

УТВЕРЖДАЮ:
Должность И.о начальника департамента
Ф.И.О. Смалев Р.В.
Дата 25.08.2014

Акт
лесопатологического обследования № 13

лесных насаждений Верхнекетского лесничества (лесопарка)
Томской области
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Клюквинское | Клюквинское | 329 | 27 | 0,6 |
| Клюквинское | Клюквинское | 330 | 13 | 1,5 |
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: в связи с давностью лесоустройства таксационные характеристики древостоя не соответствуют натуре.

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:

пожар низовой устойчивый сильной интенсивности 2016 года.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

квартал 329 выдел 27

| 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 |
| 865 | Кедр | 100 | 100 | более 3/4 | 100 | | |
| | Ель | 100 | 100 | более 3/4 | 100 | | |
| | Береза | 100 | 100 | более 3/4 | 100 | | |
| | Пихта | 100 | 100 | более 3/4 | 100 | | |
| | Сосна | 100 | 100 | более 3/4 | 100 | | |
| | Осина | 100 | 100 | более 3/4 | 100 | | |

квартал 330 выдел 13

| 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 |
| 865 | Кедр | 100 | 100 | более 3/4 | 100 | | |
| | Ель | 100 | 100 | более 3/4 | 100 | | |
| | Береза | 100 | 100 | более 3/4 | 100 | | |
| | Пихта | 100 | 100 | более 3/4 | 100 | | |
| | Осина | 100 | 100 | более 3/4 | 100 | | |
| | Сосна | 100 | 100 | более 3/4 | 100 | | |

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит:

квартал 329 выдел 27 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных 6,4 % (причины назначения) Повреждение корневой шейки огнем более 3/4 пожар 2016 года ;

усыхающих 85 % (причины назначения) Повреждение корневой шейки огнем более 3/4 пожар 2016 года ;

свежего сухостоя 3,6 %,

в том числе: свежего ветровала 0,8 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 4,2 %;

аварийных _____ %.

квартал 330 выдел 13 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных 11,5 % (причины назначения) _____ ;

усыхающих 82,1 % (причины назначения) Повреждение корневой шейки огнем более 3/4 пожар 2016 года ;

свежего сухостоя 3,8 %,

в том числе: свежего ветровала 1,9 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 0,7 %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев в кв 329 в 27, подлежащих рубке, составит _____ 0 _____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ = _____ .

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев в кв 330 в 13, подлежащих рубке, составит 0 _____ 0 _____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ - _____ .

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, куб. м | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| Клюквинское | Клюквинское | 329 | 27 | 1,7 | ССР | 0,6 | К | 128 | 2017-2018 |
| Клюквинское | Клюквинское | 330 | 13 | 53 | ССР | 1,5 | К | 252 | 2017-2018 |

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

Меры по обеспечению возобновления: После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов

порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных лесных растений

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Согласно приложения 1 приказа Минприроды России № 367 от 27.06.2016 г. "Виды лесосечных работ", часть 4 пункт 9 подпункт 4. Очистка мест рубок от порубочных остатков должна проводиться одновременно с рубкой лесных насаждений и трелёвкой древесины. После проведения указанных работ допускается доочистка лесосек, сбор порубочных остатков в кучи и валы. Обязательному сжиганию подлежат порубочные остатки при проведении санитарных рубок в очагах вредных организмов, в которых они могут оказаться источником распространения инфекции или средой для её сохранения и заселения вторичными вредными организмами, если такие порубочные остатки не вывозятся в места их дальнейшей переработки.

Согласно постановления Правительства РФ №607 от 20.05.2017 г. "Правила санитарной безопасности в лесах пункт 16. При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины в Западно-Сибирском средне-таежном равнинном районе с 15 мая по 15 августа.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора сожжена 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, необходима срочная вывозка этой древесины из леса.

В соответствии со статьями 16, 16.1, 17 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006. №200-ФЗ

Согласно Постановления Правительства РФ №417 от 30.06.2007 г. "Правила пожарной безопасности в лесах РФ" часть 3 .Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины Пожар 2016 года _____.

Дата проведения обследований 21.08.17 _____.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Помаскин А.П. Подпись 

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев.*

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: _____

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: _____

3.3. Порода _____, диаметр, см _____,
высота, м _____, возраст, лет _____.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

| Вид мероприятия | Запас дерева, куб. м | Порода | Сроки проведения |
|-----------------|-------------------------|--------|------------------|
| 2 | 2 | 2 | 2 |

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Дата проведения обследований _____.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Помыкин А.П. Подпись AP

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.