

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: *Начальник отдела лесных
отношений по Ордынскому лесничеству*

Ф.И.О.: *Ескин Сергей Александрович*

Дата 19.09.2017г

АКТ

лесопатологического обследования № 133 (19) -2017_

лесных насаждений ОРДЫНСКОГО 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 |
|---------------------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Н-Каменский лесохозяйственный участок | - | 56 | 17 | 13,7 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,7 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. *

Наземное



Дистанционное



1.1. На площади 13,7 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 | | Причины 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 обследования 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, требуется проведение следующих мероприятий:

проведение бесед с населением

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: *Климов Вячеслав Александрович*

Подпись 

*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:

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

причины повреждения:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Подсушивание луба | |
|------------|--------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
| | | процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-------------|--------|---------------------------------------|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

2.3. Выборке подлежит 0% деревьев,

В том числе: Сосны

ослабленных 0% (причина назначения) _____;

сильно ослабленных 0% (причина назначения) _____;

усыхающих 0 % (причина назначения) _____;

свежего сухостоя 0 %,

в том числе: свежего ветровала 0 %;

свежего бурелома 0 %;

старого бурелома 0 %;

старого ветровала 0%;

в том числе старого бурелома 0%;

старого сухостоя 0%;

аварийных деревьев 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубки, составит

Критическая полнота для данной категории 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, 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: содействие естественному возобновлению

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: В прилегающих насаждениях рекомендуется проведение надзора за вредителями и болезнями леса, ЛПО визуальным способом.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя;

основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследования « 18 » сентября 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: *Климов Вячеслав Александрович*

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

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

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Дата проведения обследования «_18_» сентября 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: *Климов Вячеслав Александрович*

Подпись



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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационного описания

| Заложено пробных площадей | Таксационная характеристика | | | | | | | | | | Площадь лесопатологического выдела | Номер лесопатологического выдела | Категория защитных лесов | Целевое назначение лесов | Площадь выдела, га | Номер выдела | Номер квартала | Год проведения лесосурейства | Источник данных | |
|---------------------------|-----------------------------|-------------------|------------------|---------|---------|------------------------------|----------|---------------------|-------------------|--------------|------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------|--------------|----------------|------------------------------|-----------------|--------|
| | количество, шт | общая площадь, га | запас, куб. м/га | бонитет | полнота | тип условий местопрорастания | тип леса | средний диаметр, см | средняя высота, м | возраст, лет | | | | | | | | | | порода |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: *Климов Вячеслав Александрович*

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 года

Субъект Российской Федерации **НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ**
Участковое лесничество **Н-Каменский ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ УЧАСТОК Урочище (дача) -**

Лесничество (лесопарк) **ОРДЫНСКОЕ**

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|----|------|--------------|----------------|---|--------------------|---|---|--------------------------|----|----|--------------------------|---|----|----------------------------------|----|---|------------------------------------|---|---|--|---|--------|---|-----------|----|---------------------|----|---|----|----------|----|---------|----|---------|----|--------------------|----|-------------------------------|----|---------------------------------|----|-------------------|----|-------------------------|----|-------------|----|-----------------|----|-----------------|--|-----------------|--|-----------------|--|----------------|--|----------------|--|-------------------|--|-------------------------------|--|-------------------------------|--|---------------------------------|--|-------------------|--|-----|--|-------------|--|
| 56 | 17 | 13,7 | Защит | ЛЕНТОЧНЫЕ БОРЫ | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номер квартала | | | Номер выдела | | | Площадь выдела, га | | | Целевое назначение лесов | | | Категория защитных лесов | | | Номер лесопатологического выдела | | | Площадь лесопатологического выдела | | | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | Прозрачность | | Листва поврежденных деревьев | | Причина ослабления, повреждения | | Подожгут рубке, % | | Назначенные мероприятия | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номер квартала | | | Номер выдела | | | Площадь выдела, га | | | Целевое назначение лесов | | | Категория защитных лесов | | | Номер лесопатологического выдела | | | Площадь лесопатологического выдела | | | Состав | | Порода | | Возраст * | | Средняя высота, м * | | Средний диаметр, см * | | Тип леса | | Полнота | | Бонитет | | запас, куб. м/га * | | Число деревьев на пробег, шт. | | без признаков ослабления | | ослабленные | | сильно ослабленные | | ухватящиеся | | свежий сухостой | | старый сухостой | | свежий ветровал | | старый ветровал | | свежий бурелом | | старый бурелом | | аварийные деревья | | Признаки повреждения деревьев | | Доля поврежденных деревьев, % | | Причина ослабления, повреждения | | Подожгут рубке, % | | вкл | | площадь, га | |
| 56 | 17 | 13,7 | Защит | ЛЕНТОЧНЫЕ БОРЫ | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Показатели, несоответствующие таксационному описанию отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: *Климов Вячеслав Александрович*

Подпись

Дата составления документа 18.09.2017 г.

Телефон _____