

УТВЕРЖДАЮ:

Должность И.о. начальника Департамента
лесного хозяйства Томской области

Ф.И.О. Смалев Р.В.

Дата 31.08.2017

Акт
лесопатологического обследования № 5

лесных насаждений Парабельского 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 |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Парабельское | Парабельское | 22 | 6 | 38 |
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 38 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

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 приведен 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 – 1.4 к 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, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Деев В. В. _____ Подпись _____

8 38 252 2 15 88

* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

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

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

полиграф уссурийский, шестизубый короед, трутовик настоящий, губка еловая, сухостой

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселённых деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|----------------------|--------|---------------------------------------|---|
| полиграф уссурийский | Пихта | 100 | Сильная |
| шестизубый короед | Кедр | 100 | 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) |
|--------------------|--------|---------------------------------------|---|
| трутовик настоящий | Берёза | 100 | сильная |
| губка еловая | Ель | 100 | сильная |

2.3. Выборке подлежит 86,5 % деревьев.

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ :

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ :

усыхающих 29,2 % (причины назначения) Полиграф уссурийский, шестизубый короед, трутовик настоящий, губка еловая :

свежего сухостоя 11,5 %.

в том числе: свежего ветровала _____ %:

свежего бурелома _____ %:

старого ветровала 1,9 %:

в том числе: старого бурелома _____ - _____ %;

старого сухостоя _____ 43,9 _____ %;

аварийных _____ - _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,08 _____ .
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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------|
| Парабельское | Парабельское | 22 | 6 | 243 | СРС | 38 | Кедр Ель Пихта Берёза | 5700 | 2017 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

Меры по обеспечению возобновления:

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочных остатками, вырубки сломанных и поврежденных лесных растений.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Согласно п. 41 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденных приказом Минприроды России № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», п. 9 Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, утвержденных приказом Минприроды России № 367 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта осмотра лесосеки и порядка осмотра лесосеки», очистка мест рубок от порубочных остатков должна проводиться одновременно с рубкой лесных насаждений и трелёвкой древесины, очистка производится путём сжигания порубочных остатков, если такие порубочные остатки не вывозятся в места их дальнейшей переработки.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ 2010 _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Шестизубый короед _____ .

Дата проведения обследований _____ 21.08.2017 _____ .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Деев В. В. _____ Подпись _____ 

8 38 252 2 15 88

* 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 |
|-----------------|-------------------------|--------|------------------|
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |

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

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Дата проведения обследований _____ 21.08.2017 _____.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Деев В. В. _____ Подпись _____ 

8 38 252 2 15 88

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