



АДМИНИСТРАЦИЯ АЛТАЙСКОГО КРАЯ

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ АЛТАЙСКОГО КРАЯ

ПРИКАЗ

29 декабря 2016 г.

г. Барнаул

№ 134

О внесении изменений в приказ управления лесами Алтайского края от 30.12.2008 № 166 «Об утверждении лесохозяйственного регламента Ларичихинского лесничества Алтайского края»

Руководствуясь статьями 83 и 87 Лесного кодекса Российской Федерации, пунктами 15 и 16 Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков действия и порядка внесения в них изменений, утвержденного приказом Рослесхоза от 04.04.2012 № 126, приказываю:

1. Внести следующие изменения в приказ управления лесами Алтайского края от 30.12.2008 № 166 «Об утверждении лесохозяйственного регламента Ларичихинского лесничества Алтайского края» (в редакции от 28.01.2010 № 27, от 30.12.2010 № 242, от 30.12.2011 № 400, от 29.10.2012 № 258, от 04.02.2013 № 46):

в лесохозяйственном регламенте Ларичихинского лесничества, утвержденном указанным приказом:

в Главе 1:

в разделе 1.1:

таблицу 1.1.5 «Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда (в границах Ларичихинского лесничества)» подраздела 1.1.5 изложить в следующей редакции:

Таблица 1.1.5.

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда (в границах Ларичихинского лесничества)

Категории земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	210249	100,0
Лесные земли — всего:	193128	91,9
Земли, покрытые лесной растительностью – всего, в том числе лесные культуры	182052	86,6
	10275	4,9

Не покрытые лесной растительностью земли — всего, в том числе:	11076	5,3
несомкнувшиеся лесные культуры	4342	2,1
лесные питомники; плантации	26	0,0
редины естественные	9	0,0
Фонд лесовосстановления - всего, в том числе:	6699	3,2
гари	3341	1,6
погибшие насаждения	526	0,3
вырубки	2409	1,1
прогалины, пустыри	423	0,2
Нелесные земли – всего, в том числе:	17121	8,1
паши	51	0,0
сенокосы	1291	0,6
воды	909	0,4
сады, виноградники и др.	8	0,0
дороги, просеки	2552	1,2
усадьбы и пр.	88	0,1
болота	11531	5,5
пески	7	0,0
пастибища	426	0,2
прочие земли	258	0,1

подраздел 1.1.7 «Характеристика имеющихся особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия» изложить в следующей редакции:

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

Постановлением Администрации Алтайского края от 12.04.1999 № 256 на территории Тальменского и Павловского районов организован государственный комплексный природный заказник краевого значения «Усть-Чумышский».

Развитие системы особо охраняемых природных территорий предусмотрено схемой развития и размещения ООПТ Алтайского края на период до 2025 года, утвержденной постановлением Администрации края от 12.08.2013 № 418. В границах Тальменского района предполагается создание памятника природы «Озеро Рогульковое».

К мероприятиям по сохранению биоразнообразия относится соблюдение требований Положения о заказнике, утвержденного постановлением Администрации Алтайского края от 12.04.1999 № 256, законодательных и иных нормативных правовых актов Российской Федерации и Алтайского края.

В соответствии с действующим законодательством сохранение биологического разнообразия в лесничестве достигается путем:

ограничения лесохозяйственной деятельности (выделение защитных лесов и особо защитных участков леса);

сохранения редких и исчезающих объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и/или Красную книгу Алтайского края и их местообитаний;

использования лесов с максимальным сохранением окружающей среды и биологического разнообразия;

сохранения в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках отдельных ценных деревьев в любом ярусе и их групп (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных и т. п.);

исключения при сплошных рубках из эксплуатационной площади лесосеки при ее отводе:

- нелесных и непокрытых лесной растительностью лесных земель (болота, вырубки, прогалины и т.п.) независимо от их величины;

- выделенных семенных куртин и полос;

- расположенных среди спелых древостоев участков молодняков, средневозрастных насаждений;

- участков приспевающих лесных насаждений, находящихся внутри выделов спелых и перестойных древостоев, площадью более 3 га;

- участков природных объектов, имеющих природоохранное значение.

Допускается выделение неэксплуатационных участков по указанным критериям после отвода лесосеки в случаях, если они не были выделены при ее отводе. При этом в материалы отвода лесосеки вносятся соответствующие изменения.

Таблица 1.1.7.

**Перечень особо охраняемых природных территорий
(в границах Ларичихинского лесничества)**

Наименование памятника природы, заповедного участка, заказника и др. особо охраняемых объектов. Основание к выделению	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал или его часть	Краткая характеристика
1. Государственный природный комплексный заказник краевого значения «Усть-Чумышский» Постановление Администрации Алтайского края от 12.04.1999 № 256	6998	Тальменское, кв. 259, 267, 268 ч. кв. 258, 260, 255, 263, 265, 266, 269, 270 Шипицинское, ч. кв. 141	Заказник является природно-хозяйственной территорией, предназначеннной для сохранения природно-исторического ландшафта нижнего Причумышья, а также для сохранения и восстановления численности популяций редких и ценных в хозяйственном отношении растений и животных

2. Памятник природы местного значения «Лесной массив Тальменского урочища» Решение Тальменского районного Совета народных депутатов Алтайского края от 21.02.2012 № 146	362	Озерское, кв. 95, 96, 98-100 Тальменского лесничества быв. Озёрского лесхоза	К памятникам природы отнесен природный комплекс с естественным растительным сообществом
3. Памятник природы местного значения «Березовая роща завода «Тальмаш»» Решение Тальменского районного Совета народных депутатов Алтайского края от 21.02.2012 № 146	5,4	Тальменское, ч. кв. 192	Расположен вблизи р.п. Тальменка, имеет санитарно-гигиеническое, средозащитное и рекреационно-оздоровительное значение
4. Памятник природы краевого значения «Озеро Чертово» Постановление Администрации Алтайского края от 06.05.2014 № 220	2,2	Тальменское, ч. кв. 158	Памятник природы краевого значения "Озеро Чертово" расположен на территории Тальменского района Алтайского края в 50 м от трассы "Барнаул - Новосибирск", на пересечении с дорогой на с. Новоеловка

Мероприятия по сохранению биологического разнообразия при использовании лесов

Согласно законодательству Российской Федерации, в процессе использования лесов необходимо принимать меры по сохранению естественных экологических систем, природных ландшафтов и природных комплексов, биологического разнообразия лесов.

При использовании лесов подлежат сохранению объекты биоразнообразия (ключевые биотопы и ключевые объекты), имеющие большое значение, как среда обитания объектов растительного и животного мира, в том числе занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу Алтайского края.

Правильное выделение объектов биоразнообразия будет способствовать сохранению значительной доли видового разнообразия лесных экосистем при полном или частичном исключении из хозяйственной деятельности относительно малых по площади лесных участков. Объекты биоразнообразия должны сохраняться как в эксплуатационных лесах, так и в защитных лесах.

Выделение неэксплуатационных участков в целях сохранения биологического разнообразия лесов осуществляется в соответствии с действующим законодательством.

Меры по сохранению биоразнообразия осуществляются всеми лицами, использующими леса.

Объекты биоразнообразия могут определяться как при отводе лесосек, так и непосредственно при разработке лесосеки. Для сохранения отдельных

объектов выделяются буферные зоны, поскольку хозяйственная деятельность в непосредственной близости от таких объектов зачастую приводит к утрате их свойств, ценных для сохранения биоразнообразия.

В случае получения информации о конкретных ранее неизвестных местах обитания редких и исчезающих видов растений и животных, лицам, использующим леса, рекомендуется направлять эту информацию в орган исполнительной власти, осуществляющий реализацию государственной политики в области охраны окружающей среды.

В соответствии со статьей 60 Федерального закона «Об охране окружающей среды» в целях охраны и учета редких и находящихся под угрозой исчезновения растений, животных и других организмов учреждаются Красная книга РФ и красные книги субъектов РФ. Растения, животные и другие организмы, относящиеся к видам, занесенным в красные книги, повсеместно подлежат изъятию из хозяйственного использования. Запрещается деятельность, ведущая к сокращению численности этих растений, животных и других организмов и ухудшающая среду их обитания.

Согласно статье 24 Федерального закона «О животном мире», действия, которые могут привести к гибели, сокращению численности или нарушению среды обитания объектов животного мира, занесенных в Красные книги, не допускаются. Юридические лица и граждане, осуществляющие хозяйственную деятельность на территориях и акваториях, где обитают животные, занесенные в Красные книги, несут ответственность за сохранение и воспроизводство этих объектов животного мира в соответствии с законодательством РФ и законодательством субъектов РФ.

Лица, которым лесные участки предоставлены в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, планы по сохранению объектов биоразнообразия, мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов предусматривают в проекте освоения лесов.

При составлении технологической карты лесосеки рекомендуется вносить в нее информацию об объектах биоразнообразия и их буферных зонах.

Размещение погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков, дорог, производственных, бытовых площадок на лесосеке производится с учетом сохранения видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, а также других ценных объектов, указанных в лесохозяйственном регламенте.

Перед началом разработки лесосеки лицам, использующим леса, рекомендуется ознакомить всех лиц, непосредственно осуществляющих рубку, с количеством и местонахождением объектов биоразнообразия на лесосеке.

Ключевой биотоп - это лесной участок, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия, поддержания средозащитных свойств лесов.

Перечень ключевых биотопов и необходимые меры по сохранению биоразнообразия:

1. Опушки лесов естественного происхождения, граничащие с безлесными пространствами. Опушки лесов шириной 100 м от границы с безлесными пространствами. Являются местами обитания многих уязвимых видов. Запрещается проведение чересполосных рубок, группово-выборочных рубок, сплошных рубок, за исключением санитарных.

2. Заболоченные участки лесов в бессточных понижениях (согры). Регулируют водный режим и микроклимат, являются местообитаниями редких и исчезающих видов животных и растений. Избыточно увлажненные почвы, угнетенный древостой, высокая фаунтность, преобладающие типы лесорастительных условий – травяно-болотные. Буферная (охранная) зона устанавливается от естественного контура биотопа:

ширина 50 метров – в случае проведения сплошных рубок;

ширина 25 метров – в случае проведения выборочных рубок. При проведении выборочных чересполосных рубок расстояние от вырубаемой полосы до охраняемого участка должно составлять не менее 50 метров.

В буферной зоне допускается только вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений.

3. Окраины болот, болота с редким лесом и участки леса среди болот. Регулируют водный режим и микроклимат, характеризуются повышенным биоразнообразием, являются местообитаниями редких и исчезающих видов животных и растений. Буферная (охранная) зона устанавливается от естественного контура биотопа шириной, равной прибрежной защитной полосе.

В буферной зоне допускается только вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений.

4. Участки леса вокруг водных объектов (вдоль ручьев, мелких речек, вокруг озёр, родников). Поддерживают гидрологический режим, предотвращают эрозию, характеризуются повышенным биоразнообразием, являются миграционными коридорами и местообитаниями редких и исчезающих видов животных и растений. Вдоль береговой линии водных объектов сохраняется буферная (охранная) зона шириной, равной прибрежной защитной полосе.

В буферной зоне допускается только вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений.

5. Участки леса на крутых склонах. Насаждения на горных склонах, склонах высоких грив в борах, бортах балок и оврагов крутизной более 30 градусов. Предотвращают эрозию склонов, обладают защитными свойствами для убежищ животных. На оврагах в буферную (охранную) зону включается полоса леса шириной не менее 50 метров у подошвы и у вершины склона оврага.

В буферной зоне допускается только вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений.

6. Источники обсеменения, состоящие из хвойных пород среди древостоя лиственных пород. Сохраняются локальные участки по естественным границам биотопа.

7. Участки леса с наличием старовозрастной осины (редкостойный осиновый лес с высокотравным покровом). Выделение данного ключевого биотопа осуществляется в лесорастительных условиях черневой тайги. Старовозрастные осинники являются местообитаниями видов неморальной флоры, а также редких и исчезающих видов растений и животных.

Сохраняются участки леса с наличием старовозрастной осины от 5 и более единиц.

Рекомендуется оставлять и одиночные деревья осины диаметром более 40 см или их группы обязательно в окружении деревьев других пород для смягчения изменений среды после рубки.

В случае проведения сплошных и чересполосных рубок сохраняются участки площадью от 0,5 до 3 га с буферной (охранной) зоной шириной 30 метров от естественных границ биотопа. Количество сохраняемых участков должно быть не менее 1 участка на лесосеку при их наличии.

8. Участки темнохвойных лесов среди древостоя светлохвойных и лиственных пород. Сохранение ельников естественного происхождения крайне важно для приобских боров, в которых они редко встречаются небольшими компактными массивами, как правило, вокруг болот. Ключевые биотопы выделяются по естественным границам доминирования темнохвойных пород с буферной зоной шириной 30 м. Если таких участков несколько, и при выделении буферных зон они перекрываются, то выделяется единый ключевой биотоп.

9. Участки группового или единичного произрастания локально редких пород деревьев, и деревьев, внесённых в Красную книгу Алтайского края. Единичные экземпляры или групповое произрастание следующих видов: лиственница сибирская (для приобских боров); ель сибирская (для приобских боров). Единичные деревья указанных пород естественного происхождения оставляются в нетронутом состоянии. В случае группового произрастания деревья указанных пород объединяются в один участок, при этом сохраняются деревья прочих пород внутри участка. Ключевой биотоп выделяется по естественным границам участка произрастания перечисленных видов с буферной зоной шириной 20 м. Допускается рубка только погибших экземпляров деревьев.

10. Глухаринные токовища. Буферная (охранная) зона выделяется в радиусе 300 метров вокруг глухаринных токов (из расчета не более 3 таких участков на 10 тыс. га лесов). Допускается рубка только погибших и отмирающих деревьев.

11. Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, животных, грибов, лишайников, занесённых в Красную книгу РФ, Красную книгу Алтайского края (далее – «виды, занесенные в Красную книгу»). На лесном участке могут произрастать некоторые виды, занесенные в Красную книгу. В случае обнаружения на лесосеке видов,

занесенных в Красную книгу, принимаются меры по сохранению их мест обитания.

В качестве таких мер рекомендуется: выделение буферной зоны размером не менее 20 м от места обитания, перенос сроков рубок, применение специализированных технологий и др. При выделении буферной зоны в ее пределах не проводятся все виды рубок и любые виды хозяйственной деятельности, способные оказать негативное воздействие (включая фактор беспокойства) на охраняемые объекты растительного и животного мира и среду их обитания. Допускается рубка только погибших и отмирающих деревьев.

Установление границ буферной зоны, а также выбор иных мер по сохранению редких видов должны учитывать особенности биологии и экологии редких видов, в том числе лимитирующие факторы, указанные в Красной книге РФ и (или) Красной книге Алтайского края.

Ключевые биотопы, перечисленные в пунктах 1, 3, 4, 5, 10, 11, сохраняются для их учета при последующем лесоустройстве и выделения особо защитных участков лесов в соответствии с действующим законодательством.

Ключевой объект – это отдельные природные объекты, элементы лесных экосистем, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия.

Перечень ключевых объектов и необходимые меры охраны:

1. Участки леса на выходах скальных пород, каменистых участках, карстовых образованиях (каменистые россыпи, скальные обнажения, скалы-останцы, крупные валуны, карстовые формы рельефа). Данный ключевой объект выделяется в случае назначения сплошной либо чересполосной рубки. Защищают от водной и почвенной эрозии, характеризуются повышенным видовым разнообразием. Буферная (охранная) устанавливается шириной 30 метром от естественных границ выхода горных пород или карстовых образований.

2. Крупномерный валеж на разной стадии разложения. Упавшие в результате естественных процессов стволы всех пород деревьев диаметром более 30 см разной степени разложения. Являются необходимым субстратом для выживания уязвимых и требовательных к условиям среды видов растений, животных и грибов, местом гнездования птиц, местами зимовки некоторых амфибий и рептилий, в том числе редких и находящихся под угрозой исчезновения видов. Крупномерный валеж оставляется в нетронутом состоянии в количестве из расчета 5 деревьев на 1 га. Прокладка волоков осуществляется с учетом сохранения валежа.

3. Деревья с гнездами и дуплами, а также гнездопригодные сухостойные деревья лиственных и хвойных пород; высокие пни; обломанные на различной высоте (осталопы), старовозрастные, а также наиболее крупные, живые старовозрастные деревья, диаметр и возраст которых значительно больше среднего для данных насаждений и в данном древостое на выделе (деревья – «патриархи») и нестандартные деревья.

Дуплистые деревья являются убежищами и местами размножения многих видов насекомых, птиц и млекопитающих, в том числе редких и исчезающих видов. Деревья с дуплами не подлежат рубке, вокруг таких деревьев выделяется буферная (охранная) зона радиусом 30 метров при проведении сплошной рубки. При проведении выборочных чересполосных рубок, расстояние от вырубаемой полосы до охраняемого объекта должно составлять не менее 30 метров.

Деревья с мелкими гнёздами (диаметром до 0,4 метра) рубке не подлежат, полностью сохраняется окружающий древостой вокруг таких деревьев, выделяется буферная (охранная) зона радиусом 50 метров при проведении сплошной рубки. При проведении выборочных чересполосных рубок, расстояние от вырубаемой полосы до охраняемого объекта должно составлять не менее 50 метров.

Деревья с гнёздами диаметром 0,4-1 метра рубке не подлежат, полностью сохраняется окружающий древостой, вокруг таких деревьев выделяется буферная (охранная) зона радиусом 200 метров при проведении сплошной рубки. При проведении выборочных чересполосных рубок, расстояние от вырубаемой полосы до охраняемого объекта должно составлять не менее 200 метров.

Деревья с крупными гнёздами (диаметром более 1 метра) рубке не подлежат, полностью сохраняется окружающий древостой, вокруг таких деревьев выделяется буферная (охранная) зона радиусом до 300 метров при проведении сплошных рубок. При проведении выборочных чересполосных рубок, расстояние от вырубаемой полосы до охраняемого объекта должно составлять не менее 300 метров.

Указанные в абзацах 2-5 настоящего пункта буферные (охранные) зоны выделяются в случае проведения сплошных и чересполосных рубок. При проведении выборочных рубок буферные (охранные) зоны выделяются только в период размножения и кормления потомства (с 15 марта до 15 июля). После окончания периода размножения и кормления потомства в буферных зонах мест обитания видов, не включенных в Красные книги Российской Федерации и Алтайского края могут проводиться выборочные рубки с сохранением вышеперечисленных деревьев.

Кроме того, при проведении рубок сохраняются гнездопригодные деревья диаметром более 50 см (крупные сухостойные и усыхающие старовозрастные деревья, живые деревья с обширной кроной; единичные крупные фаутные деревья или нестандартные деревья, особенно, с дуплами и расщепами ствола), не представляющие угрозы для жизни и здоровья работников при разработке лесосек, не усиливающие пожарную опасность, не ухудшающие санитарного состояния лесов, в нетронутом состоянии в количестве от 1 до 3 шт. на 10 гектар в среднем по лесному кварталу. Желательно оставлять деревья разных пород.

4. Убежища животных (жилые норы, логовища, берлоги). Для сохранения жилых нор, логовищ, берлог животных выделяется буферная (охранная) зона радиусом 50-100 метров (в зависимости от размера убежища)

в случае проведения сплошных и чересполосных рубок. При проведении выборочных рубок буферные (охранные) зоны сохраняются только в период размножения и кормления потомства (с 15 марта до 15 июля). После окончания периода размножения и кормления потомства в буферных зонах мест обитания видов, не включенных в Красные книги Российской Федерации и Алтайского края могут проводиться выборочные рубки с сохранением вышеперечисленных объектов.

5. Муравейники. Для предотвращения вспышек массового размножения хвоелистогрызущих вредителей должны сохраняться муравейники. Вокруг муравейников высотой более 0,5 м выделяется буферная (охранная) зона с запретом рубок в радиусе 10 метров, а мероприятия проводятся способами, исключающими воздействие на муравейник.

6. Природные солонцы (естественный выход солей на поверхность почвы). В целях сохранения защитных условий выделяется буферная (охранная) зона с запретом рубок в радиусе 100 метров вокруг солонцов, используемых дикими копытными животными.»;

подраздел «Объекты лесной инфраструктуры» подраздела 1.1.8 «Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов» изложить в следующей редакции:

«Объекты лесной инфраструктуры

Создание лесной инфраструктуры допускается в целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов. Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались – рекультивации.

Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден Правительством Российской Федерации.

Существующие объекты лесной инфраструктуры, созданные в целях охраны лесов, расположенные на территории Ларичихинского лесничества:

пожарные наблюдательные пункты (вышки) – 6 шт.;

лесные дороги – 1417 км;

противопожарные разрывы – 76,5 км;

минерализованная полоса – 850 км;

просека – 269 км;

шлагбаум – 15шт.;

обустроенные места для разведения костра и отдыха – 20шт;

пожарные водоемы – 3 шт.;

мосты – 8 шт.;

лесохозяйственный знак, информационный щит, аншлаг – 54 шт.

Объекты лесной инфраструктуры на территории Ларичихинского лесничества создаются на основании проектов освоения лесов».

таблицу 1.2.1. «Виды разрешенного использования лесов на территории Ларичихинского лесничества» раздела 1.2 изложить в следующей редакции:

Таблица 1.2.1

**Виды разрешенного использования лесов
на территории Ларичихинского лесничества**

Виды разрешенного использования лесов	Участковое лесничество, в т.ч. урочища (лесные участки в составе участковых лесничеств)	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Заготовка древесины (с ограничениями в ООПТ и ОЗУ)	Всего, в т. ч. по участковым лесничествам		210249
	Тальменское	кв. 1-270	35949
	Озерское всего, в т. ч:		11802
	Тальменское лесничество Озёрского лесхоза	кв.1-4, 6-61, 68-100	11802
	Ново-Заринское	кв. 1-261	29581
	Средне-Инское	кв. 1-249	29202
	Курочкинское	кв. 1-142	13642
	Причумыш-ское	кв. 1-147	17720
	Шипицынское	кв. 1-149	18025
	Инское всего, в т. числе:		54328
	Инское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-208	30207
	Шипицынское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-122	16579
	с-з «Шелаболихинский»	кв. 1-3	481
	с-з «Красная звезда»	кв. 6	40
	к-з «им. Чапаева»	кв. 1-7	1226
	Неустроенные леса Шелаболихинского района		2090
	Павловский совхоз-техникум	кв. 1-5	695
	к-з «Россия»	кв. 1-8	1400
	ОПХ Павловодское	кв. 1,2	232
	к-з «Коммунар»	кв. 4.	7
	Павловский ГЛФ	кв. 96-99	691
	Неустроенные леса Павловского района		680
Заготовка живицы (с ограничениями в ООПТ и ОЗУ)	Всего, в т. ч. по участковым лесничествам		6384
	Ново-Заринское	ч. кв.1-30,34-44,50-97,101,109, 117,120-125,135136,145,146, 156, 158,174-181,188-194,199-202,212, 218,219,231-139,247-251,257-260.	
	Средне-Инское	ч. кв.177,180,181,196,197 ,202, 209, 210,213,218,219,225,22 8, 234,235, 240,243	

	Курочкинское	ч. кв.7,11,18,29-31,41-42,48,54, 63-65,68,72-86,101,110,116	
	Причумышское	ч. кв.1-9,12-22,25-27,30-33,36-37,43-74,77-82,87-96,99-140, 143, 144	
	Шипицынское	ч. кв.1-12,16-20,24-31,35-97, 101-125,129-138,143-146	
	Инское, в т. ч:	Инское, ч.кв.2-6,9-11,15-16,21-25,33-36,39,42-50,53-59,63-76, 85,91-108,122,125-133,137,140, 143,154,163171,182-189,193. Шипицынское, ч. кв.5-12,20-27,35-36,39,51-59,63,67-69,74, 109	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (с ограничениями в ООПТ и ОЗУ, зеленых зонах)	Всего, в т. ч. по участковым лесничествам	210249	
	Тальменское	кв. 1-270	35949
	Озерское всего, в т. ч:		11802
	Тальменское лесничество Озёрского лесхоза	кв.1-4, 6-61, 68-100	11802
	Ново-Заринское	кв. 1-261	29581
	Средне-Инское	кв. 1-249	29202
	Курочкинское	кв. 1-142	13642
	Причумыш-ское	кв. 1-147	17720
	Шипицынское	кв. 1-149	18025
	Инское всего, в т. числе:		54328
	Инское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-208	30207
	Шипицынское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-122	16579
	с-з «Шелаболихинский»	кв. 1-3	481
	с-з «Красная звезда»	кв. 6	40
	к-з «им. Чапаева»	кв. 1-7	1226
	Неустроенные леса Шелаболихинского района		2090
	Павловский совхоз-техникум	кв. 1-5	695
	к-з «Россия»	кв. 1-8	1400
	ОПХ Павлозаводское	кв. 1,2	232
	к-з «Коммунар»	кв. 4.	7
	Павловский ГЛФ	кв. 96-99	691
	Неустроенные леса Павловского района		680
	На территории ООПТ заготовка и сбор недревесных ресурсов в промышленных масштабах запрещена		
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Всего, в т. ч. по участковым лесничествам	210249	
	Тальменское	кв. 1-270	35949
	Озерское всего, в т. ч:		11802
	Тальменское лесничество Озёрского лесхоза	кв.1-4, 6-61, 68-100	11802
	Ново-Заринское	кв. 1-261	29581

(с ограничениями в ООПТ)	Средне-Инское	кв. 1-249	29202
	Курочкинское	кв. 1-142	13642
	Причумышское	кв. 1-147	17720
	Шипицынское	кв. 1-149	18025
	Инское всего, в т. ч.:		54328
	Инское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-208	30207
	Шипицынское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-122	16579
	с-з «Шелаболихинский»	кв. 1-3	481
	с-з «Красная звезда»	кв. 6	40
	к-з «им. Чапаева»	кв. 1-7	1226
	Неустроенные леса Шелаболихинского района		2090
	Павловский совхоз-техникум	кв. 1-5	695
	к-з «Россия»	кв. 1-8	1400
	ОПХ Павлов заводское	кв. 1,2	232
	к-з «Коммунар»	кв. 4.	7
	Павловский ГЛФ	кв. 96-99	691
	Неустроенные леса Павловского района		680
На территории ООПТ заготовка и сбор пищевых ресурсов в промышленных масштабах запрещена			
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (с ограничениями в ООПТ и ОЗУ)	Всего, в т. ч. по участковым лесничествам		206635
	Тальменское	кв. 1-188, 192-270	35353
	Озерское, всего:		11512
	в т. ч. бывшее Тальменское лесничество	кв. 1-4, 6-61, 68-94, 97,	11512
	Озерское лесхоза	части кв. 95, 96, 99, 100	
	Ново Заринское	кв. 1-261	29581
	Средне-Инское,	кв. 1-193, 196-211, 213-249, части кв. 194, 195, 212,	29090
	Курочкинское	кв. 1-92, 100-104, 109-111, 115, 116, 119, 122-142	11058
	Причумышское	кв. 1-145, 147	17688
	Шипицынское,	кв. 1-149	18025
	Инское всего, в т. числе:		54328
	Инское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-208	30207
	Шипицынское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-122	16579
	с-з «Шелаболихинский»	кв. 1-3	481
	с-з «Красная звезда»	кв. 6	40
	к-з «им. Чапаева»	кв. 1-7	1226
	Неустроенные леса Шелаболихинского района		2090
	Павловский совхоз-техникум	кв. 1-5	695
	к-з «Россия»	кв. 1-8	1400
	ОПХ Павлов заводское	кв. 1,2	232
	к-з «Коммунар»	кв. 4.	7
	Павловский ГЛФ	кв. 96-99	691
	Неустроенные леса Павловского района		680
На территории ООПТ использование лесов для осуществления деятельности в сфере охотничьего хозяйства допускается лишь в части проведения биотехнических и других мероприятий, связанных с задачами заказников. На территории заказников запрещена промысловая, спортивная, любительская охота.			

Ведение сельского хозяйства (с ограничениями в зеленых зонах, ООПТ и ОЗУ)	Всего, в т. ч. по участковым лесничествам		210249
	Тальменское	кв. 1-270	35949
	Озерское всего, в т. ч:		11802
	Тальменское лесничество Озёрского лесхоза	кв.1-4, 6-61, 68-100	11802
	Ново-Заринское	кв. 1-261	29581
	Средне-Инское	кв. 1-249	29202
	Курочкинское	кв. 1-142	13642
	Причумыш-ское	кв. 1-147	17720
	Шипицынское	кв. 1-149	18025
	Инское всего, в т. ч:		54328
	Инское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-208	30207
	Шипицынское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-122	16579
	с-з «Шелаболихинский»	кв. 1-3	481
	с-з «Красная звезда»	кв. 6	40
	к-з «им. Чапаева»	кв. 1-7	1226
	Неустроенные леса Шелаболихинского района		2090
	Павловский совхоз-техникум	кв. 1-5	695
	к-з «Россия»	кв. 1-8	1400
	ОПХ Павлозаводское	кв. 1,2	232
	к-з «Коммунар»	кв. 4.	7
	Павловский ГЛФ	кв. 96-99	691
	Неустроенные леса Павловского района		680
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Всего, в т. ч. по участковым лесничествам		210249
	Тальменское	кв. 1-270	35949
	Озерское всего, в т. ч:		11802
	Тальменское лесничество Озёрского лесхоза	кв.1-4, 6-61, 68-100	11802
	Ново-Заринское	кв. 1-261	29581
	Средне-Инское	кв. 1-249	29202
	Курочкинское	кв. 1-142	13642
	Причумышское	кв. 1-147	17720
	Шипицынское	кв. 1-149	18025
	Инское всего, в т. ч:		54328
	Инское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-208	30207
	Шипицынское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-122	16579
	с-з «Шелаболихинский»	кв. 1-3	481
	с-з «Красная звезда»	кв. 6	40
	к-з «им. Чапаева»	кв. 1-7	1226
	Неустроенные леса Шелаболихинского района		2090
	Павловский совхоз-техникум	кв. 1-5	695
	к-з «Россия»	кв. 1-8	1400
	ОПХ Павлозаводское	кв. 1,2	232
	к-з «Коммунар»	кв. 4.	7
	Павловский ГЛФ	кв. 96-99	691
	Неустроенные леса Павловского района		680
Осуществление	Всего, в т. ч. по участковым лесничествам		210249
	Тальменское	кв. 1-270	35949

рекреационной деятельности (с ограничениями в ООПТ и ОЗУ)	Озерское всего, в т. ч:		11802
	Тальменское лесничество Озёрского лесхоза	кв.1-4, 6-61, 68-100	11802
	Ново-Заринское	кв. 1-261	29581
	Средне-Инское	кв. 1-249	29202
	Курочкинское	кв. 1-142	13642
	Причумышское	кв. 1-147	17720
	Шипицынское	кв. 1-149	18025
	Инское всего, в т. ч:		54328
	Инское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-208	30207
	Шипицынское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-122	16579
	с-з «Шелаболихинский»	кв. 1-3	481
	с-з «Красная звезда»	кв. 6	40
	к-з «им. Чапаева»	кв. 1-7	1226
	Неустроенные леса Шелаболихинского района		2090
	Павловский совхоз-техникум	кв. 1-5	695
	к-з «Россия»	кв. 1-8	1400
	ОПХ Павлозаводское	кв. 1,2	232
	к-з «Коммунар»	кв. 4.	7
	Павловский ГЛФ	кв. 96-99	691
	Неустроенные леса Павловского района		680
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых (с ограничениями в ООПТ, ОЗУ, зеленых зонах)	Всего, в т. ч. по участковым лесничествам		210249
	Тальменское	кв. 1-270	35949
	Озерское всего, в т. ч:		11802
	Тальменское лесничество Озёрского лесхоза	кв.1-4, 6-61, 68-100	11802
	Ново-Заринское	кв. 1-261	29581
	Средне-Инское	кв. 1-249	29202
	Курочкинское	кв. 1-142	13642
	Причумышское	кв. 1-147	17720
	Шипицынское	кв. 1-149	18025
	Инское всего, в т. ч:		54328
	Инское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-208	30207
	Шипицынское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-122	16579
	с-з «Шелаболихинский»	кв. 1-3	481
	с-з «Красная звезда»	кв. 6	40
	к-з «им. Чапаева»	кв. 1-7	1226
	Неустроенные леса Шелаболихинского района		2090
	Павловский совхоз-техникум	кв. 1-5	695
	к-з «Россия»	кв. 1-8	1400
	ОПХ Павлозаводское	кв. 1,2	232
	к-з «Коммунар»	кв. 4.	7
	Павловский ГЛФ	кв. 96-99	691
	Неустроенные леса Павловского района		680
Строительство, реконструкция, эксплуатация	Всего, в т. ч. по участковым лесничествам		210249
	Тальменское	кв. 1-270	35949
	Озерское всего, в т. ч:		11802
	Тальменское лесничество Озёрского	кв.1-4, 6-61, 68-100	11802

линейных объектов (с ограничениями в ООПТ, ОЗУ, зеленых зонах)	лесхоза		
	Ново-Заринское	кв. 1-261	29581
	Средне-Инское	кв. 1-249	29202
	Курочкинское	кв. 1-142	13642
	Причумышское	кв. 1-147	17720
	Шипицынское	кв. 1-149	18025
	Инское всего, в т. ч:		54328
	Инское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-208	30207
	Шипицынское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-122	16579
	с-з «Шелаболихинский»	кв. 1-3	481
	с-з «Красная звезда»	кв. 6	40
	к-з «им. Чапаева»	кв. 1-7	1226
	Неустроенные леса Шелаболихинского района		2090
	Павловский совхоз-техникум	кв. 1-5	695
	к-з «Россия»	кв. 1-8	1400
	ОПХ Павлозаводское	кв. 1,2	232
	к-з «Коммунар»	кв. 4.	7
	Павловский ГЛФ	кв. 96-99	691
	Неустроенные леса Павловского района		680
Осуществление религиозной деятельности	Всего, в т. ч. по участковым лесничествам		210249
	Тальменское	кв. 1-270	35949
	Озерское всего, в т. ч:		11802
	Тальменское лесничество Озёрского лесхоза	кв.1-4, 6-61, 68-100	11802
	Ново-Заринское	кв. 1-261	29581
	Средне-Инское	кв. 1-249	29202
	Курочкинское	кв. 1-142	13642
	Причумышское	кв. 1-147	17720
	Шипицынское	кв. 1-149	18025
	Инское всего, в т. ч:		54328
	Инское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-208	30207
	Шипицынское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-122	16579
	с-з «Шелаболихинский»	кв. 1-3	481
	с-з «Красная звезда»	кв. 6	40
	к-з «им. Чапаева»	кв. 1-7	1226
	Неустроенные леса Шелаболихинского района		2090
	Павловский совхоз-техникум	кв. 1-5	695
	к-з «Россия»	кв. 1-8	1400
	ОПХ Павлозаводское	кв. 1,2	232
	к-з «Коммунар»	кв. 4.	7
	Павловский ГЛФ	кв. 96-99	691
	Неустроенные леса Павловского района		680
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных	Всего, в т. ч. по участковым лесничествам		210249
	Тальменское	кв. 1-270	35949
	Озерское всего, в т. ч:		11802
	Тальменское лесничество Озёрского лесхоза	кв.1-4, 6-61, 68-100	11802
	Ново-Заринское	кв. 1-261	29581

растений, лекарственных растений (с ограничениями в ООПТ и ОЗУ)	Средне-Инское	кв. 1-249	29202
	Курочкинское	кв. 1-142	13642
	Причумышское	кв. 1-147	17720
	Шипицынское	кв. 1-149	18025
	Инское всего, в т. ч:		54328
	Инское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-208	30207
	Шипицынское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-122	16579
	с-з «Шелаболихинский»	кв. 1-3	481
	с-з «Красная звезда»	кв. 6	40
	к-з «им. Чапаева»	кв. 1-7	1226
	Неустроенные леса Шелаболихинского района		2090
	Павловский совхоз-техникум	кв. 1-5	695
	к-з «Россия»	кв. 1-8	1400
	ОПХ Павлозаводское	кв. 1,2	232
	к-з «Коммунар»	кв. 4.	7
	Павловский ГЛФ	кв. 96-99	691
	Неустроенные леса Павловского района		680
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Всего, в т. ч. по участковым лесничествам		210249
	Тальменское	кв. 1-270	35949
	Озерское всего, в т. ч:		11802
	Тальменское лесничество Озёрского лесхоза	кв.1-4, 6-61, 68-100	11802
	Ново-Заринское	кв. 1-261	29581
	Средне-Инское	кв. 1-249	29202
	Курочкинское	кв. 1-142	13642
	Причумышское	кв. 1-147	17720
	Шипицынское	кв. 1-149	18025
	Инское всего, в т. ч:		54328
	Инское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-208	30207
	Шипицынское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-122	16579
	с-з «Шелаболихинский»	кв. 1-3	481
	с-з «Красная звезда»	кв. 6	40
	к-з «им. Чапаева»	кв. 1-7	1226
	Неустроенные леса Шелаболихинского района		2090
	Павловский совхоз-техникум	кв. 1-5	695
	к-з «Россия»	кв. 1-8	1400
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а	ОПХ Павлозаводское	кв. 1,2	232
	к-з «Коммунар»	кв. 4.	7
	Павловский ГЛФ	кв. 96-99	691
	Неустроенные леса Павловского района		680
	Всего, в т. ч. по участковым лесничествам		210249
	Тальменское	кв. 1-270	35949

также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (с ограничениями в ООПТ и ОЗУ)	Причумышское	кв. 1-147	17720
	Шипицынское	кв. 1-149	18025
	Инское всего, в т. ч.:		54328
	Инское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-208	30207
	Шипицынское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-122	16579
	с-з «Шелаболихинский»	кв. 1-3	481
	с-з «Красная звезда»	кв. 6	40
	к-з «им. Чапаева»	кв. 1-7	1226
	Неустроенные леса Шелаболихинского района		2090
	Павловский совхоз-техникум	кв. 1-5	695
	к-з «Россия»	кв. 1-8	1400
	ОПХ Павлозаводское	кв. 1,2	232
	к-з «Коммунар»	кв. 4.	7
	Павловский ГЛФ	кв. 96-99	691
	Неустроенные леса Павловского района		680
	Всего, в т. ч. по участковым лесничествам		210249
	Тальменское	кв. 1-270	35949
	Озерское всего, в т. ч.:		11802
	Гальменское лесничество Озёрского лесхоза	кв. 1-4, 6-61, 68-100	11802
Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного Кодекса РФ.	Ново-Заринское	кв. 1-261	29581
	Средне-Инское	кв. 1-249	29202
	Курочкинское	кв. 1-142	13642
	Причумышское	кв. 1-147	17720
	Шипицынское	кв. 1-149	18025
	Инское всего, в т. ч.:		54328
	Инское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-208	30207
	Шипицынское лесничество, Инского лесхоза	кв. 1-122	16579
	с-з «Шелаболихинский»	кв. 1-3	481
	с-з «Красная звезда»	кв. 6	40
	к-з «им. Чапаева»	кв. 1-7	1226
	Неустроенные леса Шелаболихинского района		2090
	Павловский совхоз-техникум	кв. 1-5	695
	к-з «Россия»	кв. 1-8	1400
	ОПХ Павлозаводское	кв. 1,2	232
	к-з «Коммунар»	кв. 4.	7
	Павловский ГЛФ	кв. 96-99	691
	Неустроенные леса Павловского района		680

Примечание:

- 1) ООПТ – особо охраняемые природные территории (заказники, памятники природы и т.п.);
- 2) ОЗУ – особо защитные участки лесов;
- 3) в границах ООПТ и ОЗУ – разрешенное использование лесов с учетом ограничений и запретов для существующих и утвержденных ООПТ и ОЗУ, а также для проектируемых ООПТ и ОЗУ после их утверждения;
- 4) в границах зеленых зон - разрешенное использование лесов с учетом ограничений и запретов для зеленых зон.

в Главе 2:

в разделе 2.6:

подраздел 2.6.1 «Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)» изложить в следующей редакции:

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

Использование лесов для ведения сельского хозяйства на территории Ларичихинского лесничества, ограничивается в зеленых зонах, на особо защитных участках лесов и ООПТ. В водоохраных зонах ограничивается в соответствии с Лесным и Водным кодексами Российской Федерации.»;

таблицу 2.6.2. «Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства (в границах Ларичихинского лесничества)» подраздела 2.6.2 раздела 2.6 изложить в следующей редакции:

Таблица 2.6.2.

Параметры разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства (в границах Ларичихинского лесничества)

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	Использование пашни	га	51
2	Сенокошение (8 ц/ га)	га/ц	1291/161,4
3.	Выпас сельскохозяйственных животных:		
	На пастбищах (2 га на 1 голову):	га/голов	426/213
	В лесу (4га на 1 голову)	га/голов	6678/1670
4	Пчеловодство		
	а) площадь медоносов и запас при 50% покрытии:	га/т	35765/433,9
	- ивы	га/т	982/73,6
	- сенокосы	га/т	1291/37,0
	- пастбища	га/т	426/2,1
	- не покрытые лесом земли	га/т	11076/166,2
	- лесное разнотравье	га/т	21990/155,0
	б) медопродуктивность при 100% покрытии, в том числе:	кг/га	

- ивы	кг/га	150
- сенокосы	кг/га	60
- пастбища	кг/га	10
- не покрытые лесом земли	кг/га	30
- лесное разнотравье	кг/га	15
в) возможность к содержанию количества пчелосемей	количество пчелосемей	12012

в разделе 2.11:

первый абзац подраздела 2.11.1 «Нормативы и параметры разрешенного использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых» изложить в следующей редакции:

«На территории Ларичхинского лесничества, за исключением особо защитных участков лесов, допускается выполнение работ по геологическому изучению недр и разработка месторождений полезных ископаемых (с ограничениями на особо охраняемых природных территориях, в зеленых зонах, лесопарковых зонах);

в разделе 2.12 слова «специализированных портов» заменить словами «морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов»;

раздел 2.16 «Учет проведенных мероприятий, влияющих на состояние лесов» изложить в следующей редакции:

«2.16. Учет проведенных мероприятий, влияющих на состояние лесов

Проведенные мероприятия по использованию, охране, защите и воспроизводству лесов должны быть отражены в материалах лесоустройства (таксационные описания и планшеты), в соответствующих книгах учета (книга рубок ухода и санитарных рубок, книга учета площадей, вышедших из-под сплошных рубок, книга учета лесных культур, книга учета лесных пожаров и т.д.).

Ведение вышеуказанных книг учета и внесение в них необходимых изменений осуществляется Лесничеством как в отношении лесных участков, предоставленных в аренду для заготовки древесины, так и в отношении остальных лесных участков на территории лесничества.

Гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, а также мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов и лесоразведению, предоставляются в Главное управление природных ресурсов и экологии Алтайского края отчеты об использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, лесоразведении по формам, утвержденным соответствующим органом (далее – «отчеты»).

Отчеты по охране, защите, воспроизводству лесов и лесоразведению представляются ежеквартально не позднее десятого числа месяца, следующего за отчетным периодом. В случаях, если проектом освоения

лесов, лесохозяйственным регламентом в течение года не предусмотрены мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов и лесоразведению, отчет предоставляется ежегодно, не позднее десятого января года, следующего за отчетным.

Отчеты при использовании лесов в целях заготовки древесины, а также при использовании лесов в иных целях, при которых осуществлялись рубки лесных насаждений, представляются ежемесячно, не позднее десятого числа месяца, следующего за отчетным. В случаях, если при использовании лесов не осуществлялись рубки лесных насаждений, Отчет предоставляется ежегодно, не позднее десятого января года, следующего за отчетным.

В отчетах приводится информация о фактических объемах осуществляющего использования лесов и объемах фактически выполненных мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов и лесоразведению нарастающим итогом с начала года по состоянию на конец отчетного периода.

Главное управление природных ресурсов и экологии Алтайского края (Лесничество) анализирует представленные отчеты и акты сдачи-приемки фактически выполненных работ. В случае выявления расхождений, наличия в отчетах недостоверной информации или информации, вызывающей сомнение в ее достоверности, Главное управление природных ресурсов и экологии Алтайского края вправе провести дополнительную проверку фактически выполненных работ на месте их выполнения.

Сдача-приемка работ, выполненных исполнителями работ на основании государственных контрактов на выполнение работ по охране, защите и воспроизводству лесов осуществляется в сроки и в порядке, установленные настоящими государственными контрактами.»;

в разделе 2.17:

подраздел 2.17.1 «Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия» изложить в следующей редакции:

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

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах (статья 52 ЛК РФ).

Тушение пожаров в лесах, расположенных на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий (лесных пожаров), осуществляется в соответствии с ЛК РФ, Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом «О пожарной безопасности».

В соответствии со статьей 53 ЛК РФ меры пожарной безопасности в лесах включают:

- предупреждение лесных пожаров;
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с лесным планом Алтайского края, лесохозяйственным регламентом Ларичихинского лесничества и проектами освоения лесов.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов утверждены постановлением Правительства Российской Федерации.

Классификация природной пожарной опасности лесов и классификация пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства.

2.17.1.1. Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров (статья 53.1 ЛК РФ).

Меры противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов.

Нормативы противопожарного обустройства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (приказ Рослесхоза от 27.04.2012 №174).

Объёмы мероприятий по мерам противопожарного обустройства лесов на территории Ларичихинского лесничества, рассчитываются в соответствии с установленными нормативами противопожарного обустройства лесов для Западно-Сибирского подтаежно-лесостепного района.

Таблица 2.17.1.1.1.

Наименование мероприятий противопожарного обустройства лесов

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде: стендов плакатов объявлений(аншлагов) и других знаков и указателей
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного Кодекса РФ, шт.

3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров: строительство реконструкция эксплуатация
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов
6	Прокладка противопожарных разрывов Прокладка просек Устройство противопожарных минерализованных полос
7	Прочистка и обновление: просек противопожарных минерализованных полос
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация: пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов, и других наблюдательных пунктов) пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря
9	Устройство пожарных водоемов Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий*
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов
13	Проведение работ по гидролесомелиорации: ** строительство лесоосушительных систем на осушенных землях строительство дорог на осушенных лесных землях создание шлюзов на осушенной сети
14	Создание и содержание противопожарных заслонов: шириной 120-320 м шириной 30-50 м Устройство лиственных опушек шириной 150 - 300 м

*...в соответствии с лесным планом Алтайского края, лесохозяйственным регламентом лесничества и планом тушения лесных пожаров на территории лесничества.

** не планируется

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включают в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161.

Перечень средств предупреждения и тушения лесных пожаров, закрепляемых за пожарно-химическими станциями, утвержден приказом управления лесами Алтайского края (таблица 2.17.1.1.2.).

Таблица 2.17.1.1.2.

**Перечень
средств предупреждения и тушения лесных пожаров, закрепляемых за
пожарно-химическими станциями**

№ п/п	Наименование	ПХС-I	ПХС-II
1.	Автоцистерна / лесопожарный автомобиль, (шт.)	1	2
2.	Малый лесопожарный комплекс, (шт.)	-	1
3.	Транспортное средство для перевозки людей, (шт.)	1	2
4.	Седельный тягач с тралом, (шт.)	-	-
5.	Переносная мотопомпа, (шт.)	2	4
6.	Емкость для воды объемом не менее 1000 л, (шт.)	1	2
7.	Бульдозер, (шт.)	-	1
8.	Колесный или гусеничный трактор, (шт.)	1	1-2
9.	Плуг лесной, (шт.)	2	2-3
10.	Стационарная радиостанция в здании ПХС, (шт.)	1	1
11.	Радиостанция возимая (на всех видах транспорта, задействованных в тушении), (шт.)	4	7-8
12.	Радиостанция, носимая / рекомендуется, (шт.)	4	8
13.	Звуковещательное устройство (мегафон) / (в том числе на всех автоцистернах / лесопожарных автомобилях) / рекомендуется, (шт.)	2	4
14.	Зажигательный аппарат, (шт.)	5	10
15.	Ранцевый лесной огнетушитель, (шт.)	20	40
16.	Воздуходувка, (шт.)	3	5
17.	Бензопила, (шт.)	1	3
18.	Напорные пожарные рукава, (м)	100	300
19.	Пожарный ствол, (шт.)	3	6
20.	Пожарная лопата, (шт.)	50	100
21.	Пожарное ведро, емкость объемом 7-12 л, (шт.)	10	20
22.	Канистра объемом 10-20 л, (шт.), в т. ч. для:	5	10
	ГСМ	3	6
	питьевой воды	2	4
23.	Топор, (шт.)	5	10
24.	Контейнер для перевозки пожарного инвентаря, (шт.)	не менее 2	не менее 4
25.	Аптечка, (шт.)	4	8
26.	Бинокль полевой, (шт.)	1	2

27.	Огнетушащий состав, (тонн)	0,1	0,2
28.	Спецодежда, обувь, защитные каски и прочие средства индивидуальной защиты, комплект	на 10 чело век	на 15 человек
29.	Запас питания (сухой паек), на одни сутки	на 10 чело век	на 15 человек
30.	Запас ГСМ (на период пожароопасного сезона) дизтопливо / бензин, тонн	0,5/0,5	1,0/1,0

Регламентом предусматривается ежегодно до 1 марта обеспечение пожарно-химических станций указанными средствами предупреждения и тушения лесных пожаров и содержание их в постоянной готовности в течение пожароопасного сезона.

Положение о пожарно-химических станциях утверждено приказом Федеральной службы лесного хозяйства России.

2.17.1.2. Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

Согласно статье 53.2 ЛК РФ мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- организацию патрулирования лесов;
- прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

На территории Ларичихинского лесничества мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров осуществляется на площади 210249 га.

Наибольшая эффективность работ по своевременному обнаружению лесных пожаров достигается путем взаимодействия сил наземного, авиационного и космического мониторинга.

Наземный мониторинг

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием наземных средств (наземное патрулирование, наблюдение с пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов) осуществляются в населенных пунктах, где расположены городские леса; территориях с развитой, используемой в течение всего пожароопасного сезона (вне зависимости от погодных

условий) дорожной сетью и водными путями, а также на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами и объектами инфраструктуры.

Осмотр лесов в целях обнаружения лесных пожаров на пожарных наблюдательных пунктах, не оборудованных автоматическими системами наблюдения, осуществляется в течение пожароопасного сезона в лесах в зависимости от условий погоды:

- 1) при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в 10, 13, 16, 19 часов;
- 2) при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 10 до 20 часов не реже одного раза в два часа;
- 3) при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 9 до 21 часа не реже одного раза в час;
- 4) при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 6 до 24 часов не реже одного раза в час.

При организации наблюдения за развитием лесных пожаров с использованием пожарных наблюдательных пунктов используются средства связи, позволяющие сообщать о лесном пожаре в специализированную диспетчерскую службу, а также уполномоченным органам государственной власти, лицам, осуществляющим мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров (в том числе с использованием авиационных средств) и тушение лесных пожаров на территории Ларичихинского лесничества.

Наземное патрулирование лесов осуществляется:

- 1) при I классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан, пребывающих в лесах;
- 2) при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее одного раза в период с 11 до 17 часов на лесных участках, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан, пребывающих в лесах;
- 3) при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее двух раз в период с 10 до 19 часов на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан, пребывающих в лесах;
- 4) при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – не менее трех раз в период с 8 до 20 часов по каждому маршруту патрулирования на всей территории использования наземных средств наблюдения;
- 5) при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – в течение светлого времени суток на всей территории использования наземных средств наблюдения, при этом на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, – круглосуточно.

Наземное патрулирование осуществляется по маршрутам наземного патрулирования лесов, утвержденным в плане тушения лесных пожаров на территории Ларичихинского лесничества.

Авиационный мониторинг

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием авиационных средств (авиационное патрулирование) осуществляются в зоне осуществления лесоавиационных работ, а также в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров.

Авиационное патрулирование осуществляется в соответствии с Порядком организации и выполнения авиационных работ по охране и защите лесов, утвержденным приказом Рослесхоза.

Космический мониторинг

Космический мониторинг осуществляется с применением системы ИСДМ-Рослесхоз.

2.17.1.3. Разработка планов тушения лесных пожаров

В соответствии со статьей 53.3 ЛК РФ планом тушения лесных пожаров устанавливаются:

- перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;
- меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;
- иные мероприятия.

План тушения лесных пожаров на территории Ларичихинского лесничества разрабатывается ежегодно в установленном порядке и включается в сводный план тушения лесных пожаров на территории Алтайского края.

2.17.1.4. Тушение лесных пожаров

Тушение лесного пожара осуществляется в соответствии со статьей 53.4 ЛК РФ и включает в себя:

- обследование лесного пожара с использованием наземных, авиационных или космических средств в целях уточнения вида и интенсивности лесного пожара, его границ, направления его движения, выявления возможных границ его распространения и локализации, источников противопожарного водоснабжения, подъездов к ним и к месту лесного пожара, а также других особенностей, определяющих тактику тушения лесного пожара;
- доставку людей и средств тушения лесных пожаров к месту тушения лесного пожара и обратно;

- локализацию лесного пожара;
- ликвидацию лесного пожара;
- наблюдение за локализованным лесным пожаром и его дотушивание;
- предотвращение возобновления лесного пожара.

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Правила тушения лесных пожаров утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Возмещение затрат на тушение лесных пожаров осуществляется в соответствии с Рекомендациями по порядку формирования и учета затрат на тушение лесных пожаров за счет субвенций из федерального бюджета, предоставляемых на осуществление органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации переданных отдельных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений, утвержденными Рослесхозом 10.11.2009 № АС-05-54/7018.

Работы по тушению лесных пожаров могут быть возложены на краевое автономное учреждение «Алтайлес», являющееся некоммерческой организацией, выполняющее работы и оказывающее услуги в целях осуществления предусмотренных законодательством Российской Федерации и Алтайского края полномочий Главного управления природных ресурсов и экологии Алтайского края в сфере лесных отношений.

Краевое автономное учреждение «Алтайлес» вправе привлекать лиц, использующих леса, а также лиц, заключивших государственные контракты на выполнение работ по охране, защите и воспроизводству лесов, для тушения лесных пожаров и передавать им для этих целей средства предупреждения и тушения лесных пожаров.

В случаях, если осуществление данного вида работ не возложено в установленном порядке на государственные (муниципальные) бюджетные и автономные учреждения, органы государственной власти, органы местного самоуправления осуществляют закупки работ в соответствии с законодательством Российской Федерации о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

2.17.1.5. Требования к охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами

В целях охраны лесов от загрязнения радиоактивными веществами осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Особенности охраны лесов, разработки и осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти»;

подраздел 2.17.2 «Требования к защите лесов от вредных организмов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий)» изложить в следующей редакции:

«2.17.2 Требования к защите лесов от вредных организмов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий)

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов (растений, животных, болезнетворных организмов, способных при определенных условиях нанести вред лесам или лесным ресурсам) и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, - на их локализацию и ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О карантине растений.

2.17.2.1. Санитарная безопасность в лесах

Согласно статье 55 ЛК РФ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляются:

- лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы);
- лесопатологические обследования и лесопатологический мониторинг;
- авиационные работы и наземные работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов;
- санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений, очистка лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия);
- установление санитарных требований к использованию лесов.

Санитарно-оздоровительные мероприятия на лесных участках, предоставленных в аренду, осуществляются арендаторами этих лесных участков на основании проекта освоения лесов.

Правила санитарной безопасности в лесах утверждены постановлением Правительства Российской Федерации.

2.17.2.1.1. Лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы)

Лесозащитное районирование – разделение лесной территории на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности, по лесопатологическому состоянию насаждений и системам лесозащитных мероприятий.

В соответствии с лесозащитным районированием леса Ларичихинского лесничества относятся к зоне средней лесопатологической угрозы, Бобровскому лесозащитному району.

2.17.2.1.2. Лесопатологическое обследование.

Лесопатологическое обследование проводится в целях получения информации о текущем санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, планирования и обоснования лесозащитных мероприятий.

Организация и осуществление лесопатологического обследования определены приказом Рослесхоза от 09.06.2015 г. № 182.

Граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов, в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения, или поражения обязаны в 5-дневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом отдел обеспечения полномочий в области лесных отношений по Ларичихинскому лесничеству.

2.17.2.1.3. Авиационные работы и наземные работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов.

Работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов осуществляется в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, Порядком организации и выполнения авиационных работ по охране и защите лесов и приказом Рослесхоза от 09.06.2015 № 182.

2.17.2.1.4. Санитарно-оздоровительные мероприятия.

К санитарно-оздоровительным мероприятиям относятся: вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений, очистка лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия.

Вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений осуществляется путем проведения выборочных или сплошных санитарных рубок.

Организация и осуществление санитарно-оздоровительных мероприятий определены приказом Рослесхоза от 09.06.2015 № 182.

Таблица 2.17.2.1.4

**Параметры санитарно-оздоровительных мероприятий
на территории Ларичихинского лесничества**

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Убор ка сухос тоя	Очистка захламл енности	Итого
			Всего сан. рубок	сплош ная	выбороч ная			
Хвойные:								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га м³	1751,4 105946	123,4 31383	1628,0 74563		610,7 4281	2362,1 110227
2	Срок вырубки или уборки	лет		1,1	2,2		2,8	
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	767,4	113,0	654,4		213,8	981,2
	выбираемый запас, Корневой:	м³	62493	29130	33364		1554	64048
	ликвидный	м³	54933	25598	29335		870	55803
	деловой	м³	32475	13874	18601			32475
Листственные:								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га м³	502,9 10207	3,0 423	499,9 9784		38,6 2300	541,5 12507
2	Срок вырубки или уборки	лет		1,3	3			
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	168,4	1,8	166,6			168,4
	выбираемый запас, Корневой:	м³	3578	317	3261			3578
	ликвидный	м³	2965	275	2690			2965
	деловой	м³	1558	128	1430			1558
Всего санитарно-оздоровительных рубок:								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га м³	2254,3 116153	126,4 31806	2127,9 84347		649,3 6581	2903,6 122734
2	Срок вырубки или уборки	лет		1,1	2,3		4,2	
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	935,8	114,8	821,0		213,8	1149,6
	выбираемый запас, Корневой:	м³	66072	29447	36625		1554	67626
	ликвидный	м³	57898	25873	32025		870	58768
	деловой	м³	34033	14002	20031			34033

подраздел 2.17.3. «Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)» изложить в следующей редакции:

«2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)»

Воспроизводство лесов осуществляется путем лесного семеноводства, лесовосстановления, ухода за лесами и осуществления отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями в соответствии со статьей 62 ЛК РФ, Правилами лесовосстановления, Указаниями по проектированию и технической приемке работ по лесовосстановлению и выращиванию посадочного материала, 1997 г., Техническими указаниями по проведению инвентаризации лесных культур, защитных лесных насаждений, питомников, площадей с проведенными мерами содействия естественному возобновлению леса и вводу молодняков в категорию ценных древесных насаждений, 1990 г.

2.17.3.1. Лесовосстановление

Способы и объемы лесовосстановительных работ определены с учетом типов лесорастительных условий лесничества и характера возобновительных процессов на них (табл. 2.17.3.1.1).

В соответствии со статьей 62 ЛК РФ на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

Проекты лесовосстановления на арендуемых лесных участках составляются в соответствии с Проектом освоения лесов арендаторами лесных участков и утверждаются руководителем юридического лица либо индивидуальным предпринимателем на каждый лесной участок, подлежащий лесовосстановлению. Проект лесовосстановления предоставляется в отдел обеспечения полномочий в области лесных отношений заблаговременно (не позднее 30 дней) до начала осуществления работ, на соответствие действующему законодательству.

Проект лесовосстановления должен содержать:

- характеристику местоположения лесного участка (наименования лесничества, участкового лесничества, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);
- характеристику природно-климатических условий лесного участка (в том числе рельеф, гидрологических условий, почвы и др.);
- характеристику вырубки (количество пней на единицу площади, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины, характер

древесины, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников, степень задернения и минерализации почвы и др.);

- характеристику имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород (состав пород, средний возраст, средняя высота, количество деревьев и кустарников на единице площади, размещение их по площади лесного участка, состояние лесных насаждений и его оценка, др.);

- обоснование проектируемого способа лесовосстановления, породного состава восстанавливаемых лесов;

- сроки и способы работ по лесовосстановлению;

- показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, состав пород, средняя высота и др.).

При проектировании или производстве лесовосстановительных работ, арендатор лесного участка обязан принять все необходимые меры (огораживание, отметка на местности, выделение защитных зон в натуре т. д), по сохранению естественных экологических систем, природных ландшафтов и природных комплексов, биологического разнообразия лесов, сохранению среды обитания объектов растительного и животного мира, в том числе занесенных в Красную книгу РФ или Алтайского края.

Срок хранения проектной документации – до перевода этих участков в покрытые лесной растительностью земли.

В случаях возникновения в период действия настоящего регламента площадей, требующих проведения сплошных санитарных рубок (из-за лесных пожаров) и других рубок, на площадях без благонадежного подроста, лесовосстановительные мероприятия на каждом конкретном участке осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления. Площади невозобновившихся вырубок проектируются под искусственное лесовосстановление.

Таблица 2.17.3.1.1

**Нормативы необходимых мероприятий по воспроизведству лесов
в Ларичихинском лесничестве**

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли (га)				Лесосеки (га)		Всего (га)
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого	при рубке спелых и перестойных насаждений	сплошных санитарных рубок	
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении всего:	5401	5073	780	11254	1713	17	12984
<i>в том числе по:</i>							
хвойным	4213	5073	179	9465	1713	17	11195
мягколиственным	1188	-	601	1789	-	-	1789
<i>в том числе по</i>							

<i>способам:</i>							
Искусственное (создание лесных культур), всего:	2500	1022	-	3522	271	17	3810
в том числе по:							
хвойным	2500	1022	-	3522	271		3810
Комбинированное лесовосстановление, всего:					749		749
в том числе по:							
хвойным					749		749
Естественное лесовосстановление (сохранение подроста), всего	2445	3571	780	6796	-	-	6796
в том числе по:							
хвойным	1257	3571	179	5007	-	-	5007
мягколиственным	1188	-	601	1789	-	-	1789
Естественное лесовосстановление (минерализация почвы), всего	456	480	-	936	-	-	936
в том числе по:							
хвойным	456	480	-	936	-	-	-936
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Кроме того,							
фонд реконструкции малоценных молодняков					693		693
по хвойным					693		693

Искусственное лесовосстановление

Искусственное восстановление лесов осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева семян лесных растений.

Проводится, когда невозможно обеспечить естественное или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами, а также на лесных участках, на которых погибли лесные культуры.

При подготовке лесного участка для создания лесных культур проводятся мероприятия по созданию условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур.

Подготовка лесного участка включает:

обследование лесного участка;

проектирование лесовосстановления;

отвод лесного участка;

маркировку линий будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную расчистку площади от валежной древесины, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

предварительную борьбу с вредными почвенными организмами.

При обследовании лесного участка определяется его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливается количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка хозяйственно ценных лесных древесных пород, степень захламленности валежной древесиной и лесосечными отходами, количество и высота пней, доступность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется способ создания лесных культур.

При отводе лесного участка для проектирования работ по искусственному лесовосстановлению проводится его геодезическая съемка с привязкой к границам лесного квартала, дорогам и другим постоянным ориентирам, которая отражается в проекте лесовосстановления.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов. Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или термическим способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка может проводиться на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозии почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок. При обработке почвы бороздами или полосами должны обеспечиваться их прямолинейность и параллельность.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений

нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу. Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы.

На вырубках в лесостепной зоне первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 4 тысяч на 1 гектаре. При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%. При посадке лесных культур саженцами, сеянцами с закрытой корневой системой допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектаре.

Нормативная приживаемость сохранившихся лесных культур в лесничестве согласно «Шкале нормативной приживаемости по лесничествам Алтайского края» составляет:

- лесные культуры 1-го года – 74%;
- лесные культуры 3-го года – 72%;
- 5-ти летние лесные культуры – 65%.

Лесные культуры, имеющие приживаемость ниже нормативной, подлежат дополнению. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости. Лесоводственные уходы за лесными культурами проводят после перевода их в покрытые лесной растительностью земли. При участии лиственных пород в составе в количестве 3 единиц и более назначается уход за составом молодняков. Для предотвращения гибели лесных культур, созданных на свежих вырубках, где может произойти процесс заглушения их лиственными породами, лесоводственные уходы проводят с 3-4 летнего возраста.

В очагах распространения вредных организмов первоначальная густота посадки (посева) и состав лесных культур определяется на основании специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая может осуществляться различными видами посадочного материала. Посадка предпочтительнее на почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым застиланием посадочных мест сорной растительностью, а также в районах с недостаточным увлажнением. Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Для создания лесных культур и выращивания посадочного материала используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным Федеральным законом от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве» и Приказом от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования».

Согласно расчетно-технологическим картам на лесокультурные работы и среднему ежегодному объему создания лесных культур (884,3 га) на территорию лесничества ежегодно требуется сеянцев сосны в количестве 3342 тыс. шт., сеянцев лиственницы в количестве 1432 тыс. шт.

Параметры посадочного материала, используемого для лесовосстановления и созданных при лесовосстановлении молодняков, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью, должны соответствовать требованиям, указанным в таблице 2.17.3.1.2.

Таблица 2.17.3.1.2.

Требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству молодняков, созданных при искусственном и комбинированном лесовосстановлении

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Лесостепная зона Западно-Сибирский подтаежно-лесостепной район:							
Береза повислая (бородавчатая)	2	2,5	15	свежие и влажные березняки	5	2,0	1,4
				земли с участием лесопригодных солонцов	5	2,0	1,2
Ель сибирская	3-4	2,0	12	травяная и сложная	9	2,0	0,9
Лиственница сибирская	2	2,5	15	то же	6	2,0	1,5
Сосна кедровая сибирская	3-4	3,0	10	то же	10	2,0	0,8
Сосна обыкновенная	2-3	2,5	12	лишайниковая	8	2,5	0,9
				брюсличная и мшистая	8	2,5	1,2
				травяная и сложная	8	2,0	1,3

				земли с участием лесопригодных солонцов	8	2,3	1,0
--	--	--	--	--	---	-----	-----

Для выращивания посадочного материала в лесничестве имеется два постоянных питомника общей площадью 16,0 га.

Для обеспечения потребностей в посадочном материале, согласно произведенному расчету, в лесничестве следует увеличить продуцирующую площадь существующих питомников до 17,4 га, общую до 19,3 га соответственно.

Таблица 2.17.3.1.3

Расчет полезной площади посевного отделения питомника и потребности в семенах для Ларичихинского лесничества

Выращиваемые породы	Ежегодная потребность в сеянцах сосны, тыс. шт. (A)	Норма выхода сеянцев с 1га, тыс. шт. (B)	Ежегодная площадь посевов (П), га. (П=A:B)	Возраст посадочного материала, лет	Количество полей сева оборотов (B)	Общая полезная площадь посевного отделения питомника, га (П*B)	Норма высеяния семян на 1га. (H) кг.
Сосна	3579,6	1100	3,2	2	3	9,6	60
Лиственница	1534,2	600	2,6	2	3	7,8	120
Всего	5113,8	-	5,4	2	3	17,4	

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводится агротехнический уход за лесными культурами. Начало агротехнических уходов следует приурочить к году посадки и проводить в строгом соответствии с расчетно-технологическими картами, сроки проведения агротехнических уходов:

1-2 год посадки лесных культур 3-кратный (1-й с 1 по 30 июня, 2-й с 1 июля по 30 июля, 3-й с 1 по 30 августа).

3-4 год посадки лесных культур 2 – кратный (1-й с 1 по 30 июля, 2-й с 1 по 30 августа).

5 год посадки лесных культур 1-кратный (1-30 августа).

Расчетно-технологические карты на производство лесокультурных работ приведены в таблице 2.17.3.1.4.

Критериями достижения цели агротехнического ухода является, уничтожение или предупреждение появления нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности, в рядах и междуурядьях.

Лесоводственные уходы за лесными культурами проводят после перевода их в покрытые лесной растительностью земли. При участии лиственных пород в составе в количестве 3 единиц и более назначается уход

за составом молодняков. В целях предотвращения гибели лесных культур, созданных на свежих вырубках, где может произойти процесс заглущения их лиственными породами, лесоводственные уходы проводят с 3-4 летнего возраста.

Комбинированное лесовосстановление

Осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, где естественное лесовосстановление лесных насаждений ценных лесных древесных пород не обеспечивается.

Площади лесных участков, на которых количество лесных растений главной лесной древесной породы, введенных за счет посева и посадки лесных культур, равно или больше количества подроста лесных насаждений, относятся к площадям, занятых лесными культурами, при меньшем количестве занятом комбинированным лесовосстановлением.

При комбинированном лесовосстановлении густота лесных культур (количество посадочных или посевных мест на единице площади) устанавливается в зависимости от количества имеющегося подроста и молодняка лесных насаждений главной лесной древесной породы исходя из расчета, что общее количество культивируемых растений и подроста лесных насаждений главной лесной древесной породы должно быть не менее количества, предусмотренного приложением 2 к Правилам лесовосстановления.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений проводится в основном в зеленых зонах в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в противоэрозионных и других защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от нормы, установленной для искусственного лесовосстановления в соответствующих природно-климатических условиях.

Таблица 2.17.3.1.4.
Расчетно-технологические карты по лесовосстановлению

Категории земель (краткая характеристика)	Тип леса, условия произрастания (ТЛУ)	Номер технологической схемы создания л/к	Способ обработки почвы, механизмы	Главные и сопутствующие породы; схема смешения лесных культур	Расстояние между рядами и в ряду, общее количество посадочных мест	Способ производства культур (посадка, посев)	Способы ухода за культурами и (продолжительность, кратность)
Прогалины, вырубки, гари (кол-во пней до 600 шт/га и более)	A1, A2, A3	1	Бороздами, полосами, площадками, частичная или сплошная, с применением ПКЛ-70, ПЛ-1, ПЛН-4-35, КРП-	Согласно проекту лесовосстановления	Размещение посадочных (посевных) мест по площади участка согласно проекту лесовосстановления, в	Механизированным или ручным способом. Возраст сеянцев с закрытой корневой	Механизированный или ручной по схеме: 1 год – 3, 2 - 3, 3 - 2, 4 - 2,

			2,5 и т. д.		соответствии с Правилами лесовосстановления не менее 4 тыс. шт. на 1 га с ОКС или 2,5 тыс. шт. с ЗКС	системой от 1 года, с открытой корневой системой не менее 2-3 лет соответствующего стандарта	5 - 1
Вырубки, гари (кол-во пней 600 шт/га и более)	A1, A2, A3	2	Бороздами, полосами, площадками, частичная или сплошная, с применением ПКЛ-70, ПЛ-1, ПЛН-4-35, КРП-2,5 и т. д.	Согласно проекту лесовосстановления			Механизированный или ручной по схеме: 1 год - 3, 2 - 3, 3 - 2, 4 - 2, 5 - 1

Естественное восстановление лесов

Естественное восстановление лесов осуществляется за счет мер содействия лесовосстановлению путем сохранения подроста лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, огораживании и т.п.

Выбор и отвод участков для проведения мер содействия естественному возобновлению леса проводится в год, предшествующий производству работ, с осмотром их в натуре.

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения количества подроста и молодняка ценных лесных древесных пород не менее предусмотренного при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения их от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных лесных растений.

Сохранению при проведении рубок лесных насаждений подлежит жизнеспособный подрост и молодняк сосновых, кедровых, лиственничных, еловых, пихтовых и других лесных насаждений ценных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

При проведении выборочных рубок учету и сохранению подлежит весь имеющийся под пологом леса подрост и молодняк, независимо от количества, степени жизнеспособности и характера их размещения по площади.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации почвы проводится на площадях, где имеются источники семян ценных

древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы, под пологом поступающих в рубку лесных насаждений с полнотой не более 0,6).

Минерализация почвы должна проводиться в годы удовлетворительного и обильного урожая семян лесных насаждений. Наилучший срок проведения минерализации поверхности почвы - до начала опадания семян лесных древесных растений.

Работы осуществляются путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травянистого покрова, мощности лесной подстилки, степени минерализации поверхности почвы, количества семенных деревьев и других условий участка.

Учет эффективности мер содействия естественному лесовосстановлению проводится через два года после проведения работ. Результаты проведенных мер содействия естественному лесовосстановлению признаются эффективными в случае соответствия нормативам густоты подроста, приведённым в таблице 2.17.3.1.5.

Таблица 2.17.3.1.5

Способы лесовосстановления в зависимости от естественного лесовосстановления ценных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
Лесостепная зона Западно-Сибирский подтаежно-лесостепной район			
Естественное лесовосстановление путем мероприятий по сохранению подроста	сосна, лиственница	нагорная и лишайниковая	более 1,5
		зеленомошниковая, чернично-долgomошниковая	более 2,0
	береза	зеленомошниковая	более 2,5
		чернично-долgomошниковая, травяно-болотная	более 3
Естественноелесовосстановление путем минерализации почвы или комбинированное лесовосстановление	сосна, лиственница	нагорная и лишайниковая	1,0-1,5
		зеленомошниковая, чернично-долgomошниковая	1-2
	береза	зеленомошниковая	1-2,5
		чернично-долgomошниковая, травяно-болотная	1,5-3
Искусственное лесовосстановление	сосна, лиственница	нагорная и лишайниковая, зеленомошниковая, чернично-долgomошниковая	менее 1
		зеленомошниковая	менее 1
	береза	чернично-долgomошниковая, травяно-болотная	менее 1,5

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других,

меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

При количестве подроста менее, указанного в таблице 2.17.3.1.5, предусматриваются дополнительные меры искусственного или комбинированного лесовосстановления. Площади, на которых произошло эффективное естественное лесовосстановление древесными породами, относятся к землям, покрытым лесной растительностью.

Химическая обработка растительного покрова. Одним из эффективных способов борьбы с нежелательной травянистой растительностью при производстве лесовосстановительных работ является химическая обработка травяного покрова, как предварительное мероприятие подготовки почвы под лесокультурные работы и содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации почвы. Обработка почвы с использованием химических средств заключается в предварительном уничтожении травянистой растительности на лесовосстанавливаемой площади с помощью гербицидов. Химическую обработку почвы проводят в травяных типах леса.

Место проведения и объем химической обработки носит строго избирательный характер, так как её нельзя проводить на территории особо охраняемых природных территорий, местах расположения водных объектов, вблизи расположения населенных пунктов, лагерей отдыха, намеченных рекреационных зон.

Применение химических средств для борьбы с сорной травянистой и нежелательной лесной древесной растительностью допускается с учетом охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В случаях проведения химической обработки почвы и уходу за лесными культурами, уменьшается количество агротехнических уходов. В рамках проведения уходов химическим способом, арендатор в официальном порядке информирует Главное управление путем предоставления планов по проведению химической обработки в срок до 1 июня, с указанием применяемых препаратов и периода проведения работ.

Применение в лесокультурном производстве методов создания лесных культур и ухода за ними с помощью химической обработки почвы позволяет получить значительную экономию денежных средств.

В случаях возникновения площадей в период действия настоящего регламента, требующих проведения сплошных санитарных рубок (из-за лесных пожаров) и других рубок, на площадях без благонадежного подроста, лесовосстановительные мероприятия на каждом конкретном участке осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления (п. 8 Правил лесовосстановления).

В насаждениях травяных типов леса, с полнотой 0,6 и выше на лесосеках чересполосно-постепенных и группово-выборочных рубок

возможно проведение мер содействия естественному лесовосстановлению путем минерализации почвы.

Рубку леса с последующими мерами содействия путем минерализации следует приурочивать к году, предшествующему по данным фенологических наблюдений.

Лесосеки, пройденные рубкой и намеченные к проведению лесовосстановительных мероприятий, должны быть полностью очищены от порубочных остатков и захламленности путем сбора их в кучи с последующим сжиганием в пожаробезопасный период. При необходимости проводится рекультивация земель под лесовосстановление.

2.17.3.2. Лесное семеноводство

В соответствие со статьей 65 ЛК РФ при воспроизводстве лесов должны использоваться улучшенные (и сортовые) семена лесных растений, и только при их отсутствии, нормальные.

Источником лесных семян с улучшенными наследственными свойствами, в перспективе сортовых семян, являются объекты единого генетико-селекционного комплекса (далее – ЕГСК). Следует обратить особое внимание на обеспечение сохранности имеющихся в лесничестве плюсовых деревьев, постоянных лесосеменных участков (далее – ПЛСУ). Вокруг плюсовых деревьев, расположенных вне границы плюсовых насаждений, обеспечить сохранность защитных куртин с радиусом, равным двойной средней высоте окружающих лесных насаждений, но не менее 50 метров.

Для сохранности объектов единого генетико-селекционного комплекса необходимо проведение всего комплекса противопожарно-профилактических и лесозащитных мероприятий, в том числе защиты от повреждения дикими и домашними животными.

При этом необходимо также обеспечить:

- сохранность паспортов, схем размещения и проектов на создание объектов единого генетико-селекционного комплекса;
- сохранность рабочих паспортов на постоянные лесосеменные участки до их включения в состав постоянной лесосеменной базы.
- охрану и защиту объектов единого генетико-селекционного комплекса на землях лесного фонда.

Все объекты единого генетико-селекционного комплекса должны быть отнесены к особо защитным участкам леса.

По лесосеменному районированию основных лесообразующих пород лесничество относится к 13-му лесосеменному району (Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»)

Характеристика объектов ЕГСК

Для получения семян сосны с высокими наследственными свойствами в лесничестве имеется постоянная лесосеменная база.

Таблица 2.17.3.2.1.

Перечень плюсовых деревьев
(в границах Ларичихинского лесничества)

Наименование лесничества	Древесная порода	Количество деревьев, учтенных при инвентаризации
Ларичихинское	Сосна	65

Кроме того, на территории лесничества выделены постоянные лесосеменные плантации 17,0 га, плюсовые насаждения сосны на площади 121,0 га и лесной генетический резерват сосны обыкновенной на площади 1427,1 га.

Таблица 2.17.3.2.2.

Перечень постоянных лесосеменных участков
(в границах Ларичихинского лесничества)

Наименование объектов сосны обыкновенной	Участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь (га)	Год закладки	Год аттестации
1. Плюсовые насаждения	Шипицинское	20,21	14,16	8,9		
		22,23	4,13,13	18,4		
		33,34,44	7,7,3	47,9		
		14	4	3,3		
		104,105	18,23	13,7		
		82	19	4,2		
	Причумышское	83	3,4,8,10	11,3		
		84	1,5,6,8	13,3		
	2.ПЛСУ	Средне-Инское	193	9,10	12,0	2003
		Инское	82	1,9	5,0	2004
3.Генетические резерваты	Шипицинское	3	12-15,18	763,4		
		4	36-37			
		21	1-19			
		22	1-14			
		23	1-15			
		32	1-13			
		33	1-11			
		34	1-11			
		82	1,3-23			
	Причумышское	83	1-12	663,7		
		84	1-16			
		96	1-17			
		97	1-16			
		98	1-13			
					1427,1	

Примечание:

В ближайшее время необходимо аттестовать все имеющиеся ПЛСУ.

В целях формирования постоянной лесосеменной базы на ПЛСУ намечается проведение следующих мероприятий:

- изреживание с выборкой до 20%;
- подновление минполос;
- установка аншлагов;
- постановка ограничительных столбов;
- лесоводственный уход (уборка самосева сосны).

Таблица 2.17.3.2.3.

**Планируемые мероприятия
по содержанию объектов ЕГСК по лесному плану
(в границах Ларичихинского лесничества)**

Наименование работ	2009г.	2010г.	2011г.	2012-2018
<i>Плюсовые деревья</i>				
Подновление поясов и номеров, шт.	65			65

При заготовке древесины в спелых и перестойных насаждениях, в которых выделены плюсовые деревья, следует оставлять нетронутые рубкой куртины вокруг плюсовых деревьев площадью не менее 0,25 га.

2.17.3.3. Уход за лесами

Уход за лесами осуществляется в целях повышения продуктивности лесов и сохранения их полезных функций путем вырубки части деревьев и кустарников, проведения агролесомелиоративных и иных мероприятий.

Уход за лесами осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, или органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

При уходе за лесами осуществляются рубки лесных насаждений любого возраста, направленные на улучшение породного состава и качества лесов, повышение их устойчивости к негативным воздействиям и экологической роли.

Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий заключается в создании на лесных участках защитных лесных насаждений, обеспечивающих повышение противоэрозионных, водорегулирующих, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов.

К иным мероприятиям по уходу за лесами относятся: реконструкция малоценных лесных насаждений (включая рубки реконструкции), уход за плодоношением древесных пород (в частности - кедра), обрезка сучьев деревьев, удобрение лесов, уход за опушками, уход за подлеском, уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности и другие мероприятия.

В защитных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на достижение целей сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов.

Таблица 2.17.3.3.1.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода (в границах Ларичихинского лесничества)

уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия									

Нормативы режима рубок ухода за лесом (осветления и прочистки)

Таблица 2.17.3.3.2.

Нормативы режима рубок ухода за лесом в сосновых насаждениях

Состав лесных насаждений до рубки	Группа типов леса	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистка		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
Лиственные с участием сосны до 0,3 единиц в составе	Разнотравная, зелено-мошная	6-10	0,7 0,4	50-80 6-8	0,7 0,4	40-70 6-8	(6-9) С (1-4) Б
		8-12	0,7 0,5	40-60 7-10	0,7 0,5	30-50 7-10	(7-10) С (0-3) Б
Сосновые с примесью лиственных до 0,3 единиц	Зелено-мошная	15-20	0,8 0,6	20-30 10-15	0,7 0,6	20-30 10-15	(8-10) С (0-2) Б

Примечания:

1. Рубки ухода в сосновых насаждениях с примесью лиственных пород менее 3 единиц состава назначаются только в том случае, если выполнены все объемы рубок ухода в лиственно-сосновых и сосново-лиственных насаждениях с примесью лиственных более 3 единиц состава.
2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений с полнотой 1,0. При меньших показателях полноты интенсивность рубок соответственно снижается. Уход за молодняками проводится обычно 2 раза.
3. В лесостепной зоне на суглинистых почвах для предотвращения повреждения культур и молодняков сосны дендроктоном сомкнутость их до 30-летнего возраста поддерживается на уровне 0,9-1,0.

Таблица 2.17.3.3.3.

Нормативы режима рубок ухода за лесом в березовых насаждениях

Группы насаждений по исходному составу	Группа типов леса (класс бонитетов)	Возраст начала ухода, лет	Осветление, прочистка		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	
Чистые березовые и с примесью осины	Травяная (I-II)	10-15	0,9 0,6	20-25 5-7	(8-10) Б
Березовые с примесью хвойных	Травяная (I-III)	6-10	0,8 0,5	35-45 4-7	(7-9) Б (1-3) С, Е, К, П

Примечания:

1. В чистых березняках и с участием осины осветления не проводятся, первым уходом являются прочистки.
2. Травяная группа типов леса включает разнотравные, широкотравные, крупнотравные, папоротниковые, вейниковые, злаковые, оステненные типы леса.»;

в Главе 3:

раздел 3.2 «Ограничения по видам особо защитных участков лесов» изложить в следующей редакции:

«3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. В таблице 3.2.1. приведен перечень особо защитных участков лесов в соответствие с Лесным кодексом РФ.

Таблица 3.2.1.

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов (ОЗУ)	Ограничения по использованию лесов
1.	Другие особо защитные участки лесов: - полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами; - участки лесов вокруг глухаринных токов.	На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (п.3 ст. 107 ЛК РФ). на ОЗУ запрещается: 1) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры (ст.14 ЛК РФ); 2) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса РФ

	(ст.107 ЛК РФ); 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства (ст.107 ЛК РФ); 4) размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений (ст.107 ЛК РФ).
--	---

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

Особо защитные участки лесов на территории Ларичихинского лесничества устанавливаются на основании:

- ч. 3 статьи 102 ЛК РФ;
- Лесоустроительной инструкции;
- Водного Кодекса Российской Федерации.

В соответствии со статьей 81 ЛК РФ отнесение лесов к защитным лесам и выделение особо защитных участков лесов, а также установление их границ, относится к полномочиям органов государственной власти Российской Федерации.»;

приложение 1 к регламенту «Перечень нормативных правовых актов» изложить в редакции согласно приложению № 1 к настоящему приказу;

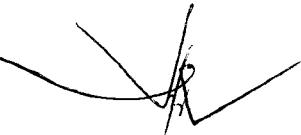
дополнить регламент приложением 5 в редакции согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

2. Настоящий приказ вступает в силу со дня его опубликования на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя начальника Главного управления, начальника управления лесами Черных В.А.

Начальник Главного управления

В.Н. Попрядухин



Приложение № 1

к приказу Главного управления
природных ресурсов и экологии
Алтайского края
от 29 декабря 2016 г. № 134

ПЕРЕЧЕНЬ
нормативных правовых актов

Федеральные законы Российской Федерации

№№ п/п	Наименование, дата и номер документа
1	Лесной кодекс Российской Федерации
2	Земельный кодекс Российской Федерации
3	Водный кодекс Российской Федерации
4	от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»
5	от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и религиозных объединениях»
6	от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»
7	от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»
8	от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»
9	от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации
10	от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
11	от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»

Постановления и распоряжения Правительства Российской Федерации

№№ п/п	Наименование, дата и номер документа
1	от 08.05.2007 № 273 «Об исчислении размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства»
2	от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»
3	от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении Положения об осуществлении федерального государственного лесного надзора (лесной охраны)»
4	от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»
5	от 29.06.2007 № 414 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»
6	от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
7	от 30.06.2007 № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов»
8	от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»
9	от 05.05.2011 № 344 «Об утверждении Правил привлечения сил и средств

	подразделений пожарной охраны для ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров»
10	от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров» (вместе с «Правилами введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций»)
11	от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»
12	от 18.05.2011 № 378 «Об утверждении Правил разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации»
13	распоряжение от 17.07.2012 № 1283-р «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»
14	от 27.11.2014 № 1261 «Об утверждении Положения о продаже лесных насаждений для заготовки древесины при осуществлении закупок работ по охране, защите и воспроизводству лесов»
15	от 21.09.2015 № 1003 «О типовом договоре аренды лесного участка»
16	от 31.10.2015 № 1178 «О типовом договоре купли-продажи лесных насаждений»

Приказы

Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации, Федерального агентства лесного хозяйства

№ п/п	Наименование, дата и номер документа
Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации	
1	от 17.04.2007 № 101 «Об утверждении Особенностей охраны лесов, разработки и осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»
2	от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
3	от 16.07.2007 № 183 «Об утверждении Правил лесовосстановления»
4	от 16.07.2007 № 185 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
5	от 28.03.2014 № 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»
6	от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»
7	от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»
8	от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
9	от 25.12.2014 № 573 «Об установлении порядка представления отчета об использовании лесов и его формы, требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме»
10	от 16.01.2015 № 17 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»
11	от 20.01.2015 № 28 «Об установлении порядка представления отчета о

	воспроизводстве лесов и лесоразведении и его формы»
12	от 23.03.2015 № 129 «Об установлении порядка представления отчета об охране и защите лесов и его формы»
13	от 09.06.2015 № 182 «Об утверждении методического документа по обеспечению санитарной безопасности в лесах»
14	от 04.08.2015 № 340 «Об утверждении порядка организации и осуществления государственного лесопатологического мониторинга»
15	от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»
16	от 28.10.2015 № 445 «Об утверждении порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности»
17	от 28.10.2015 № 446 «Об утверждении порядка подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности»

Приказы Федерального агентства лесного хозяйства

1	от 15.10.2008 № 298 «Об определении количества лесничеств на территории Алтайского края и установлении их границ»
2	от 26.04.2010 № 143 «Об отнесении лесов на территории Алтайского края к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
3	от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»
4	от 27.12.2010 № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых»
5	от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»
6	от 30.05.2011 № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»
7	от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»
8	от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»
9	от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)»
10	от 01.08.2011 № 337 «Об утверждении Правил заготовки древесины»
11	от 05.10.2011 № 423 «Об утверждении типовой формы лесного плана субъекта Российской Федерации»
12	от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»
13	от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»
14	от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»
15	от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»

16	от 12.12.2011 № 516 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
17	от 22.12.2011 № 545 «Об утверждении порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»
18	от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»
19	от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения»
20	от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы»
21	от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»
22	от 29.02.2012 № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки»
23	от 04.04.2012 № 126 «Об утверждении Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»
24	от 13.04.2012 № 139 «Об утверждении Порядка проведения государственного учета лесного участка в составе земель лесного фонда»
25	от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»
26	от 09.04.20015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»

Законы и иные нормативные правовые акты Алтайского края

1	Закон Алтайского края от 10.09.2007 № 87-ЗС «О регулировании отдельных лесных отношений на территории Алтайского края»
2	Закон Алтайского края от 05.02.2008 № 5-ЗС «О порядке заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд на территории Алтайского края»
3	Закон Алтайского края от 05.02.2008 № 6-ЗС «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на территории Алтайского края»
4	Закон Алтайского края от 03.06.2010 № 47-ЗС «Об установлении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на территории Алтайского края»
5	Постановление Администрации Алтайского края от 12.08.2013 № 418 «Об утверждении схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий Алтайского края на период до 2025 года»
6	Постановление Администрации Алтайского края от 10.04.2014 № 220 «О памятниках природы краевого значения»
7	Постановление Администрации Алтайского края от 06.05.2014 № 175 «Об утверждении перечней должностных лиц Главного управления природных ресурсов и экологии Алтайского края, уполномоченных на осуществление федерального государственного надзора»
8	Приказ Главного управления природных ресурсов и экологии Алтайского края от 10.04.2014 № 178 «Об утверждении перечней должностных лиц Главного управления природных ресурсов и экологии Алтайского края, уполномоченных на осуществление федерального государственного надзора»
9	Приказ управления лесами Алтайского края от 24.06.2009 № 69 «Об утверждении Порядка заключения гражданами договоров купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд»

Приложение № 2

к приказу Главного управления
природных ресурсов и экологии
Алтайского края
от 29.06.2016 2016 г. № 134

ВЫПИСКА

из приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 10.06.2014
№ 194 «О выделении особо защитных участков лесов на территории
Алтайского края и установлении их границ»

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
(РОСЛЕСХОЗ)

ПРИКАЗ

10.06.2014

№ 194

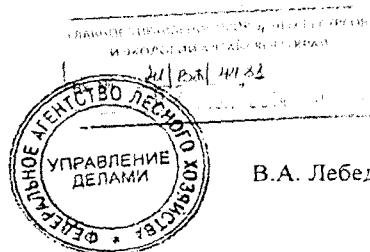
Москва

О выделении особо защитных участков лесов на территории
Алтайского края и установлении их границ

В соответствии с пунктами 26, 39 статьи 81 Лесного кодекса Российской Федерации и пунктом 5.4.4 Положения о Федеральном агентстве лесного хозяйства, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 23.09.2010 № 736, учитывая предложения Главного управления природных ресурсов и экологии Алтайского края, а также заключение Комиссии Федерального агентства лесного хозяйства по рассмотрению материалов по отнесению лесов к защитным лесам (за исключением случая, предусмотренного пунктом 1.1 статьи 82 Лесного кодекса Российской Федерации) и выделению особо защитных участков лесов, установлению и изменению их границ, отнесению лесов к эксплуатационным, резервным лесам, установлению и изменению их границ (протокол Рослесхоза от 22.05.2014 № ЮГ-13/159-пр), приказываю:

1. Выделить особо защитные участки лесов на территории Алтайского края и установить их границы согласно приложениям 1-17.
2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя руководителя Рослесхоза Ю.Н. Гагарина.

Заместитель Министра природных ресурсов
и экологии Российской Федерации –
руководитель Федерального агентства
лесного хозяйства



В.А. Лебедев

Приложение 9 к приказу Рослесхоза
от 10.06.2014 № 194

Сведения о границах особо защитных участков лесов, выделенных на территории Ларичихинского лесничества Алтайского края

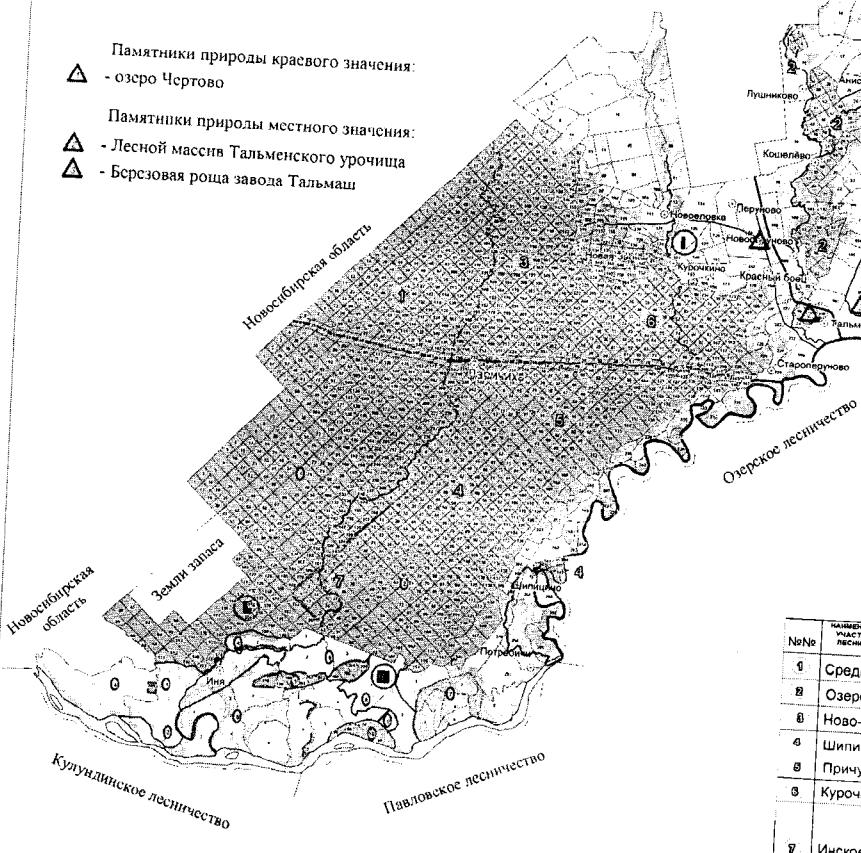
Наименование особо защитных участков лесов	Наименование участкового лесничества	№№ лесных кварталов и их частей	№№ лесотаксационных выделов	Площадь, га
Другие особо защитные участки лесов:				832,1
полосы лесов по берегам рек или иных водныхобъектов, заселенных бобрами	Инское	141 142 143 144 145 146 147 164 165 166 167 168 169 170 171 181 182 197	15, 20-22, 25, 27, 28, 37, 39 20, 21, 23, 24, 26, 28, 30-32 31, 33-35, 37, 38 17, 20-25, 27-29 10-15 9, 13, 16, 18, 21-24 21, 22 10, 16, 18, 20, 21, 23, 24, 28-30 1-5, 7-10, 12, 15, 16 1-7, 9, 12, 31 1-4, 6, 8, 9 1-8, 10, 14, 15, 18-20, 43-47 1-4 2, 9, 13, 15, 21, 22, 24 1-3, 5-7, 9, 36 21, 27, 29, 31, 33, 34, 36, 38 1-5, 7-10, 19 39, 40, 42, 47, 48	25,3 21,8 29,4 31,9 29,7 35,5 23,5 31,2 23,2 19,3 11,9 27,4 28,0 26,6 22,7 23,4 26,4 23,5
	Шипицинское	3 4 15 25 26 27 28 43 45 46	8, 13, 16-19, 24-28, 30 1, 2, 4, 5, 7, 8, 14-17, 19, 20, 24, 25 4-6, 13-15, 18, 26 18-20, 22-28, 33 25, 27, 29, 32-35, 38, 40, 42 4-6, 21, 33, 35, 37, 44, 45, 48, 50-53, 55-57, 59, 60, 62-65, 68-70, 73-76, 78 17, 18, 20, 28 5, 7, 14-18, 24, 25 6-8 1, 3, 7	43,7 31,7 34,7 55,0 59,1 84,6 4,0 22,3 2,7 4,2
участки лесов вокруг глухариных токов	Шипицинское	24	14, 16	29,4

ЭКСПЛИКАЦИЯ					
№№	НАИМЕНОВАНИЕ УЧАСТКОВЫХ ЛЕСНИЧЕСТВ	ПЛОЩАДЬ, ГА	В ПОТОЧНОМ ЧИСЛЕ ПО РАЙОНам		
			БИЖУКСКИЙ	БОЛДИНОВСКИЙ	ПОДОЛЬСКИЙ
1	Средне-Инское	29 202	29 202		
2	Озерское	11 802	11 802		
3	Ново-Заринское	29 581	29 581		
4	Шипицкое	18 025	18 025		
5	Причумыцкое	17 720	17 720		
6	Курочкинское	13 642	13 642		
7	Инское	64 328		49 278	6 050
8	Тальменское	35 949	35 949		
ВСЕГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ		210 249	155 921	49 278	6 050

▲ Памятники природы краевого значения:
- озеро Чертово

Памятники природы местного значения:

- ▲ - Лесной массив Тальменского урочища
- ▲ - Борзовая роща завода Тальмаш



KAPTA-CXEMA

**ДЕЛЕНИЯ ЛЕСОВ ПО ЛЕСОРАСТИТЕЛЬНЫМ ЗОНАМ
И ЛЕСНЫМ РАЙОНАМ**

ЛАРИЧИХИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

Масштаб 1:400 000

Общая площадь 210-240 м²



№№	НАИМЕНОВАНИЕ УЧАСТКОВОГО ЛЕСНИЧЕСТВА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ	
		в том числе уроцница	площадь га
4	Средне-Инское		29 202
8	Озерское		11 802
8	Ново-Заринское		29 581
6	Шипицинское		18 025
8	Причумышское		17 720
6	Курочкинское		13 642
7	Инское	Ильинское	30 207
		Шипицкое	18 579
		С-д Шипицкинское	481
		С-д "Красная звезда"	
		Х-д "Бородавка"	1 226
		Пионерское	600
		К-д "Россия"	1 705
		ОГПК Новозаводское	232
8	Тальменское	Б-д "Кызылтар"	
		Пионерское	604
Итого по участковому лесничеству			2 000
8	Тальменское		680
			54 328
			35 949
ВСЕГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ			210 249

KAPTA-CXEMA

РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЛЕСОВ ПО ЦЕЛЕВОМУ НАЗНАЧЕНИЮ И ЗАЩИТНЫХ ЛЕСОВ ПО КАТЕГОРИЯМ

ПАРИЧИХИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

Масштаб 1:400 000

Общая высота 210-249 см

ЭКСПЛИКАЦИЯ

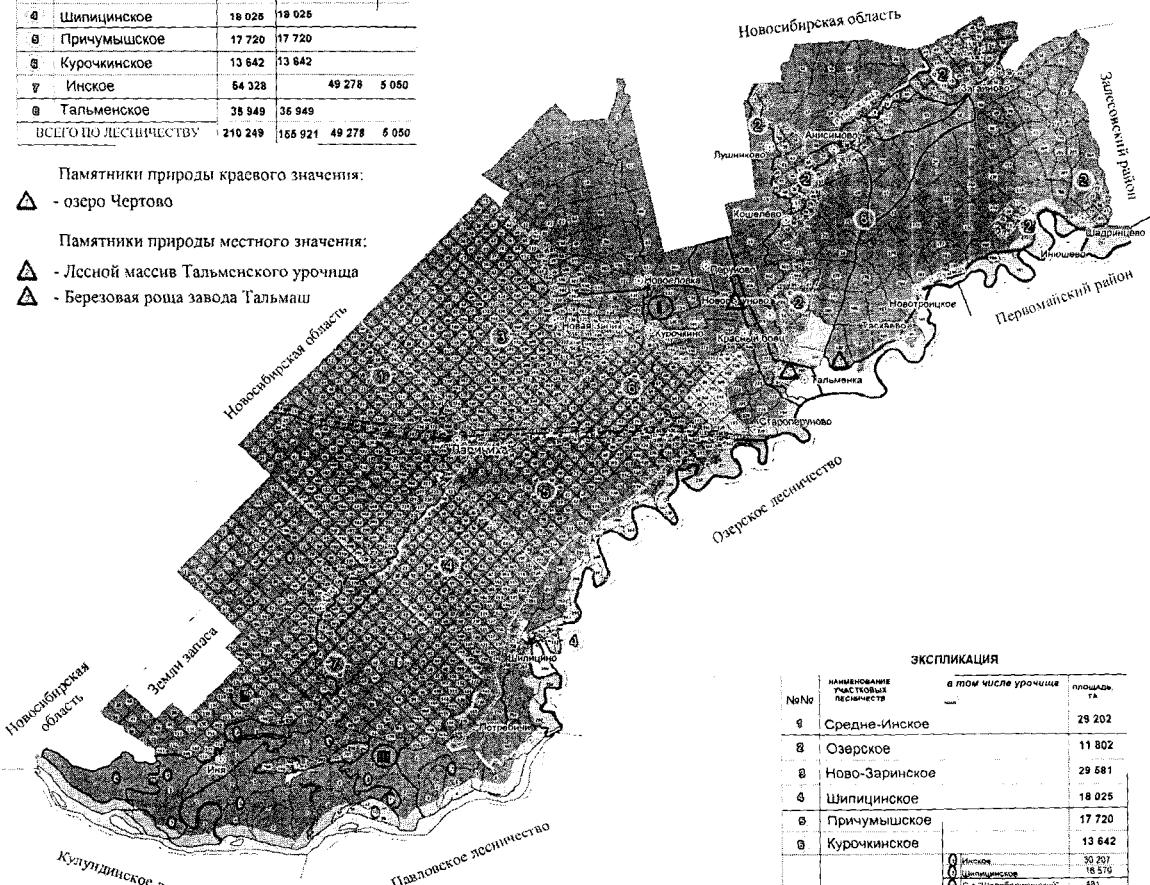
№№	НАИМЕНОВАНИЕ ЛЕСХОЗОВ ПОСЕЛЕНИЙ	ПЛОЩАДЬ, ГА	в том числе по районам		
			Белогорский	Красногорский	Северо-Куандыкский
9	Средне-Инское	29 202	29 202		
8	Озерское	11 802	11 802		
8	Ново-Заринское	29 681	29 681		
4	Шипицинское	18 026	19 026		
9	Причумышское	17 720	17 720		
6	Курочкинское	13 642	13 642		
7	Инское	64 328		49 278	5 050
8	Тальменское	38 949	36 949		
ВСЕГО ПО ЛЕСХОЗУ		210 249	165 921	49 278	5 050

Памятники природы краевого значения:

 - озеро Чертово

Памятники природы местного значения:

- ▲ - Лесной массив Тальменского урочища
- ▲ - Березовая роща завода Гальмаш



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- границы субъектов Федерации
 - границы районов
 - границы участковых лесничеств
 - граница сельхозпредприятия**
 - широколиственная ж/д
 - граница заказника "Усть-Чумынский"

НАИМЕНОВАНИЕ УЧАСТКОВЫХ ПЕСНИЧЕСТВ		в том числе урочища	площадь, га
№№			
9	Средне-Инское		29 202
8	Озерское		11 802
9	Ново-Заринское		29 681
6	Шипилинское		18 025
5	Причумышское		17 720
6	Курочкинское		13 642
V	Инское	Инское	30 203
		С-1	16 579
		С-2 "Цветочное"	481
		С-3 "Красная звезда"	45
		К-1 "Каппер"	1 226
		Платовка (состоит из 2 участков)	895
		К-2 "Россия"	1 405
		К-3 "Гавриловское"	300
		К-4 "Большое"	7
		Плакалка	891
		Плакалка	2 590
		Плакалка	890
Итого по участковому песниству			54 528
8	Тальменское		35 949
ВСЕГО ПО ДЕСНИЧЕСТВУ			210 249

