

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: И.о. руководителя
РАЛХ РБ
Ф.И.О. С.В. Баклашкин Д.В. Баклашкин
Дата 11 декабря 2017 г.

АКТ
лесопатологического обследования № 715

лесных насаждений Курумканского лесничества (лесопарка)

Республика Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|---|--------------------|----------------|-------------|
| Курумканское сельское | Технический участок № 2 СПК «Дыренское» | 21 | 10 | 2,2 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекший наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).

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 |
| - | - | - | - | - | - | - | - |

Поражено болезнями

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

2.3. в кв. – 21 выд. - 10 выборке подлежит – 55% деревьев,

в том числе: берёза
ослабленных _% (причины назначения);
сильно ослабленных _% (причины назначения);
усыхающих _% (причины назначения),
свежего сухостоя _%,
в том числе: свежего ветровала _%,
свежего бурелома _%,
старого ветровала 55%,
в том числе: старого бурелома %,
старого сухостоя _%,

аварийные деревья _%,

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 53%,
в том числе: старого бурелома %,
старого сухостоя _%,
аварийные деревья _%,

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит в выделе 5 – 0,31.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется.

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 |
|------------------------|---|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|---------------------|--------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Курумканское сельское | Технический участок № 2 СПК «Дыренское» | 21 | 10 | 5,3 | ВСП | 2,2 | Б С | 109 12 | 2017-2018 гг. |
| Итого: | | | | | | | | 121,0 | |

Примечание: ССР – санитарная рубка сплошная; ВСП – санитарная рубка выборочная; УНД – уборка неликвидной древесины.

В соответствии с п.26 приказа № 485 от 14.12.2010 г. «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», в государственных защитных лесных полосах, противоэрозийных лесах, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, нерестоохранных полосах лесов, лесах, расположенных в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах, ленточных борах, а так же в лесах орехово-промысловых зон лесоплодовых насаждениях выборочных рубки лесных насаждений ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины.

В соответствии с п.30, 35 приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ № 470 от 12.09.2016 г. «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», при назначении в сплошную и выборочную санитарную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5-6-й категории состояния, после проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечиваются способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категории защитной или целевому значению (приложение к Правилам осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов).

С целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния, снижения пожарной опасности и предотвращения возникновения очагов вредных организмов необходимо проведение санитарно-оздоровительного мероприятия в виде выборочной санитарной рубки.

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются.

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений в прилегающих насаждениях необходимо проводить лесопатологический мониторинг 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 _____ г.;

основная причина повреждения древесины Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекший наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).

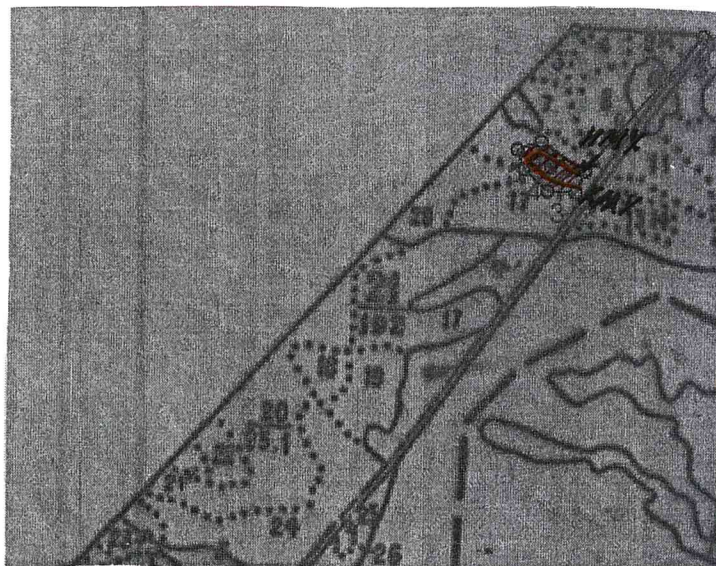
Дата проведения обследований: 09.11.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Галданов А.Ч.

Подпись _____

Абрис участка









| №№ | Направление | Румб | Длина, м |
|-------|-------------|---------|----------|
| 0 - 1 | ЮЗ | 41°.37' | 584.8 |
| | | | |
| 1 - 2 | ЮЗ | 23°.02' | 75.7 |
| 2 - 3 | СЗ | 86°.46' | 92.5 |
| 3 - 4 | СЗ | 47°.40' | 106.0 |
| 4 - 5 | СЗ | 19°.52' | 66.7 |
| 5 - 6 | СВ | 71°.34' | 82.6 |
| 6 - 1 | ЮВ | 56°.28' | 173.4 |

| Номер выдела | Ленты (круговой площадки) перечёта | | | | |
|--------------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 10 | сплошной перечет | | | - | 2,2 |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|----------------------------|-------------|----------|
| 1 | N-54°36'43,2 E-110°42'45,7 | - | - |

Условные обозначения

-  пробная площадь
-  маршрутный ход
-  начало маршрута
-  конец маршрута
-  обследованная S
-  не обследованная S

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Галданов А.Ч.

Подпись _____

Дата составления документа 09.11.2017г.

Телефон 8 (3012) 37-90-65

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 21 Выдел 10 Порода: береза Площ. проб. 2,200 средняя категория состояния: 4,10

| ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | |
|---------------------------|--|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|----------|-------|------|---------|------|------|---------------------------------------|--------------------------------|-------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал | | | бурелом | | | шт. | в том числе подлежи т | |
| | | | | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | НЗ | З | О | НЗ | З | О | | | |
| 8 | | | 87 | | | | | | | | | 111 | | | | | | 198 | 56,0 |
| 12 | | | 86 | | | | | | | | | 122 | | | | | | 208 | 59,0 |
| 16 | | | 84 | | | | | | | | | 113 | | | | | | 197 | 57,0 |
| 20 | | | 102 | | | | | | | | | 89 | | | | | | 191 | 47,0 |
| 24 | | | 83 | | | | | | | | | 106 | | | | | | 189 | 56,0 |
| 28 | | | 66 | | | | | | | | | 86 | | | | | | 152 | 57,0 |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | - |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | - |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | - |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | - |
| 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | - |
| 52 | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | - |
| 56 | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | - |
| итого % от шт. | 0,00 | 0,00 | 45,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 55,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1135 | 55,00 |

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 21 Выдел 10 Порода: сосна Площ. проб. 2,20 средняя категория состояния: 4,08

| ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | |
|---------------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|---|---|----------|----|---|---------|---|---|---------------------------------------|--------------------------------|-------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал | | | бурелом | | | шт. | в том числе подлежи т | |
| | | | | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | НЗ | З | О | НЗ | З | О | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | - |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | - |
| 16 | | | 4 | | | | | | | | | 5 | | | | | | 9 | 56,0 |
| 20 | | | 14 | | | | | | | | | 11 | | | | | | 25 | 44,0 |
| 24 | | | 7 | | | | | | | | | 15 | | | | | | 22 | 68,0 |
| 28 | | | 7 | | | | | | | | | 6 | | | | | | 13 | 46,0 |
| 32 | | | 2 | | | | | | | | | 2 | | | | | | 4 | 50,0 |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | - |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | - |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | - |
| 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | - |
| 52 | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | - |
| 56 | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | - |
| итого, % от шт. | 0 | 0 | 47 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 53 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 73 | 53,00 |

