25,0	20,3	19,4	16,8	40	108,7	98,9	83,4	80,1
20	31,2	26,0	25,4	20,9	42	116,2	103,3	87,5	83,2
22	38,0	32,5	30,9	26,8	44	123,5	106,3	90,8	84,7
24	45,2	39,8	36,8	33,1	46	130,3	110,5	93,5	86,5
26	52,7	47,6	42,9	39,8	48	136,6	113,5	97,0	89,0
28	60,5	55,7	49,5	46,5	50	142,3	117,0	98,5	91,0

Масса сосновой лапки

D = 1,3 м, см	Масса сосновой лапки с одного дерева, кг, в зависимости от разряда высот				
	Ia	I	II	III	IV
12	13	12	11	10	9
16	20	18	17	15	14
20	28	25	23	21	19
24	34	31	29	27	25
28	41	38	36	32	29
32	48	44	41	37	34
36	54	48	46	42	38
40	61	56	51	48	43
44	66	60	57	52	47
48	72	67	61	56	52
52	77	72	66	60	56
56	82	76	70	66	59

Масса еловой лапки

D = 1,3 м, см	Масса еловой лапки с одного дерева, кг, в зависимости от разряда высот				
	Ia	I	II	III	IV
8	10	9	8	7	7
12	21	18	16	15	13
16	38	31	44	24	20
20	63	53	29	37	31
24	86	72	60	50	42
28	125	104	80	67	56
32	150	126	105	88	67
36	195	163	125	104	87
40	229	192	146	123	103
44	269	224	172	144	110
48	289	239	200	167	128
52	331	276	232	177	148

Объем древесной зелени в сосновых, еловых и березовых насаждениях

Средняя высота древостоя, м	Объем зелени, т					
	на 1 га насаждений при полноте 1,0			на 1 м ³ запаса древесины		
	Сосняк	Ельник	Березняк	Сосняк	Ельник	Березняк
1	2	3	4	5	6	7
6	9,0	28,6	9,1	0,15	0,47	0,18
8	10,6	32,8	11,0	0,12	0,38	0,15
10	11,8	36,6	12,3	0,10	0,31	0,13
12	12,6	39,3	13,2	0,08	0,26	0,11
14	13,2	41,1	13,9	0,07	0,22	0,09
16	13,6	42,3	14,3	0,06	0,18	0,08
18	13,9	42,8	14,5	0,05	0,15	0,07
20	14,0	43,0	14,5	0,04	0,13	0,06
22	14,0	42,7	14,4	0,04	0,11	0,05
24	13,9	42,2	14,2	0,03	0,10	0,04
26	13,7	41,3	13,8	0,03	0,09	0,04
28	13,5	40,1	13,4	0,02	0,08	0,03
30	13,2	38,8	12,8	0,02	0,07	0,03

Биологическая урожайность кедровых насаждений III, IV, и V классов бонитета (кг/га)

Возраст, лет	Полнота	Доля участия кедра в составе									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61 - 80	0,3	3	6	9	12	14	17	20	23	26	29
	0,4	4	8	11	15	19	23	27	30	34	38

	0,5	5	9	14	19	23	28	33	38	42	47
	0,6	5	11	16	22	27	33	38	44	50	55
	0,7	6	12	19	25	31	37	43	50	56	62
	0,8	7	14	21	28	34	41	48	55	62	69
	0,9	7	15	22	30	37	44	52	59	67	74
	1	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
81 - 100	0,3	11	22	32	43	54	65	76	86	97	108
	0,4	14	29	43	58	72	86	101	115	130	144
	0,5	18	35	53	71	88	106	124	142	159	177
	0,6	21	41	62	83	104	124	145	166	186	207
	0,7	23	47	70	94	117	140	164	187	211	234
	0,8	26	52	77	103	129	155	181	206	232	258
	0,9	28	56	84	112	140	167	195	223	251	279
	1	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300
101 - 120	0,3	13	25	38	50	62	75	88	100	112	125
	0,4	17	33	50	67	83	100	117	134	150	167
	0,5	20	41	62	82	102	123	144	164	184	205
	0,6	24	48	72	96	120	144	168	192	216	240
	0,7	27	54	81	108	135	163	190	217	244	271
	0,8	30	60	90	120	149	179	209	240	270	299
	0,9	35	70	104	139	174	209	244	278	313	348
121 - 140	0,3	14	28	42	56	69	83	97	111	125	139
	0,4	19	37	56	74	93	112	130	149	167	186
	0,5	23	46	68	91	114	137	160	182	205	228
	0,6	27	53	80	107	133	160	187	214	240	267
	0,7	30	60	91	121	151	181	211	242	272	302
	0,8	33	67	100	133	166	200	233	266	300	333
	0,9	36	72	108	144	180	216	252	288	324	360
	1	39	77	116	156	193	232	271	310	348	387
141 - 160	0,3	14	28	43	57	71	85	99	114	128	142
	0,4	19	38	57	76	95	114	133	152	171	190
	0,5	23	47	70	93	117	140	163	186	210	233
	0,6	27	55	82	109	136	164	191	218	246	273
	0,7	31	62	92	123	154	185	216	246	277	308
	0,8	34	68	102	136	170	204	238	272	306	340
	0,9	37	73	110	147	183	220	257	294	330	367
	1	39	79	118	158	198	237	276	316	356	395
161 - 180	0,3	13	26	40	53	66	79	92	106	119	132
	0,4	18	35	53	70	88	106	123	141	158	176
	0,5	22	43	65	86	108	130	151	173	194	216
	0,6	25	51	76	101	126	152	177	202	228	253

	0,7	29	57	86	114	143	172	200	229	257	286
	0,8	31	63	94	126	157	189	220	252	283	315
	0,9	34	68	102	136	170	205	239	273	307	341
	1	37	73	110	147	183	220	257	294	330	367
181 - 200	0,3	12	24	35	47	59	71	83	94	106	118
	0,4	16	31	47	63	78	94	110	126	141	157
	0,5	19	39	58	77	96	116	135	154	174	193
	0,6	23	45	68	90	113	136	158	181	203	226
	0,7	26	51	77	102	128	154	179	205	230	256
	0,8	28	56	86	113	141	169	197	226	254	282
	0,9	30	61	91	122	152	183	213	244	274	305
	1	33	66	98	131	164	197	230	262	295	328
201 - 220	0,3	10	21	31	42	52	62	73	83	94	104
	0,4	14	28	41	55	69	83	97	110	124	138
	0,5	17	34	51	68	85	102	119	136	153	170
	0,6	20	40	60	80	100	120	140	160	180	200
	0,7	22	45	67	90	112	135	157	180	202	225
	0,8	25	50	74	99	124	149	174	198	223	248
	0,9	27	54	80	107	134	161	188	214	241	268
	1	29	58	86	115	144	173	202	230	260	288
221 - 240	0,3	7	14	20	27	34	41	48	54	61	68
	0,4	9	18	27	36	45	55	64	75	82	91
	0,5	11	22	34	45	56	67	78	90	101	112
	0,6	13	26	39	52	65	79	92	105	118	131
	0,7	15	30	44	59	74	89	104	118	133	148
	0,8	16	33	49	65	81	98	114	130	147	163
	0,9	18	35	53	71	88	106	124	142	159	177
	1	19	38	57	76	95	114	133	152	171	190
241 - 260	0,3	5	11	16	22	27	32	38	43	49	54
	0,4	7	14	22	29	36	43	50	58	65	72
	0,5	9	18	26	35	44	53	62	70	79	88
	0,6	10	21	31	41	51	62	72	82	93	103
	0,7	12	23	35	47	58	70	82	94	105	117
	0,8	13	26	39	52	64	77	90	103	116	129
	0,9	14	28	42	56	70	84	98	112	126	140
	1	15	30	45	60	75	90	105	120	135	150
261 - 280	0,3	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
	0,4	5	11	16	21	26	32	37	42	48	53
	0,5	6	13	19	26	32	39	45	52	58	65
	0,6	8	15	23	31	38	46	54	62	69	77
	0,7	9	17	26	35	43	52	61	70	78	87

	0,8	9	19	28	38	47	57	66	76	85	95
	0,9	10	21	31	41	51	62	72	82	93	103
	1	11	22	33	44	55	67	78	89	100	111
281 - 300	0,3	2	3	5	7	8	10	12	14	15	17
	0,4	2	4	7	9	11	13	15	18	20	22
	0,5	3	6	8	11	14	17	20	22	25	28
	0,6	3	6	10	13	16	19	22	26	29	32
	0,7	4	7	11	15	18	22	26	30	33	37
	0,8	4	8	12	16	20	24	30	34	38	40
	0,9	4	9	13	18	22	26	31	35	40	44
	1	5	9	14	19	24	28	33	38	42	47
IV бонитет											
61 - 80	0,3	2	5	7	9	11	14	16	18	21	23
	0,4	3	6	9	12	15	19	22	25	28	31
	0,5	4	8	11	15	19	23	27	30	34	38
	0,6	4	9	13	18	22	27	31	36	40	45
	0,7	5	10	15	20	25	31	36	41	46	51
	0,8	6	11	17	22	28	34	39	45	50	56
	0,9	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
	1	6	13	19	26	32	39	45	52	58	65
81 - 100	0,3	9	17	26	34	43	52	60	69	77	86
	0,4	11	23	34	46	57	69	80	92	103	115
	0,5	14	28	43	57	71	85	99	114	128	142
	0,6	17	33	50	66	83	100	116	133	149	166
	0,7	19	37	56	75	93	112	131	150	168	187
	0,8	21	41	62	82	103	124	144	165	185	206
	0,9	22	45	67	89	111	134	156	178	201	223
	1	24	48	72	96	120	144	168	192	216	240
101 - 120	0,3	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
	0,4	13	27	40	53	66	80	93	106	120	133
	0,5	16	33	49	66	82	98	115	131	148	164
	0,6	19	38	58	77	96	115	134	154	173	192
	0,7	22	43	65	87	108	130	152	174	195	217
	0,8	24	48	72	96	119	143	167	191	215	239
	0,9	26	52	77	103	129	155	181	206	232	258
	1	28	56	83	111	139	167	185	222	250	278
121 - 140	0,3	11	22	34	45	56	67	78	90	101	112
	0,4	15	30	45	60	74	89	104	119	134	149
	0,5	18	37	55	73	91	110	128	146	165	183
	0,6	21	43	64	86	107	128	150	171	193	214
	0,7	24	48	73	97	121	145	169	194	218	242

	0,8	27	53	80	107	133	160	187	214	240	267
	0,9	29	58	86	115	144	173	202	230	260	288
	1	31	62	93	124	155	186	217	248	279	310
141 - 160	0,3	11	23	34	46	57	68	80	91	103	114
	0,4	15	30	46	61	76	91	106	122	137	152
	0,5	19	37	56	74	93	112	130	149	167	186
	0,6	22	44	65	87	109	131	153	174	196	218
	0,7	25	49	74	98	123	148	172	197	221	246
	0,8	27	54	82	109	136	163	190	218	245	272
	0,9	29	59	88	118	147	176	206	235	265	294
161 - 180	1	32	63	95	126	158	190	221	253	284	316
	0,3	11	21	32	42	53	64	74	85	95	106
	0,4	14	28	42	65	70	85	99	113	127	141
	0,5	17	35	52	69	86	104	121	138	156	173
	0,6	20	41	61	81	101	122	142	162	183	203
	0,7	23	46	69	92	114	137	160	183	206	229
	0,8	25	51	76	101	126	152	177	202	228	253
	0,9	27	55	82	109	136	164	191	218	246	273
181 - 200	1	29	59	88	118	147	176	206	255	265	204
	0,3	9	19	28	38	47	57	66	76	85	95
	0,4	13	25	38	50	63	76	88	101	113	126
	0,5	15	31	46	62	77	93	108	124	139	155
	0,6	18	36	54	72	90	109	127	145	163	181
	0,7	20	41	61	82	102	123	143	164	184	205
	0,8	23	45	68	90	113	136	158	181	203	226
	0,9	24	49	73	98	122	147	171	196	220	245
201 - 220	1	26	53	79	105	131	158	184	210	237	263
	0,3	8	17	25	33	41	50	58	66	75	83
	0,4	11	22	33	44	55	67	78	89	100	111
	0,5	14	27	41	54	68	82	95	109	122	136
	0,6	16	32	48	64	79	95	111	127	143	159
	0,7	18	36	54	72	90	108	126	144	162	180
	0,8	20	40	60	89	100	120	140	160	180	199
	0,9	21	43	64	86	107	129	150	172	193	215
221 - 240	1	23	46	69	92	115	139	162	185	208	231
	0,3	5	11	16	22	27	33	38	44	50	55
	0,4	7	15	22	29	36	44	51	58	66	73
	0,5	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
	0,6	10	21	31	42	52	63	73	84	94	105
	0,7	12	24	36	48	59	71	83	95	107	119
	0,8	13	26	39	52	65	79	92	105	118	131

	0,9	14	28	42	56	70	85	99	113	127	141
	1	15	30	46	61	76	91	106	121	137	152
241 - 260	0,3	4	9	13	17	21	26	30	34	39	43
	0,4	6	12	17	23	29	35	41	46	52	58
	0,5	7	14	21	28	35	43	50	57	64	71
	0,6	8	17	25	33	41	50	58	66	75	83
	0,7	9	19	28	38	47	56	66	75	85	94
	0,8	10	21	31	41	51	62	72	82	93	103
	0,9	11	22	34	45	56	67	78	90	101	112
	1	12	24	36	48	60	72	84	96	108	20
261 - 280	0,3	3	6	10	13	16	19	22	26	29	32
	0,4	4	8	13	17	21	25	29	34	38	42
	0,5	5	10	16	21	26	31	36	42	47	52
	0,6	6	12	18	24	30	37	43	49	55	61
	0,7	7	14	21	28	34	41	48	55	62	69
	0,8	8	15	23	30	38	46	53	61	68	76
	0,9	8	16	25	33	41	49	57	66	74	82
	1	9	18	26	35	44	53	62	70	79	88
281 - 300	0,3	1	3	4	6	7	8	10	11	13	14
	0,4	2	4	5	7	9	11	13	14	16	18
	0,5	2	4	7	9	11	13	15	18	20	22
	0,6	3	5	8	10	13	16	18	21	23	26
	0,7	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
	0,8	3	7	10	13	16	20	23	26	30	33
	0,9	3	7	10	14	17	21	24	28	31	35
	1	4	8	11	15	19	23	27	30	34	38
V бонитет											
61 - 80	0,3	2	3	5	7	8	10	12	14	15	17
	0,4	2	5	7	9	11	14	16	18	21	23
	0,5	3	6	8	11	14	17	20	22	25	28
	0,6	3	6	10	13	16	19	22	26	29	32
	0,7	4	7	11	15	18	22	26	30	33	37
	0,8	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
	0,9	4	9	13	18	22	26	31	35	40	44
	1	5	9	14	19	23	28	33	38	42	47
81 - 100	0,3	6	13	19	26	32	39	45	52	58	65
	0,4	9	17	26	34	43	52	60	69	77	86
	0,5	11	21	32	42	53	64	74	85	95	106
	0,6	12	25	37	50	62	74	87	99	112	124
	0,7	14	28	42	56	70	84	98	112	126	140
	0,8	15	31	46	62	77	93	108	124	139	155

	0,9	17	33	50	67	83	100	117	134	150	167
	1	18	36	54	72	90	108	126	144	162	180
101 - 120	0,3	7	15	22	30	37	45	52	60	67	75
	0,4	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
	0,5	12	25	37	49	61	74	86	98	111	123
	0,6	14	29	43	58	72	86	101	115	130	144
	0,7	16	33	49	65	81	98	114	130	147	163
	0,8	18	36	54	72	90	108	126	144	162	180
	0,9	19	39	58	78	97	116	136	155	175	194
	1	21	42	63	84	104	125	146	167	188	209
121 - 140	0,5	14	27	41	54	68	82	95	109	122	136
	0,6	16	32	48	64	79	95	111	127	143	159
	0,7	18	36	54	72	89	107	125	143	161	179
	0,8	20	40	59	79	99	119	139	158	178	198
	0,9	21	43	64	86	107	128	150	171	193	214
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
141 - 160	0,3	8	17	25	34	42	51	59	68	76	85
	0,4	11	23	34	46	57	68	80	91	103	114
	0,5	14	28	42	56	70	84	98	112	126	140
	0,6	16	33	49	65	81	98	114	130	147	163
	0,7	18	37	55	74	92	111	129	148	166	185
	0,8	20	41	61	82	102	122	143	163	184	204
	0,9	22	44	66	88	110	132	154	176	198	220
	1	24	47	71	95	118	142	166	190	213	237
161 - 180	0,3	8	16	24	32	40	47	55	63	71	79
	0,4	11	21	32	42	53	64	74	85	95	106
	0,5	13	26	39	52	65	78	91	104	117	130
	0,6	15	30	46	61	76	91	106	122	137	152
	0,7	17	34	52	69	86	103	120	138	155	172
	0,8	19	38	57	76	94	113	132	151	170	189
	0,9	20	41	61	82	102	123	143	164	184	205
	1	22	44	66	88	110	132	154	176	198	220
181 - 200	0,3	7	14	21	28	35	43	50	57	64	71
	0,4	9	9	28	38	47	57	66	76	85	95
	0,5	12	23	35	46	58	70	81	93	104	116
	0,6	14	27	41	54	68	82	95	109	122	136
	0,7	15	31	46	62	77	92	108	123	139	154
	0,8	17	34	51	68	84	101	118	135	151	169
	0,9	18	37	55	73	91	110	128	146	165	183
	1	20	39	59	79	98	118	138	158	177	197
201 - 220	0,3	6	12	19	25	31	37	43	50	56	62

	0,4	8	17	25	33	41	50	58	66	75	83
	0,5	10	20	31	41	51	61	71	82	92	102
	0,6	12	24	36	48	60	71	83	95	107	119
	0,7	13	27	40	54	67	81	94	108	121	135
	0,8	15	30	45	60	74	89	104	119	134	149
	0,9	16	32	48	64	80	97	113	129	145	161
	1	17	35	52	69	86	104	121	138	156	173
121 - 240	0,3	4	8	12	16	20	25	29	33	37	41
	0,4	5	11	16	22	27	33	38	44	49	55
	0,5	7	13	20	27	33	40	47	54	60	67
	0,6	8	16	24	32	39	47	55	63	71	79
	0,7	9	18	27	36	44	53	62	71	80	89
	0,8	10	20	29	39	49	59	69	78	88	98
	0,9	11	21	32	42	53	64	74	85	95	106
1	11	23	34	46	57	68	80	91	103	114	
241 - 260	0,3	3	6	10	13	16	19	22	26	29	32
	0,4	4	9	13	17	21	26	30	34	39	43
	0,5	5	11	16	21	26	32	37	42	48	53
	0,6	6	12	19	25	31	37	43	50	56	62
	0,7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
	0,8	8	15	23	31	38	46	54	62	69	77
	0,9	8	17	25	34	42	50	59	67	76	84
1	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90	
261 - 280	0,3	2	5	7	10	12	14	17	19	22	24
	0,4	3	6	10	13	16	19	22	26	29	32
	0,5	4	8	12	16	19	23	27	31	35	39
	0,6	4	9	13	18	22	27	31	36	40	45
	0,7	5	10	15	20	25	31	36	41	46	51
	0,8	6	11	17	23	28	34	40	46	51	57
	0,9	6	12	18	24	30	37	43	49	55	61
1	7	13	20	26	33	40	46	53	59	66	
281 - 300	0,3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	0,4	1	3	4	5	6	8	9	10	12	13
	0,5	2	3	-	6	8	10	11	13	14	16
	0,6	2	4	6	8	9	11	13	15	17	19
	0,7	2	4	7	9	11	13	15	18	20	22
	0,8	2	5	7	10	12	14	17	19	22	24
	0,9	3	5	8	10	13	16	18	21	23	26
1	3	6	8	11	14	17	20	22	25	28	

Ориентировочный средний урожай различных лесных плодов и ягод (в урожайные годы)

Вид растения	Урожайность, кг/га	Периодичность урожая	Вид растения	Урожайность, кг/га	Периодичность урожая
1	2	3	1	2	3
Брусника	200	1 - 2	Земляника	50	1 - 2
Голубика	150	1 - 2	Малина	250	1 - 2
Черника	150	1 - 2	Морошка	100	1 - 2
Смородина	300	1 - 2	Рябина, 2500 кустов/га	1500	1 - 2
Шиповник	1000	2 - 3	Костяника	50	1 - 2
Клюква	250	2 - 3			

Удельный вес хозяйственного урожая в биологическом, %

Виды пищевой продукции леса	Средний	Минимальный	Максимальный	Виды пищевой продукции леса	Средний	Минимальный	Максимальный
1	2	3	4	1	2	3	4
Черника	10	5	30	Голубика	20	10	50
Клюква	20	10	40	Брусника	10	5	30
Рябина	50	30	70	Малина	20	10	30

Приуроченность различных видов грибов к типам местопроизрастания

Наименование грибов	Сроки заготовки	Типы местопроизрастания
Белый гриб	июнь, август - сентябрь	Березовые, еловые, сосновые и смешанные спелые и перестойные травянистые, моховые, лишайниковые типы леса. Исключаются: осинники, заболоченные места, леса с высоким травянистым и моховым покровом, густые черничники и брусничники.
Волнушки белая и розовая	август - сентябрь	Молодые березовые и смешанные хвойно-березовые низкополнотные леса, поляны с невысокой травой, сенокосы, сырые места.
Груздь настоящий, сырой	июль - сентябрь	Березовые, чаще сосново-березовые или березово-еловые леса, почвы легкие по составу.
Лисички	июль - октябрь	Редкостойные березняки, осинники, сосняки, осиново-березовые, сосново-березовые леса, сухие участки с разнотравьем и сырые леса с развитым моховым покровом.
Масленок настоящий поздний	июль - сентябрь	Молодые сосновые леса, опушки, гари. Встречается вдоль дорог и лесных тропинок.
Масленок зернистый	июнь - сентябрь	Низкополнотные сосняки брусничниковые, осоковые, разнотравные.

Опенок	сентябрь - октябрь	Разные по составу леса. Встречается на пнях, валежнике и живых стволах деревьев. Особенно обилен на вырубках и ветровальных лесных участках.
Подберезовик обыкновенный	июнь - октябрь	Березовые или смешанные мелколиственные леса с участием березы.
Подберезовик белый	июнь - октябрь	Заболоченные сфагновые березняки. Образует микоризу с березой.
Подосиновик красно-бурый	июнь - октябрь	Осинники, осиново-березовые леса, смешанные леса с участием осины.
Подосиновик желто-бурый	июнь - сентябрь	Осинники, осиново-березовые леса, смешанные леса с участием осины.
Рыжик деликатесный	август - сентябрь	Сосняки. Произрастает одиночно и группами на солнечных, светлых местах, по обочинам лесных дорог, на опушках. Предпочитает участки с уплотненной почвой и тонким слоем лесной подстилки.
Шампиньон лесной	июнь - октябрь	Хвойные (преимущественно еловые), лиственные и смешанные леса

Средняя урожайность белого гриба, моховика и масленка в различных типах леса в северных районах Томской области

Тип леса	Процент от площади	Средняя урожайность (кг/га)		
		биологическая	эксплуатационная	хозяйственная
1	2	3	4	5
Белый гриб				
Сосняк лишайниковый	10	250	95	50
Сосняк зеленомошный	5	180	45	25
Березовые и смешанные зеленомошные леса	1	90	30	15
Березовые и смешанные разнотравные леса	0,5	60	20	10
Моховик				
Сосняк лишайниковый	8	150	65	35
Сосняк зеленомошный	5	110	55	30
Березовые и смешанные зеленомошные леса	1	45	20	10
Масленок				
Сосняк лишайниковый	8	120	60	30
Сосняк зеленомошный	5	100	50	25

Средняя урожайность подосиновика и подберезовика в различных типах леса в Томской области

Тип леса	Процент от площади	Средняя урожайность (кг/га)		
		биологическая	эксплуатационная	хозяйственная
1	2	3	4	5

Подосиновик				
Осиновые и смешанные разнотравные леса	5	80	40	20
Сосняки лишайниково- зеленомошные	3	70	35	15
Осиновые и смешанные зеленомошные леса	2	60	30	10
Подберезовик				
Березовые и смешанные разнотравные леса	3	90	35	15
Березовые и смешанные зеленомошные леса	1	70	30	10

**Ориентировочный процент выхода воздушно-сухого лекарственного сырья из
свежесобранного**

Заготавливаемые части растения	Оптимальные сроки заготовки	Выход сухого сырья, %
1	2	3
Почки	Март - апрель; до начала их позеленения	40 - 50
Кора	Апрель - май; только с молодых веток, не старше 3 - 4 лет, в начале весеннего сокодвижения	40 - 45
Листья	Собирают при достижении нормальных размеров; перед началом, в период и после окончания цветения растений	20 - 25
Трава	Начиная с мая; чаще всего - с листьями и цветами	20 - 25
Цветы и соцветия	В зависимости от сроков цветения каждого вида, в самом начале наступления данной фазы	20 - 25
Плоды	Июль - август, август - сентябрь, сентябрь - октябрь; в период полного созревания	15 - 28
Семена	В период полного созревания; июль, август, сентябрь	45 - 50
Корни, корневища, клубни	Осенью или ранней весной	30 - 35

Условия заготовки растений

Название растения	Заготавливаемая часть растения	Условия заготовки растений	Период восстановления популяций, лет
1	2	3	4
Багульник болотный	Молодые побеги	Срезают ножами, секаторами. Несколько побегов оставлять нетронутыми	7 - 8
Брусника обыкновенная	Листья, верхушечные побеги	Заготовки листьев и побегов должны производиться в низкоурожайных зарослях с достаточно высоким проективным	5 - 10

		покрытием; до цветения или после плодоношения (в другое время листья чернеют)	
Вахта трехлистная	Листья	Заготавливают листья после отцветания растения, в июне - июле, обрывая их вручную или срезая с короткой (не длиннее 3 см) частью черешка. Молодые и верхушечные листья чернеют при сушке, поэтому заготовка не желательна	ежегодно
Володушка	Верхушечная - зонтики	Необходимо оставлять не менее 1/3 экземпляров для - семенного возобновления. Срезают верхнюю часть растения, не повреждая основания стеблей и корневую систему	2 - 3
Горец птичий (спорыш)	Верхушечная	Срезать верхушечные части побегов длиной до 40 см, оставлять несколько хорошо развитых экземпляров на каждые 10 м ² зарослей	ежегодно
Донник лекарственный	Цветущие побеги	Срезать цветущие части растений длиной до 40 см, оставлять отдельные экземпляры для семенного размножения	ежегодно
Душица обыкновенная	Цветущие верхушечные части	Срезать только цветущие верхушечные части растений длиной 20 - 30 см. Оставлять отдельные хорошо развитые экземпляры для семенного размножения	2 - 3
Зверобой продырявленный	Цветущие побеги	Срезать, захватывая верхние облиственные части растения вместе с соцветием, длиной 15 - 30 см. Не вырывать растения с корнем	4
Крапива двудомная	Листья	Листья обрывать с растения вручную, либо срезать их, оставляя часть нетронутыми.	ежегодно
Кровохлебка лекарственная	Подземная <*>	Заготавливать осенью в период созревания семян. Оставлять 1 - 2 растения на 10 м ²	7 - 10
Мать-Мачеха	Листья	Срезать на половине длины черешка	2
	Соцветия	Срезать у самого основания цветочной корзинки. Не повреждать корневую систему,	2

		оставлять нетронутыми хорошо развитые экземпляры для семенного размножения	
Медуница лекарственная	Цветущие побеги	Срезать облиственные побеги длиной до 10 - 15 см. Не вырывать растение с корнем	2
Одуванчик лекарственный	Подземная <*>	Заготавливаются корневища до цветения или после плодоношения. Оставлять 1 - 2 растения на 1 м ²	2 - 3
Пижма обыкновенная	Соцветия	Соцветия срезать, или обрывать вручную. Оставлять 1 - 2 растения на 1 м ²	ежегодно
Пион уклоняющийся	Подземная <*>	Заготовка после плодоношения. Сохранять на участке не менее 20 - 25% особей	5
Подорожник большой	Листья	Листья обрывать вручную, или срезать с остатком черешка не более 5 мм. Не вырывать растение с корнем, оставлять 1-2 растения на 1 м ²	3 - 4
Тысячелистник обыкновенный	Соцветия	Срезать соцветия с цветоносом не длиннее 2 см. Не вырывать растение с корнем, оставлять 1 - 2 растения на 1 м ²	1 - 2
Чемерица Лобеля	Подземная <*>	Сохранять на участке не менее 25% особей.	10 - 15

Примечание: <*> подземная часть растения - корни, корневища, клубни, луковицы.

Условия и сроки заготовки плодовых и ягодных растений

Название растения	Условия заготовки плодовых и ягодных растений
1	2
Боярышник кроваво-красный	Плоды и цветы собирают, обрывая или срезая весь щиток, обламывание побегов не допускается. Цветение обильное, ежегодно. Обильно плодоносит в культуре с периодичностью 1 - 2 года, полный неурожай - 1 раз в 30 лет; в остальные годы плодоношение среднее. Цветки заготавливают в начале цветения (в мае - июне), с учетом кратковременности этой фазы (3 - 4 дня). Плоды собирают после полного их созревания - во второй половине августа - сентябре
Брусника обыкновенная	Ягоды брусники заготавливают в августе - сентябре и до выпадения снега. Сбор листьев производят весной (обычно в мае, до цветения) и осенью при полном созревании ягод, в конце сентября - октября. Ягоды собирают вручную, не допуская выдергивания растения с корнем
Голубика обыкновенная	Заготавливают в августе - сентябре в сухую погоду. Их собирают вручную, не повреждая растение
Жимолость голубая	Заготавливают в июне - июле; собирают вручную, не повреждая растение

Земляника лесная	Заготавливают ягоды в период полной зрелости (июнь - июль), вручную, без плодоножек. Листья собирают во время цветения (мае - июне), срезая с коротким остатком черешка (или без него), оставляя на растении большую их часть. Заготовка на одних и тех же участках возможна через 3 года
Калина обыкновенная	Заготавливают плоды ежегодно в период полной зрелости (в августе - сентябре) или после заморозков вручную, не обламывая ветвей. Кору заготавливают весной во время сокодвижения до распускания почек. Цветы собирают в июне - июле целыми соцветиями
Клюква болотная	Заготавливать ягоды можно в несколько сроков: 1) в августе - сентябре ягода твердая; 2) поздней осенью, после наступления морозов; 3) весной "подснежная клюква" более ценится по вкусовым качествам, но менее ценна для приготовления экстрактов, поскольку почти не содержит витаминов. Ягоды собирают вручную, не допуская выдергивания растения с корнем. Возможны ежегодные заготовки
Малина обыкновенная	Заготавливают ягоды в июле - августе. Собирают вручную, без повреждения вегетирующих побегов
Роза иглистая и майская (шиповник)	Заготавливают спелые плоды в августе - сентябре, когда они приобретают оранжево-красную окраску, до заморозков. Сбирать их лучше всего до наступления полной зрелости. В это время количество аскорбиновой кислоты близко к норме. Заготовка плодов производится вручную, без удаления чашелистиков
Рябина сибирская	Плоды заготавливают осенью (в сентябре - октябре), до заморозков, обрывая щитки с плодами в период их полного созревания. С невысоких деревьев плоды обрывают вручную, осторожно нагибая ветви. Для сбора с более высоких деревьев применяют секаторы на длинных палках. При заготовке не допускается обламывания ветвей.
Смородина красная	Заготавливают в июле - августе, вручную, без повреждения вегетирующих побегов, обеспечивающих урожай следующего года. При заготовках плодов нельзя допускать обламывания ветвей и повреждения коры, поскольку это ведет к ослаблению растения и открывает доступ для возбудителей болезней
Смородина черная	Заготавливают ягоды по мере их созревания только в состоянии полной спелости, поэтому нередко их приходится собирать с каждого куста 3-4 раза в течение лета (начиная с первой декады июля - августе). Заготовка ягод производится вручную, без повреждения вегетирующих побегов
Черемуха обыкновенная	Заготавливают зрелые, неповрежденные плоды, в августе - сентябре, вручную, без повреждения и обламывания побегов, в сухую погоду. Плоды срывают вместе с плодоножками
Черника обыкновенная	Заготавливают спелые ягоды, когда их созревает не менее 70%, в июле - сентябре. Кроме того, собирают верхушки побегов (облиственные части) в период цветения (мае - июне). Заготовка ягод производится вручную, без повреждения парциальных побегов

Оптимальные сроки заготовки лекарственных растений

Название растения	Заготавливаемая часть	Оптимальные сроки заготовки
1	2	3
Багульник болотный	Побеги	Август - сентябрь
Береза повислая	Почки	Март
	Листья	Май
Брусника обыкновенная	Листья	Май - сентябрь
Вахта трехлистная	Листья	Июнь - июль
Володушка золотистая	Цв.н. ч. <***>	Июнь - июль
Горец змеиный	П.ч. <*>	Апрель
Горец перечный	Цв. н.ч.	Июль - август
Горец птичий	Цв. н.ч.	Июнь - сентябрь
Донник лекарственный	Дв. н.ч.	Июль - сентябрь
Душица обыкновенная	Цв. н.ч.	Июль - август
Зверобой продырявленный	Цв. н.ч.	Июнь - август
Земляника лесная	Листья	Июнь - июль
Калина		Сентябрь
Крапива двудомная	Листья	Май - июль
Кровохлебка лекарственная	П.ч.	Август - сентябрь
Мать-и-Мачеха	Листья	Июнь - июль
	Цветы	Апрель - май
Медуница лекарственная	Цв. н.ч.	Апрель - май
Одуванчик лекарственный	П.ч.	Апрель - май
Пижма обыкновенная	Соцветия	Июль - август
Пион уклоняющийся	П.ч.	Июль - сентябрь
	Трава	Май - июнь
Подорожник большой	Листья	Май - август
Сосна обыкновенная	Почки	Апрель - май
Тысячелистник обыкновенный	Соцветия	Июнь - август
Чемерица Лобеля	П.ч.	Август - сентябрь
Черника обыкновенная	Листья	Май - июнь

Примечание: П.ч. - подземная часть; Цв.н.ч. - цветущая надземная часть.

Выход березового сока (т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший диаметр, с которого начинается подсочка, см	Полнота насаждений						
	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4
20	45	41	37	34	31	29	27
	372	335	298	262	224	187	150
22	35	32	29	27	25	23	22
	289	260	231	202	173	144	115

24	25	23	22	20	18	17	17
	220	193	176	154	110	88	66

Примечание: В знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

Выход березового сока по ступеням толщины с одного дерева (в сутки)

Ступени толщины, см	8	12	16	20	26	28	32	36
Объем сока, л	0,60	1,81	3,25	4,39	5,90	6,95	8,55	9,55

Количество высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола дерева

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20 - 22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал 21 - 24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23 - 27	2	
28 - 32	3	
33 и более	3	

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКРЕПЛЕННЫХ ОХОТНИЧЬИХ УГОДИЙ

	Наименование охотничьего угодья	общая площадь	площадь среды обитания
1	ОО "Молчановское РООиР Томской области", уч. 3 <*>	173799	173572
2	ОО "Первомайское РООиР" <*>	713351	709326
3	Индивидуальный предприниматель Братчиков Алексей Сергеевич	217192	217192
4	ООО "Охотничье хозяйство Чевелева А.Н.", уч. 2	19493	19493
5	Индивидуальный предприниматель Бедо Геннадий Владимирович	38624	38624
6	Индивидуальный предприниматель Мельник Игорь Петрович	24658	24658
7	ОАО "Томскгеолснаб"	15471	15423
8	ООО "Охотничье хозяйство Чевелева А.Н.", уч. 1	38678	38678
9	Индивидуальный предприниматель Нутрихин Николай Николаевич <*>	18905	18905
10	ООО "Охотничье промысловое хозяйство - "Медведь" <*>	233528	233528
11	ООО "Охотничье хозяйство Чевелева А.Н.", уч. 3 <*>	26657	26657
12	ООО "РЕГИОН", уч. 2 <*>	37987	37987

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Нормативы биотехнических мероприятий для основных видов охотничьих ресурсов Томской области

Наименование биотехнических мероприятий	Норматив
Подкормочная площадка для лося и зайца-беляка (подрубка осин)	1 площадка на 1000 га угодий; до 5 осин на площадку
Солонец для лося	1 солонец на 1000 га в охотничьих угодьях; 2 солонца на 1000 га в зонах охраны охотничьих ресурсов, воспроизводственных участках и заказниках; расход соли на 1 солонец - 20 - 30 кг
Солонец для зайца-беляка	2 солонца на 1000 га в охотничьих угодьях; 4 солонца на 1000 га в зонах охраны охотничьих ресурсов, воспроизводственных участках и заказниках; расход соли на 1 солонец - 3 - 5 кг
Подкормочная площадка для косули	1 подкормочная площадка на 1000 га (или на 10 - 15 особей)
Солонец для косули	1 солонец на 1000 га; расход соли на 1 солонец - 20 кг
Гнездовья для водоплавающих	30 гнездовий на 1 га угодий для уток 6 - 20 дуплянок

	на 1 км береговой линии для гоголей
Галечники и порхалища	3 галечника на 1000 га в охотничьих угодьях 5 галечников на 1000 га в зонах охраны охотничьих ресурсов, воспроизводственных участках и заказниках

НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ДЛЯ
ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову, га

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5 - 0,6	2
Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4 - 5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	1. Древостой горизонтальной сомкнутости. 2. Древостой вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0 - 0,6 1,0 - 0,6
Полуоткрытые	1. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 2. Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м или без них. 3. Молодняки высотой более 1,5 м	0,5 - 0,3 0,5 - 0,3 (в группах - 0,7 - 0,6) 0,5 - 0,4
Открытые	1. Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты. 2. Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты). 3. Участки без древесно-кустарниковой растительности	0,2 - 0,1

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозсекциям (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные поляны
1	2	3	4
Леса, расположенные в зеленых зонах Леса, расположенные в лесопарковых зонах	3	6	25

Нормы благоустройства территории в лесах зеленых зон (на 100 га общей площади)

N пп	Наименование элементов благоустройства	Зеленая зона		В их пределах туристических маршрутов (на 1 км маршрута)
		активного отдыха	прогулочная	
1	Подъездные дороги гравийные с шириной проезжей части 4,5 м (км)	0,15	0,02	-
2	Дороги внутри массивов гравийные с шириной полотна 3 м (км)	1,8	0,5	-
3	Автостоянки на 15 машин грунтовые с	0,25	0,03	-

	добавлением гравия и щебня (шт.)			
4	Прогулочные тропы (км)	-	0,04	-
5	Скамьи 4-местные (шт.)	18	3	1
6	Пикниковые столы 6-местные (шт.)	7	0,6	-
7	Укрытия от дождя (шт.)	1,5	0,2	0,2
8	Очаги для приготовления пищи (шт.)	3,5	0,5	0,6
9	Урны (шт.)	30	-	-
10	Мусоросборники (шт.)	3,5	-	-
11	Туалеты (шт.)	0,18	-	-
12	Спортивные и игровые площадки, м ²	37	-	5
13	Пляжи на реках и водоемах, м ²	90	15	-
14	Пляжные кабины (шт.)	0,18	0,02	-
15	Беседки (шт.)	0,17	-	-
16	Указатели (шт.)	1,5	0,2	0,4
17	Видовые точки (шт.)	0,7	0,1	0,3
18	Колодцы и родники (шт.)	0,02	0,01	0,1
19	Площадки для разбивки палаток туристов, м ²	50	-	20

Основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон

N пп	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		активного отдыха	прогулочная	фаунистического покоя
I. Лесохозяйственные мероприятия				
1	Рубки ухода за лесом с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Удаления малоценной растительности	+	+	+
	Содействия естественному возобновлению	+	+	+
	Ухода за подростом	+	+	+
	Ухода за существующими и созданными лесными ландшафтами	+	+	+
	Переформирования и обновления насаждений	+	+	-
2	Рубки реконструкции	+	+	-
3	Прочие рубки с целью:			
	Создания открытых ландшафтов, расчистки перспектив	+	-	-
	На видовых точках, удаления малоценной в рекреационном отношении растительности	+	-	-
	Расчистки площадок для отдыха и под строительство объектов благоустройства	+	+	-
	Ухода за открытыми ландшафтами и	+	+	-

	видовыми точками			
4	Посадка деревьев и кустарников с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Повышения санитарно-гигиенических свойств леса и устойчивости насаждений	+	+	-
	Восстановления леса	-	+	+
	Создания ремиз	-	-	+
	Реконструкции насаждений	+	+	-
5	Создание луговых газонов	+	-	-
6	Уход за травостоем на открытых пространствах	+	+	-
7	Природоохранные мероприятия	+	+	+
8	Санитарно-защитные мероприятия, в т.ч. санрубки	+	+	+
9	Противопожарные мероприятия	+	+	+
10	Профилактика лесонарушений и повреждений леса отдыхающими	+	+	+
II. Биотехнические мероприятия и охрана фауны				
1	Улучшение условий обитания животных	-	-	+
2	Устройство подкормочных площадок и подкормка животных	-	+	+
3	Устройство и развешивание гнездовий	+	+	+
4	Регламентация и ограничение лесохозяйственных работ	-	-	+
III. Благоустройство территории				
1	Создание дорожно-тропиночной сети, автостоянок искусственных сооружений	+	+	-
2	Создание рекреационных маршрутов	+	+	-
3	Создание видовых точек и смотровых площадок	+	+	-
4	Создание и оборудование площадок отдыха	+	+	-
5	Строительство и размещение мелких форм архитектуры и лесопаркового оборудования	+	+	-
6	Визуальная информация	+	+	+
7	Наглядная агитация	+	+	-
8	Устройство и оборудование мест стационарного отдыха летнего типа с ночлегом	+	-	-
9	Уход за объектами благоустройства, их ремонт	+	+	+
IV. Лесопользование				
1	Сплошные рубки	-	-	-

2	Выборочные рубки	-	-	-
3	Сенокошение	+	+	-
4	Пастьба скота	-	-	-
5	Любительский сбор ягод, грибов, орехов	+	+	-
6	Любительский сбор лекарственного сырья	+	+	-
7	Пчеловодство	-	-	-

Знак "+" - пользование разрешается; знак "-" - пользование не разрешается.

**НОРМАТИВЫ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ СРЕДСТВАМИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И
ТУШЕНИЯ ЛЕСНЫХ ПОЖАРОВ ЛИЦ, ИСПОЛЬЗУЮЩИХ ЛЕСА, НА
ТЕРРИТОРИИ УЛУ-ЮЛЬСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ В
ЗАВИСИМОСТИ ОТ ЦЕЛЕЙ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ**

Наименование средств предупреждения и тушения лесных пожаров	Ед. изм.	Заготовка древесины					
		до 10,0 тыс. га арендова нной площади	от 10 до 50 тыс. га арендов анной площад и	от 50 до 100,0 тыс. га арендованной площади		от 100,0 до 500,0 тыс. га на каждые 100 тыс. га арендованной площади <1>	
				на участках с преобладан ием лиственных насаждений (в общем составе пород более 50%)	на участках с преобладан ием хвойных насаждени й (в общем составе пород более 50%)	на участках с преобладан ием лиственных насаждений (в общем составе пород более 50%)	на участках с преобладан ием хвойных насаждений (в общем составе пород более 50%)
1	2	3	4	5	6	7	8
Мобильные средства пожаротушения:							
Бортовой автомобиль повышенной проходимости или вездеход	шт.	-	1	1	1	1	2
Малый лесопатрульный комплекс или легковой автомобиль повышенной проходимости с противопожарным инвентарем	шт.	1	1	1	2	2	2
Пожарная мотопомпа производительностью от 100 до 800 л/мин.	шт.	1	2	2	3	1	2
Бульдозеры мощностью свыше 100 л. с.	шт.	-	-	1	2	-	1
Тракторы с плугом или иным почвообрабатывающим орудием	шт.	1	2	2	3	1	2
Катера речные, грузоподъемностью не менее 2 тонн <2>	шт.	-	-	-	1	-	1
Пожарное оборудование:							
Съемные цистерны,	шт.	-	1	1	2	1	2

резиновые емкости для воды объемом 1000 - 1500 л							
Напорные пожарные рукава (с характеристиками, предусмотренными документацией применяемых технических средств)	пог. м	100	200	200	300	100	200
Торфяные стволы <3>	компл. кт	-	2	2	5	2	3
Пожарный инструмент:							
Воздуходувки	шт.	1	2	3	5	3	6
Бензопилы	шт.	2	2	3	5	5	6
Ранцевые лесные огнетушители	шт.	5	7	10	15	15	18
Топоры	шт.	1	3	5	5	5	5
Лопаты	шт.	5	10	20	30	20	30
Емкость для доставки воды объемом 10 - 15 л	шт.	1	2	2	5	2	2
Системы связи и оповещения:							
Электромегафоны	шт.	1	1	1	2	1	1
Радиостанции носимые, возимые ультракоротковолнового (УКВ) и коротковолнового (КВ) диапазона <4>	шт.		2	2	2	2	2
Средства индивидуальной защиты пожарных и граждан при пожаре							
Дежурная спецодежда (защитные каски, защитные очки, средства защиты органов дыхания и зрения, плащи из огнеупорной ткани, энцефалитные костюмы, сапоги кирзовые (ботинки), брезентовые рукавицы)	компл. кт	по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров					
Аптечка первой помощи	шт.	по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по тушению и недопущению распространения лесных пожаров					
Индивидуальные перевязочные пакеты	шт.	по числу лиц, участвующих в мероприятиях по тушению и недопущению распространения лесных пожаров					
Огнетушители		5	7	10	20	10	20

вещества:							
Смачиватели, пенообразователи	кг						
Дополнительные:							
Зажигательные аппараты	шт.	1	2	3	5	2	5
Бидоны или канистры для питьевой воды	шт.	1	2	3	5	3	5

Примечания:

<1> При аренде участка свыше 500 тыс. га данные нормативы уменьшаются в два раза. В случае обеспеченности лица, использующего леса для заготовки древесины трейлерами в количестве не менее 1 единицы на каждые 200 тыс. га, нормы наличия пожарной техники рассчитываются с использованием следующих понижающих коэффициентов при суммарной арендованной площади:

- 0,9 - от 200 тыс. га до 400 тыс. га;
- 0,8 - от 400 тыс. га до 700 тыс. га;
- 0,7 - от 700 тыс. га до 1000 тыс. га;
- 0,6 - от 1000 тыс. га до 1500 тыс. га;
- 0,5 - от 1500 тыс. га и более.

<2> Для районов, где имеются водные пути, всего не более трех.

<3> В случае наличия на лесных участках залежей торфа.

<4> При отсутствии устойчивой сотовой связи.

Съемные цистерны, резиновые емкости для воды объемом 1000 - 1500 л	шт.	-	1	-	1	-	-	1	-	1
Напорные пожарные рукава (с характеристиками, предусмотренными технической документацией применяемых технических средств)	пог. м	20	50	20,0	50,0	-	-	20	-	20
Торфяные стволы <1>	комплект		2	1	2			1		1
Зажигательные аппараты	шт.	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Пожарный инструмент: Воздуходувки	шт.	1	2	1	2	1	-	1	-	1
Бензопилы	шт.	2	4	2	2	1	1	1	1	1
Ранцевые лесные огнетушители	шт.	5	7	5	7	10	5	5	5	5
Топоры	шт.	3	5	3	5	3	5	5	3	5
Емкость для доставки воды объемом 10 - 15 л	шт.	2	3	31	3	3	3	5	3	5
Системы связи и оповещения: Электромегалофоны	шт.	1	1	1	1	-	-	1	-	1
Радиостанции носимые, возимые ультракоротковолнового (УКВ) и коротковолнового (КВ) диапазона <2>	шт.	-	2	-	2	-	-	2	-	-
Средства индивидуальной защиты пожарных и граждан при пожаре:	комплект	по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров								

							арендованный лесной участок				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Мобильные средства пожаротушения											
Бортовой автомобиль повышенной проходимости или вездеход	шт.	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Легковой автомобиль повышенной проходимости с противопожарным инвентарем	шт.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Пожарная мотопомпа производительностью от 100 до 800 л/мин.	шт.	-	1		1	1	-	-	1	-	1
Бульдозеры мощностью свыше 100 л. с.	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Пожарное оборудование: Съёмные цистерны, резиновые емкости для воды объемом 1000 - 1500 л	шт.	-	-	-	1	1	-	-	1	-	1
Напорные пожарные рукава (с характеристиками, предусмотренными технической документацией применяемых технических средств)	пог. м	-	10	-	20	20	-	-	20	-	20
Торфяные стволы <*>	комплект	-	1	-	2	-	-	-	2	-	2
Пожарный инструмент: Воздуходувки	шт.		1	1	2	1	1	1	2	2	2

Бензопилы	шт.	-	1	1	2	1	1	1	2	-	1
Ранцевые лесные огнетушители	шт.	5	5	5	7	5	5	5	7	5	5
Топоры	шт.	2	3	2	5	3	2	3	5	2	3
Емкость для доставки воды объемом 10 - 15 л	шт.	2	3	2	5	5	2	3	5	3	4
Системы связи и оповещения: Электромегафоны	шт.	-	-	1	1	-	-	-	1	-	1
Средства индивидуальной защиты пожарных и граждан при пожаре: Дежурная спецодежда (защитные каски, защитные очки, средства защиты органов дыхания и зрения, плащи из огнеупорной ткани, энцефалитные костюмы, сапоги кирзовые (ботинки), брезентовые рукавицы)	комплект	по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров									
Аптечки первой помощи	шт.	по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров									
Индивидуальные перевязочные пакеты	шт.	по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров									
Огнетушащие вещества: Смачиватели, пенообразователи	кг	-	1	-	2	1	-	-	1	-	1
Дополнительные: Зажигательные аппараты	шт.	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Бидоны или канистры для питьевой воды	шт.	1	2	1	3	3	1	2	3	2	3

Примечания: <*> В случае наличия на лесных участках залежей торфа.

инвентарем										
Пожарная мотопомпа производительностью от 100 до 800 л/мин.	шт.	2	2	3	1	1		1	1	1
Бульдозеры мощностью свыше 100 л. с.	шт.	-	1	1	1	-	-	-	-	-
Тракторы с плугом или иным почвообрабатывающим орудием	шт.	-	1	1	-	-	-	1	1	-
Пожарное оборудование: Съемные цистерны или резиновые емкости для воды объемом 1000 - 1500 л	шт.	1	2	2	2	1	-	1	1	-
Напорные пожарные рукава (с характеристиками, предусмотренными технической документацией применяемых технических средств)	пог. м	50	100	150	100	100	-	10	10	-
Торфяные лесопожарные стволы <2>	компле кт	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Пожарный инструмент: Воздуходувки	шт.	2	2	3	2	2	-	2	-	-
Бензопилы	шт.	3	3	4	3	2	1	2	1	1
Ранцевые лесные огнетушители	шт.	5	7	10	5	10	5	5	5	5
Топоры	шт.	3	5	5	5	3	5	3	3	2
Емкость для доставки воды объемом 10 - 15 л	шт.	5	5	5	5	5	3	3	3	3
Системы связи и оповещения: Электромегафоны	шт.	1	1	1	1	1	-	1	1	1

Радиостанции носимые, возимые УКВ или КВ-диапазона <3>	шт.	2	2	2	3	2	-	-	-	-
Средства индивидуальной защиты пожарных и граждан при пожаре: Дежурная спецодежда (защитные каски, защитные очки, средства защиты органов дыхания и зрения, плащи из огнеупорной ткани, энцефалитные костюмы, сапоги кирзовые (ботинки), брезентовые рукавицы)	комплект	по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров								
Аптечки первой помощи	шт.	по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров								
Индивидуальные перевязочные пакеты	шт.	по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров								
Огнетушащие вещества: Смачиватели, пенообразователи	кг	20	10	5	5	5	-	5	5	-
Дополнительные: Зажигательные аппараты	шт.	1	1	1	3	2				
Бидоны или канистры для питьевой воды	шт.	3	3	5	5	5	1	3	3	3

Примечания:

<1> Пункты сосредоточения размещаются с учетом трехчасовой возможности доставки ресурсов пожаротушения как наземным, так и авиационным способами.

<2> В случае наличия на лесных участках залежей торфа.

<3> При отсутствии устойчивой сотовой связи.

НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ САНИТАРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются
выборочные санитарные рубки

Виды лесопользования или категория защитных лесов	Преобладающая порода				
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Береза и прочие лиственные
1	2	3	4	5	6
Резервные леса					
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатационные леса					
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется				
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется				
Прочие виды лесопользования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса					
1. Леса водоохранных зон	Не лимитируется				
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:					
а) леса, расположенные в защитных полосах лесов	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5
б) леса, расположенные в зеленых зонах	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
в) леса, расположенные в лесопарковых зонах	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса:					
а) государственные защитные лесные полосы	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5
б) леса, имеющие научное или историческое значение	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
в) орехово-промысловые зоны	Не лимитируется				
г) ленточные боры	-	-	0,2	-	0,3

д) запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
е) нерестоохранные полосы лесов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется				

**НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ, СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЮ, ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЮ, УХОДУ ЗА ЛЕСАМИ**

Возрастные периоды проведения рубок осветления, прочистки

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насаждений по лесным районам, лет			
	подтаежно-лесостепной лесной район		равнинный таежный лесной район	
	хвойных	лиственных	хвойных	лиственных
Западная Сибирь				
Уход за молодняками (рубки осветления и рубки прочистки)	до 20	до 20	до 40	до 20

ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ВИДАМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	Использование лесов в целях заготовки древесины может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.
Заготовка живицы	Использование лесов в целях заготовки живицы может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в районах, загрязненных радиоактивными веществами.
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Использование лесов в целях заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Использование лесов в целях осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами. Запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в лесах, расположенных в лесопарковых зонах. В лесах, расположенных в зеленых зонах, осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства запрещено если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.
Ведение сельского хозяйства	Использование лесов в целях ведения сельского хозяйства может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

	<p>Ведение сельского хозяйства запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокосения и пчеловодства; - в лесопарковых зонах; - в зеленых зонах, за исключением сенокосения и пчеловодства. Также в зеленых зонах запрещено возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства; - на заповедных лесных участках; - на особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства.
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Использование лесов в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.
Осуществление рекреационной деятельности	Использование лесов в целях осуществления рекреационной деятельности может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Использование лесов в целях создания лесных плантаций и их эксплуатации может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.
Осуществление геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	<p>Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.</p> <p>Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в зеленых зонах, лесопарковых зонах (допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного</p>

	кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий, в соответствии с п. 1 статьи 8.2 Федерального закона от 04.12.2006 N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации").
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами. Запрещается создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах.
Осуществление религиозной деятельности	Использование лесов для осуществления религиозной деятельности может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.
Иные виды	-