

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Главного управления лесного
хозяйства Омской области


С.В. Максимов

Дата 30.10.2014

**Акт
лесопатологического обследования № 114**

лесных насаждений Саргатского лесничества (лесопарка)
Омской области
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|------------------------------|--------------------|----------------|-------------|
| Саргатское сельское | Бывший ГПЗ Нижнеиртышский | 9 | 67 | 0,3 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:
Лесоустройство 1989 года

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:

868/устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

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 |
| н/у высокой интенсив. | Б | | | 3/4 | 100% | более 3/4 | 100% |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 10 % (причины назначения) 868/устойчивый низовой пожар ;

сильно ослабленных 20 % (причины назначения) 868/устойчивый низовой пожар ;

усыхающих 50 % (причины назначения) 868/устойчивый низовой пожар ;

свежего сухостоя 20 % (причины назначения) 868/устойчивый низовой пожар ;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ % (причины назначения)

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.
Критическая полнота для данной категории лесных 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 |
|------------------------|---------------------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| Саргатское сельское | бывший ГПЗ Нижнеиртышский | 9 | 67 | 0,3 | ССР | 0,3 | береза | 33 | 2019 г. |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

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

Меры по обеспечению возобновления:

Естественное заращивание

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Мониторинг смежных насаждений

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ ;

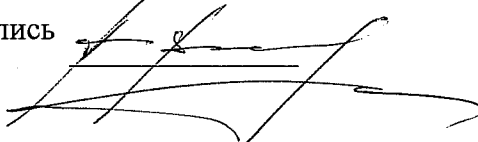
основная причина повреждения древесины 868/устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

Дата проведения обследований 10.09.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер по лесосырьевым ресурсам САУ «Саргатский лесхоз»

Ф.И.О. Верховский А. В.

Подпись 

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

| Источник данных | Год проведения лесопроизводства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика | | | | | | | | | | Заложено пробных площадей | | | |
|-----------------|---------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|------------------------------|---------|---------|------------------|---------------------------|-------------------|---|-----|
| | | | | | | | | | состав | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | тип условий местопрорастания | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | количество, шт. | общая площадь, га | | |
| ТО | 1989 | 9 | 67 | 0,3 | Э | Прочие | 48 | 0,3 | 7Б3Ос | Б | 35 | 16 | 14 | крг | | | | 0,8 | 2 | 120 | 1 | 0,3 |
| Ф | 2017 | 9 | 67 | 0,3 | Э | Прочие | 48 | 0,3 | 10Б | Б | 63 | 17 | 22 | крг | | | | 0,6 | 2 | 110 | 1 | 0,3 |

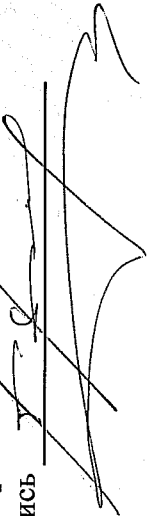
Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер по лесосырьевым ресурсам САУ «Саргатский лесхоз»

Ф.И.О. Верховский А. В. Подпись 

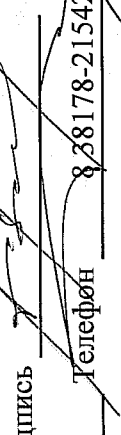
Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Омская область . Лесничество (лесопарк) Саргатское
Участковое лесничество Саргатское сельское . Урочище (лесная дача) бывший ГПЗ Нижнеиртышский

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | | | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | Признаки повреждения деревьев | Доля поврежденных деревьев, % | Причина ослабления, повреждения | Подожки рубке, % | Назначенные мероприятия | | |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|------------------------------|---|-------------|--------------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|------------------|-------------------------|-------------------|----|
| | | | | | | | состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | число деревьев на пробе, шт. | без признаков ослабления | ослабленные | сильно ослабленные | усыхающие | свежий сухостой | старый сухостой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | | | | | | аварийные деревья | |
| 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 |
| 9 | 67 | 0,3 | Б | Прочие | 67 | 0,3 | 10Б* | Б | 63* | 17* | 22* | крт | 0,6 | 2 | 110* | 100 | 10 | 20 | 50 | 20 | | | | | | | 329 | 100 | 868 | 100 | сер | 0,3 | |

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
инженер по лесосырьевым ресурсам САУ «Саргатский лесхоз»

Ф.И.О. Верховский А. В. Подпись 
Дата составления документа 10.09.2017 Телефон 8 38178-21542

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Омская область
Лесничество (лесопарк) Саргатское . Квартал 9 . Выдел 67 .
Площадь 0,3 га, _____ .
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,3 га.
Таксационная характеристика:
тип леса крт ; состав 10Б ; возраст 63 ; бонитет 2 ;
полнота 0,6 ; запас на га 110 ; возобновление нет .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
868/2012

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Ожоги стволов прошлых лет, камбий поврежден более 3/4 ствола, усыхание ветвей.

Повреждено в результате низового пожара.

Необходимо проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
инженер по лесосырьевым ресурсам САУ «Саргатский лесхоз»

Ф.И.О. Верховский А. В. Подпись _____

Дата составления документа 10.09.2017 Телефон 8-38178-21542

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: береза

| Ступени толщины. см | Количество деревьев по категориям состояния. шт | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | | |
|------------------------|---|----|-----|----|---|----|---|----|----|----|----------------------|---|---|----------------------|----|--|----|------------------------------------|-------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | шт | в т.ч. подлежа т рубке. % | |
| | | | | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | НЗ | З | О | НЗ | З | О | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | | | | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | |
| 12 | | | | 7 | | 7 | | | | | | | | | | | | 14 | 100 |
| 16 | | 10 | 14 | 20 | | 10 | | | | | | | | | | | | 54 | 56 |
| 20 | | | 6 | 17 | | 3 | | | | | | | | | | | | 26 | 77 |
| 24 | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | 6 | 100 |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | ##### |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | ##### |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | ##### |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | ##### |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 52 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 56 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ИТОГО % | 0 | 10 | 20 | 50 | | 20 | | 0 | | | | | | 0 | | | | 100 | 70 |

Порода: осина

| Ступени толщины. см | Количество деревьев по категориям состояния. шт | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | | |
|------------------------|---|------|-------|-------|---|-------|---|------|----|----|----------------------|---|---|----------------------|----|--|----|------------------------------------|-------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | шт | в т.ч. подлежа т рубке. % | |
| | | | | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | НЗ | З | О | НЗ | З | О | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | | | | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | ##### |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | ##### |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | ##### |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | ##### |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | ##### |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | ##### |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | ##### |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 52 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 56 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ИТОГО % | ##### | #### | ##### | ##### | | ##### | | #### | | | | | | ### | | | | 0 | ##### |

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

