

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: начальник отдела охраны,
защиты, воспроизводства лесов РАЛХ
РБ

ФИО Д.В. Баклашкин

Дата «18» июня 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 294

лесных насаждений Заиграевского лесничества (лесопарка)

Республики Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Усть-Брянское		113	4	36,6
			5	9,8
			6	17,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 63.4га.

1. Визуальное лесопатологическое обследованиеНаземное Дистанционное

1.1. На площади _____ га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади __ га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Козловский А.А. _____

Подпись _____

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: **состав, возраст, высота, диаметр, полнота, запас.**

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: **Низовой устойчивый пожар высокой интенсивности 1-3 летней давности (Код-865).**

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
Низовой устойчивый пожар высокой интенсивности 1-3 летней давности (код-865)	С			Более 3/4	15	Более 3/4	15

Поражено болезнями

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

2.3. кв.113 выд.4

Выборке подлежит 16 % деревьев,

в том числе: Сосна

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих _____ % (причины назначения)
 свежего сухостоя _____ %,
 в том числе: свежего ветровала
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя __16__ %

кв.113 выд.5

Выборке подлежит 13 % деревьев,
 в том числе: Сосна
 ослабленных _____ % (причины назначения)
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения)
 усыхающих _____ % (причины назначения)
 свежего сухостоя _____ %,
 в том числе: свежего ветровала
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя __13__ %

кв.113 выд.6

Выборке подлежит 15 % деревьев,
 в том числе: Сосна
 ослабленных _____ % (причины назначения)
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения)
 усыхающих _____ % (причины назначения)
 свежего сухостоя _____ %,
 в том числе: свежего ветровала
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя __15__ %

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит - 0,38

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, кбм	Крайние сроки проведения
Усть-Брянское		113	4	36,6	Уборка Неликвидной Древесины (УНД)	36,6	С	66	2017г
			5	9,8		9,8	С	24	
			6	17,0		17,0	С	36	

В результате лесного пожара № 131 от 17августа 2015 года, причина не установлена, насаждение повреждено низовым устойчивым пожаром высокой интенсивности 1-3 летней

давности, (код 865). В ходе обследования установлено, корневая шейка повреждена у 15 % деревьев с ожогом $\frac{3}{4}$ окружности, а так же подсушивание луба по окружности более $\frac{3}{4}$ 15 % деревьев.

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление

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.

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя _____

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

Дата проведения обследований 22.05.2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Козловский А.А. _____ Подпись 