

УТВЕРЖДАЮ:

Должность начальник отдела лесных отношений -

главный лесничий по Венгеровскому лесничеству [Подпись]

Ф.И.О. Мерешкин О.М.

Дата 04.09.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 17**

лесных насаждений Венгеровского лесничества (лесопарка)
Новосибирской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|-------------|
| Венгеровский №2 ЛХУ | колхоз Страна Советов | 31 | 28 | 6,8 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,8 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 6,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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 1.1-1.4 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 | | | Объем, 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:

Насаждение здоровое с незначительным отпадом, требуется проведение следующих мероприятий:
 проведение бесед с населением.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Красовский В.Н.

Подпись 

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

2.3. Выборке подлежит ____ % деревьев

в том числе:

| | | | |
|--------------------|--------|----------------------|---------|
| ослабленных | ___ % | (причины назначения) | _____ ; |
| сильно ослабленных | ___ % | (причины назначения) | _____ ; |
| усыхающих | ___ % | (причины назначения) | _____ ; |
| свежего сухостоя | ___ %; | | |
| свежего ветровала | ___ %; | | |
| свежего бурелома | ___ %; | | |
| старого ветровала | ___ %; | | |
| старого бурелома | ___ %; | | |
| старого сухостоя | ___ %; | | |
| аварийных | ___ %. | | |

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____
Критическая полнота для данной категории 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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

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

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований

25.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО

Красовенный В.П.

Подпись

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации: Новосибирская область
Участковое лесничество: Венгеровский №2 лесохозяйственный участок
Лесничество (лесопарк): Венгеровское
Урочище (лесная дача): колхоз Страна Советов

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Выдела, га | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | | | Число деревьев на пробе, шт. | Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, % | | | | | | | | | | Признаки повреждения деревьев | Доля поврежденных деревьев, % | Причина ослабления, повреждения | Подожжит рубке, % | Назначенные мероприятия | | | | | | | |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--|----------------------------------|--|------------|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|--------------------------|------------------------------|---|--------------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------|-----|-------------|--|--|
| | | | | | | | | состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | без признаков ослабления | | ослабленные | сильно ослабленные | ухаживающие | свежий сухостой | старый сухостой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | аварийные деревья | | | | | Признаки повреждения деревьев | Доля поврежденных деревьев, % | Причина ослабления, повреждения | Подожжит рубке, % | вид | площадь, га | | |
| 31 | 28 | 6,8 | Защитные | Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях | 6 | 7 | 106 | 8 | Б | 65 | 17 | 28 | 3м | 3м | 0,5 | 3 | 90 | 109 | 76 | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 114, 111, 138, 112 | 24 | 812 | 0,0 | 32 | 33 | 34 | | |

Коды причин повреждения насаждений

812 Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Коды признаков повреждения насаждений

- 114 Усыхание >3/4 ветвей в кроне в прошлых лет
- 111 Усыхание <1/4 ветвей в кроне, прошлых лет
- 138 Вывал деревьев в результате повышения уровня грунтовых вод
- 112 Усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне, прошлых лет

Коды видов санитарно-оздоровительных мероприятий

- ССР Сплошная санитарная рубка
- ВСР Выборочная санитарная рубка
- УНД Уборка неликвидной древесины

Показатели, несоответствующие таксационному описанию, отмечаются «*»
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Красовский В.Н. Подпись 

Дата составления документа 25.08.2017 Телефон 8 (383) 279-93-55