

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: первый заместитель руководителя РАЛХ РБ

Ф.И.О. Сыроев Д.В.Баклашкин

Дата 30 августа 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 419

лесных насаждений Заудинского лесничества

Республика Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тарбагатайское сельское участковое лесничество, тех.участок №4, леса СПК Маяк		34	8	1,1
			11	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Давность лесоустройства, насаждение пройдено рубкой.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: (код 865) устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём: выдел 8

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждён- ных огнём корней	процент деревьев с данном повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением
Код 873(У.Н.по ж 1-3 лет.В.И.)	С Л Б			Более 3/4	96 35 82	Более 3/4	96 35 82

Повреждено огнём: выдел 11

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждён- ных огнём корней	процент деревьев с данном повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением
Код 865(У.Н.по ж 1-3 лет В.И.)	С Л			Более 3/4	95 31	Более 3/4	95 31

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. кв.34 выд.8

Выборке подлежит сосна- 96% деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя –96%,

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя %

Выборке подлежит лиственница- 50 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя –50 %,

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя %

Выборке подлежит береза- 85% деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя –85 %,

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя %

кВ.34 выд.11

Выборке подлежит сосна- 98 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя –98%,

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя %

Выборке подлежит лиственница- 40 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя –40 %,

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Тарбагатайское сельское участковое лесничество, тех.участок №4, леса СПК Маяк		34	8	6,9	СРС	0,1,1	С Л Б	51 2 6	2017
		34	11	2,4	СРС	0,4	С Л	58 2	2017

В результате лесного пожара №11 от 4 июля 2016 года, возникшего по не установленной причине, насаждение повреждено устойчивым низовым пожаром 1-3 летней давности высокой интенсивности (Код 865). В ходе лесопатологического обследования выявлено, что причинами усыхания обследуемого насаждения явились: в выделах 8,11- ожог стволов 1-3 лет (камбий поврежден более 3/4 окружности ствола) код 326, ожог корневой шейки 1-3 лет (> 3/4 окружности) код 314, процент от числа деревьев составил в выделе 8 сосна-96%, лиственница-50%, береза-85%, в выделе 11-сосна-98%, лиственница-40%. дехромация на всей площади 95-100%, дефолиация -до10%. Средняя категория состояния насаждения в выделе 8-4,89(погибшее), в выделе 11-4,84(погибшее).

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления: искусственное возобновление

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: в прилегающих насаждениях необходимо проводить надзор за вредителями и болезнями, с целью своевременного обнаружения очагов и проведения необходимых лесозащитных мероприятий.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины (код 865) устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности.

Дата проведения обследований 23.08.2017 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Сердюков В.М. _Подпись_____