



ДЕПАРТАМЕНТ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА КУЗБАССА

П Р И К А З

от «27» февраля 2023 г. № 01-06/333

**О внесении изменений в приказ департамента лесного
комплекса Кемеровской области
от 20.11.2018 № 01-06/2725
«Об утверждении лесохозяйственных регламентов»**

1. Внести в лесохозяйственный регламент Кемеровского лесничества Кемеровской области, утвержденный приказом департамента лесного комплекса Кемеровской области от 20.11.2018 № 01-06/2725 «Об утверждении лесохозяйственных регламентов» (в редакции приказов от 26.04.2019 № 01-06/996, от 16.03.2020 № 01-06/394, от 30.12.2020 № 01-06/2395, от 15.03.2021 № 01-06/421, 09.03.2022 № 01-06/384, от 22.07.2022 № 01-06/1391) следующие изменения:

1.1. Раздел 2.17.2.2. «Предупреждение распространения вредных организмов» изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему приказу.

1.2. Приложение 8 к лесохозяйственному регламенту Кемеровского лесничества исключить.

2. Сектору цифрового развития и связи (Щепин Д.В.) обеспечить размещение настоящего приказа на официальном сайте Департамента лесного комплекса Кузбасса.

3. Отделу лесного планирования и ведения лесного реестра (Бастрон Е.Г.) обеспечить опубликование настоящего приказа на сайте «Электронный бюллетень Правительства Кемеровской области – Кузбасса».

4. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Начальник Департамента

Е.С. Качканова

2.17.2.2. Предупреждение распространения вредных организмов

Предупреждение распространения вредных организмов на лесном участке проводится в соответствии с Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, включает в себя проведение:

Предупреждение распространения вредных организмов в лесах включает в себя проведение:

- а) профилактических мероприятий по защите лесов;
- б) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;
- в) других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в Регламенте и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутриветвильного инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов,

разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Внутристволовое инъектирование деревьев осуществляется с целью снижения численности стволовых вредителей, гнилевых, сосудистых и иных болезней с использованием пестицидов и регламентов их применения.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

- а) улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;
- б) охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;
- в) посев травянистых нектароносных растений;
- г) использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов заключается в создании условий, способствующих поддержанию численности природных популяций энтомофагов в конкретных участках леса, а также обеспечивающих их сохранение и накопление.

Использование энтомофагов в качестве средства профилактики формирования очагов и (или) предотвращения нанесения ущерба лесам осуществляется следующими методами:

- а) выпуск энтомофагов (метод сезонной колонизации) - лабораторное разведение и выпуск накопленного запаса энтомофагов на лесных участках;
- б) расселение энтомофагов (внутриареальное расселение) - массовое переселение специализированных паразитов и хищников (олигофагов), возбудителей заболеваний из старых очагов вредных организмов во вновь возникающие очаги в пределах зоны, где эти естественные враги отсутствуют или еще не накопились.
- в) интродукция энтомофагов - изыскание эффективных естественных врагов на родине вредителя и их последующее переселение (акклиматизация) в новые районы.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а

также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов приведены в таблице 2.17.2.1.

Таблица 2.17.2.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические					
1.1 Лесохозяйственные					
1.	-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические					
1.	Почвенные раскопки	ямы	-	-	-
2.	Выкладка ловчих деревьев	шт.	-	-	-
3.	Профилактическое опрыскивание (опыливания) питомников	га	-	-	-
4.	Изготовление гнездовых	шт.	10	в течение года	10
5.	Ремонт гнездовых	шт.	10	в течение года	10
6.	Устройство кормушек для птиц	шт.	-	-	-
7.	Огораживание муравейников	гнезд	20	в бесснежный период	20
2. Другие мероприятия					
8.	Организация уголков лесозащиты (в участковых лесничествах)	шт.	5	в течение года	5
9.	Приобретение наглядных пособий и т. д.	тыс. руб.	-	в течение года	-
10.	Пропаганда лесозащиты	тыс. руб.	-	в течение года	-

По состоянию на 01.01.2023 на территории Лесничества действуют очаги вредителей и болезней леса, представленные в таблице 2.17.2.2.

Сведения об очагах болезней и вредителей леса

№ п/п	Наименование показателя	Площадь очагов вредных организмов, га					
		на начало отчетного года	возникло вновь	ликвидировано мерами борьбы	затухло под воздействием естественных факторов	на конец отчетного периода	
						всего	в т.ч. требуют мер борьбы
1	Вредители леса	1238,3	-	-	-	1238,3	820,1
1.1.	пальцеходный лубоед	478,9	-	-	-	478,9	60,7
1.2.	уссурийский полиграф	759,4	-	-	-	759,4	759,4
2.	Болезни леса	665,5	-	-	-	665,5	662,0
2.1.	ржавчинный рак	653,0	-	-	-	653,0	653,0
2.2.	ложный осиновый трутовик	12,5	-	-	-	12,5	9,0
	Всего	1903,8	0,0	0,0	0,0	1903,8	1482,1

Проведение в действующих очагах мер вредных организмов борьбы с применением химических средств на 2023 год не запланировано, поэтому параметры мероприятий по ликвидации очага вредных организмов в настоящем Регламенте не приводятся.

В дальнейшем в зависимости от результатов проводимых лесопатологических обследований плановые объемы будут корректироваться. При этом будут вноситься изменения в лесохозяйственные регламенты и проекты освоения лесов в установленном законом порядке.

Таблица 2.17.2.3

Сведения о повреждении и гибели лесов

№ п/п	Наименование причин повреждения и гибели лесов	Поврежденные насаждения, га				в том числе погибшие насаждения, га	
		Всего	в том числе по степени усыхания лесных насаждений		Повреждено с начала года	Всего	Погибло с начала года
			10,1-40%	более 40%			
1.	Лесные пожары	6,4	6,4	-	-	-	-
1.1.	в том числе от пожаров текущего года	-	-	-	-	-	-
2.	Повреждения насекомыми	1024,5	739,4	285,1	-	233,0	-
3.	Погодные условия и почвенно-климатические факторы	197,2	157,0	40,2	110,4	21,2	-
4.	Болезни леса	748,9	745,9	3,0	5,6	-	-
5.	Повреждения дикими животными	-	-	-	-	-	-
6.	Антропогенные факторы	-	-	-	-	-	-
7.	Непатогенные факторы	-	-	-	-	-	-
	Всего	1970,0	1648,7	328,3	116,0	254,2	-

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

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях IV и V бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению, установленных Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется, установленных Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению установленных Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в № 3 Правил санитарной безопасности в лесах. В зависимости от

погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного настоящими Правилами срока.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации (далее - пестициды), или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренной частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Для защиты неокоренной древесины в штабелях используют опрыскивание пестицидами в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учётом требований санитарных правил, утверждённых в соответствии с Федеральным законом от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Рубка деревьев и кустарников при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий проводится в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, Правилами заготовки древесины, Правилами пожарной безопасности в лесах и Правилами ухода за лесами.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий приводятся в форме таблицы 2.17.2.4.

Согласно пункту 58 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов в лесах, по результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества. Осуществляется ежегодно не позднее 30 января года, следующего за отчетным.

Таблица 2.17.2.4

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Целевое назначение лесов: Защитные леса								
Хвойные								
Пихта								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	24,5	24,5				24,5
		м3	5498	5498				5498
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3				3
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	8,1	8,1				8,1
	выбираемый запас:							
	- корневой	м3	1833	1833				1833
	- ликвидный	м3	1400	1400				1400
	- деловой	м3	920	920				920
Сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4,34	1,43	2,91			4,34
		м3	489	91	398			489
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	4,34	1,43	2,91			4,34
	выбираемый запас:							
	- корневой	м3	489	91	398			489
	- ликвидный	м3	445	84	361			445
	- деловой	м3	239	16	223			239
Итого хвойные								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	28,84	25,93	2,91			28,84
		м3	5896	5589	398			5498
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	12,44	9,53	2,91			12,44
	выбираемый запас:							
	- корневой	м3	2231	1924	398			2231
	- ликвидный	м3	1798	1484	361			1798

	- деловой	м3	1159	936	223			1159
Лиственные								
Осина								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	82,4	78,9	3,5			82,4
		м3	13525	13413	112			13525
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	27,5	26,3	1,2			27,5
	выбираемый запас:							
	- корневой	м3	4508	4471	37			4508
	- ликвидный	м3	4396	4365	31			4396
	- деловой	м3	2200	2182	18			82,4
Береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3,3	3,3				3,3
		м3	354	354				354
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3				3
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	3,3	3,3				3,3
	выбираемый запас:							
	- корневой	м3	354	354				354
	- ликвидный	м3	322	322				322
	- деловой	м3	318	318				318
Итого лиственные								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	85,7	82,2	3,5			85,7
		м3	13879	13767	112			13879
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	30,8	29,6	1,2			30,8
	выбираемый запас:							
	- корневой	м3	4862	4825	37			4862
	- ликвидный	м3	4718	4687	31			4718
	- деловой	м3	2518	2500	18			2518
Итого по защитным лесам								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	114,54	108,13	6,41			114,54
		м3	19866	19356	510			19866
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	43,24	39,13	4,11			43,24

	выбираемый запас:							
	- корневой	м3	7184	6749	435			7184
	- ликвидный	м3	6563	6171	392			6563
	- деловой	м3	3677	3346	241			3677
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса								
Хвойные								
Пихта								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	365,06	78,96	286,1			365,06
		м3	65517	18196	11636			65517
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	200,86	26,66	174,2			200,86
	выбираемый запас:							
	- корневой	м3	13575	6092	7483			13575
	- ликвидный	м3	11330	5081	6249			11330
	- деловой	м3	6141	3046	3095			6141
Итого хвойные								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	365,06	78,96	286,1			365,06
		м3	65517	18196	11636			65517
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	200,86	26,66	174,2			200,86
	выбираемый запас:							
	- корневой	м3	13575	6092	7483			13575
	- ликвидный	м3	11330	5081	6249			11330
	- деловой	м3	6141	3046	3095			6141
Лиственные								
Береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	112,9		112,9			112,9
		м3	2906		2906			2906
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	37,6		37,6			37,6
	выбираемый запас:							
	- корневой	м3	969		969			969
	- ликвидный	м3	759		759			759
	- деловой	м3	379		379			379
Итого лиственные								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	112,9		112,9			112,9
		м3	2906		2906			2906

2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	37,6		37,6			37,6
	выбираемый запас:							
	- корневой	м3	969		969			969
	- ликвидный	м3	759		759			759
	- деловой	м3	379		379			379
Итого по эксплуатационным лесам								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	477,96	78,96	399			477,96
		м3	32738	18196	14542			32738
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	238,46	26,66	2211,8			238,46
	выбираемый запас:							
	- корневой	м3	14543	6092	8451			14543
	- ликвидный	м3	12089	5081	7008			12089
	- деловой	м3	6520	3046	3474			6520
Всего по лесничеству								
Пихта								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	389,56	102,9	286,1	-		389,56
		м3	35330	23654	11636			35330
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3	-		3
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	209,06	34,86	174,2			209,06
	выбираемый запас:							
	- корневой	м3	15408	7925	7483			15408
	- ликвидный	м3	12730	6481	6249			12730
	- деловой	м3	7061	3966	3095			7061
Сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4,34	1,43	2,91			4,34
		м3	489	91	398			489
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	4,34	1,43	2,91			4,34
	выбираемый запас:							
	- корневой	м3	489	91	398			489
	- ликвидный	м3	445	84	361			445
	- деловой	м3	239	16	223			239
Итого хвойные								

1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	393,9	104,33	289,01	-		393,9
		м3	35819	23745	12034			35819
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3	-		3
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	213,4	36,29	177,11			213,4
	выбираемый запас:							
	- корневой	м3	15897	8016	7881			15897
	- ликвидный	м3	13175	6565	6610			13175
	- деловой	м3	7300	3982	3318			7300
Лиственные								
Береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	116,2	3,3	112,9			116,2
		м3	3260	354	2906			2906
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	40,9	3,3	37,6			40,9
	выбираемый запас:							
	- корневой	м3	1323	354	969			1323
	- ликвидный	м3	1081	322	759			1081
	- деловой	м3	697	318	379			697
Осина								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	82,4	78,9	3,5			82,4
		м3	13525	13413	112			13525
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	27,5	26,3	1,2			27,5
	выбираемый запас:							
	- корневой	м3	4508	4471	37			4508
	- ликвидный	м3	4396	4365	31			4396
	- деловой	м3	2200	2182	18			82,4
Итого лиственные								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	198,6	82,2	116,4			198,6
		м3	16785	13767	3018			16785
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	68,4	29,6	38,8			68,4
	выбираемый запас:							
	- корневой	м3	5831	4825	1006			5831

	- ликвидный	м3	5477	4687	790			5477
	- деловой	м3	2897	2182	397			2897
Всего								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	592,5	187,09	405,41			592,5
		м3	52604	37552	15052			52604
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	281,8	65,89	215,91			281,8
	выбираемый запас:							
	- корневой	м3	21728	12841	8887			21728
	- ликвидный	м3	18650	11252	7400			18650
	- деловой	м3	10197	6482	3715			10197

К агитационным мероприятиям относятся:
 беседы с населением;
 проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
 развешивание аншлагов и плакатов;
 размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Авиационные работы по защите лесов осуществляются в соответствии со статьей 60.10 Лесного кодекса РФ и Порядком организации и выполнения авиационных работ по защите лесов, утвержденным приказом Минприроды России от 15 ноября 2016 года № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

Авиационные работы по защите лесов включают в себя:
 осуществление государственного лесопатологического мониторинга с использованием авиационных средств;
 осуществление лесопатологических обследований с использованием авиационных средств;
 доставку воздушными судами людей и средств к очагам вредных организмов и обратно;
 ликвидацию очагов вредных организмов с использованием авиационных средств;
 проведение иных работ по защите лесов от вредных организмов с использованием авиационных средств.