

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника
Главного управления лесного хозяйства
Омской области

 О. Н. Шарипова

Дата 21.12.2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 121

лесных насаждений Калачинского 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 |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Прииртышское | ЗАО «Восход» | 9 | 2 | 32,3 |
| | | | | |
| | | | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 32,3 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 32,3 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:

Состояние лесных насаждений - удовлетворительно

Санитарно-оздоровительные мероприятия не требуются

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Инженер по л/р Сидельников С.В.

Подпись С. Сид.

31.08.2017г

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

Субъект Российской Федерации Омская область . Лесничество (лесопарк) Калачинское .
Участковое лесничество Прииртышское . Урочище (лесная дача) ЗАО "Восход" .

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | | | Число деревьев на пробе, шт. | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | | | Признаки повреждения деревьев | Доля поврежденных деревьев, % | Причина ослабления, повреждения | Подлежит 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 | усыхающие | свежий сухостой | старый сухостой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | аварийные деревья | вид | площадь, га | | | | | | | |
| 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 | | | |
| | 2 | 32,3 | защ | цен | I | 32,3 | 7Б3Ос | Б | 55 | 19 | 18 | В | 0,7 | 2 | 150 | 100 | 98 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 327 | 2 | 855 | 0 | | | | | |

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Сидельников С. В. Подпись С. Сид.

Дата составления документа 31.08.2017г Телефон 8 (381 57) 21-730

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Омская область

Лесничество (лесопарк) Калачинское . Квартал 9 . Выдел 2 .

Площадь 32,3 га, _____ .

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,2 га.

Таксационная характеристика:

тип леса В ; состав 7Б3Ос ; возраст 55 ; бонитет 2 ;
полнота 0,7 ; запас на га 150 ; возобновление естеств. Заращивание _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Беглый низовой пожар 4-10 летней давности, 2007 года

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние лесных насаждений - удовлетворительно

Санитарно-оздоровительные мероприятия не требуются

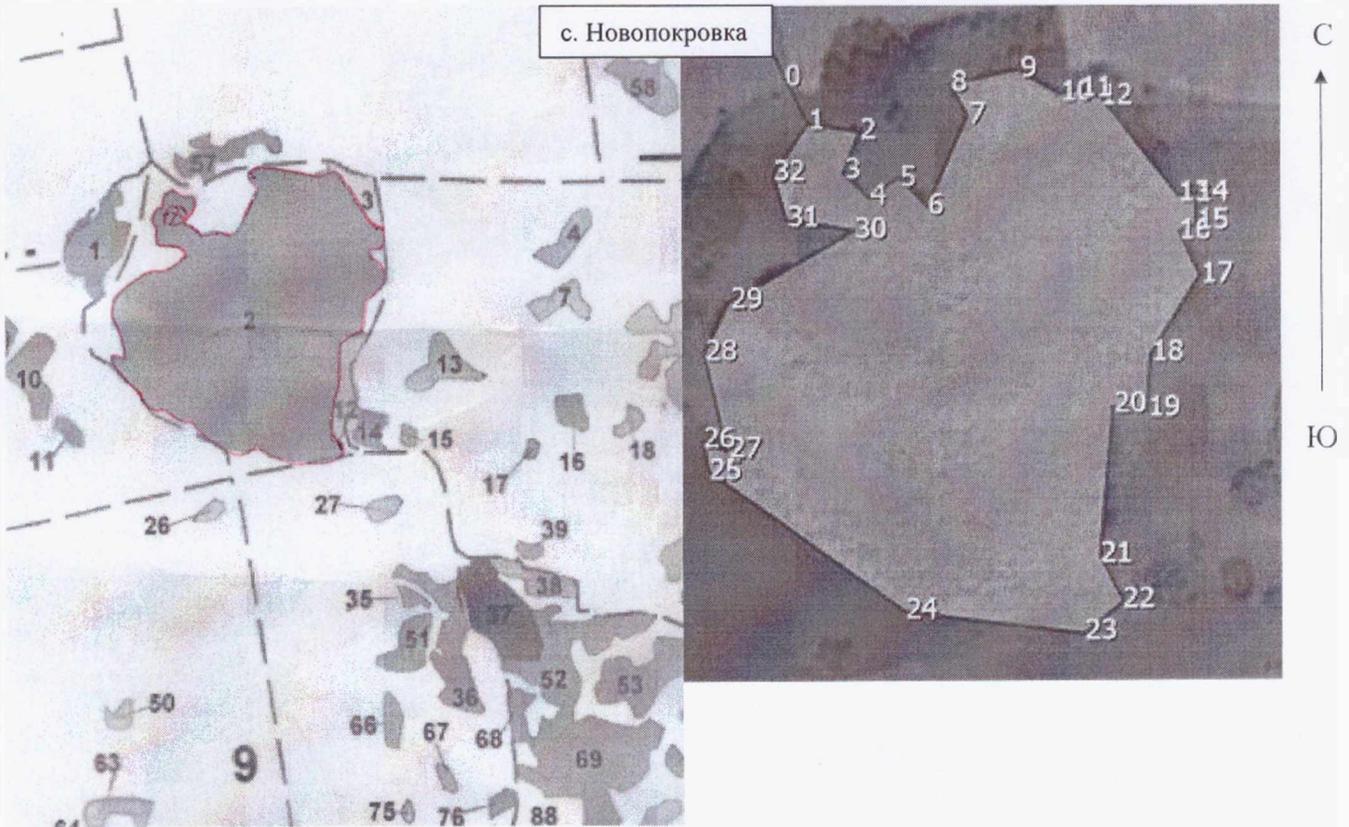
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Сидельников С. В. Подпись С. Сид.

Дата составления документа 31.08.2017г Телефон 8 (381 57) 21-730

Абрис участка

М 1:10000



| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета | | | | |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 2 | | 50 | 40 | | 0,2 |
| | | | | | |
| | | | | | |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|-----------------------------|-------------|----------|
| 0-1 | N55°42'34,11" E74°02'15,66" | ЮВ 26,6 | 4670,6 |
| 1-2 | N55°40'19,21" E74°04'15,68" | ЮВ 80,5 | 69,6 |
| 2-3 | N55°40'18,84" E74°04'19,69" | ЮЗ 21,0 | 59,9 |
| 3-4 | N55°40'17,03" E74°04'18,39" | ЮВ 45,9 | 49,8 |
| 4-5 | N55°40'15,93" E74°04'20,45" | СВ 55,7 | 48,9 |
| 5-6 | N55°40'16,83" E74°04'22,76" | ЮВ 44,5 | 55,6 |
| 6-7 | N55°40'15,56" E74°04'25,00" | СВ 23,5 | 135,7 |
| 7-8 | N55°40'19,58" E74°04'28,12" | СЗ 28,7 | 47,7 |
| 8-9 | N55°40'20,93" E74°04'26,84" | СВ 77,5 | 94,3 |
| 9-10 | N55°40'21,58" E74°04'32,08" | ЮВ 58,4 | 64,2 |
| 10-11 | N55°40'20,50" E74°04'35,19" | СВ 79,2 | 28,8 |
| 11-12 | N55°40'20,66" E74°04'36,86" | ЮВ 69,3 | 31,4 |
| 12-13 | N55°40'20,29" E74°04'38,55" | ЮВ 37,8 | 167,9 |
| 13-14 | N55°40'16,02" E74°04'44,42" | СВ 85,5 | 24,2 |
| 14-15 | N55°40'16,09" E74°04'45,74" | ЮВ 0,9 | 40,4 |
| 15-16 | N55°40'14,79" E74°04'45,79" | ЮЗ 66,1 | 26,1 |
| 16-17 | N55°40'14,42" E74°04'44,46" | ЮВ 25,7 | 65,6 |

| | | | |
|-------|-----------------------------|---------|-------|
| 17-18 | N55°40'12,51" E74°04'46,06" | ЮЗ 32,1 | 126,9 |
| 18-19 | N55°40'09,05" E74°04'42,23" | ЮЗ 3,6 | 76,7 |
| 19-20 | N55°40'06,61" E74°04'41,89" | СЗ 83,2 | 45,7 |
| 20-21 | N55°40'06,76" E74°04'39,22" | ЮЗ 4,9 | 201,9 |
| 21-22 | N55°40'00,31" E74°04'38,20" | ЮВ 26,6 | 69,6 |
| 22-23 | N55°39'58,21" E74°04'40,06" | ЮЗ 50,1 | 68,4 |
| 23-24 | N55°39'56,86" E74°04'37,08" | СЗ 82,8 | 244,2 |
| 24-25 | N55°39'57,80" E74°04'23,37" | СЗ 54,6 | 328,8 |
| 25-26 | N55°40'03,95" E74°04'07,89" | СЗ 11,4 | 43,9 |
| 26-27 | N55°40'05,32" E74°04'07,35" | ЮВ 65,4 | 36,1 |
| 27-28 | N55°40'04,91" E74°04'09,16" | СЗ 13,2 | 135,4 |
| 28-29 | N55°40'09,14" E74°04'07,46" | СВ 26,1 | 75,3 |
| 29-30 | N55°40'11,34" E74°04'09,36" | СВ 60,4 | 199,3 |
| 30-31 | N55°40'14,55" E74°04'19,21" | СЗ 81,4 | 94,7 |
| 31-32 | N55°40'14,97" E74°04'13,96" | СЗ 15,7 | 64,5 |
| 32-1 | N55°40'17,02" E74°04'12,99" | СВ 34,9 | 83,9 |

Условные обозначения:

- Площадь участка, назначенная под ССР
- Пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Сидельников С. В. Подпись С. Сид

Дата составления документа 31.08.2017г Телефон 8 (381 57) 21 730

