

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника
Главного управления лесного хозяйства
Омской области



О.Н.Шарапова

Дата 30 МАР 2018

Акт
лесопатологического обследования № 50

лесных насаждений Степного лесничества (лесопарка)
Омская область
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|-------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Нововаршавское сельское | Славянское | 7 | 32Б | 2,8 |
| | | | | |
| | | | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,8 га.

20. 6



2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Лесоустройство отсутствует

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:

812/ переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

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 |
| Устойчивый низовой | Б | | | 2/4; 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 _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

Усыхающих 10 % (причины назначения) 812/ переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов; _____ ;

свежего сухостоя 70 % (причины назначения) 812/ переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов; _____ ;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %; (причины назначения)

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 20 % (причины назначения) 812/ переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов;

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

| Источник данных | Год проведения лесосурьствования | 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 | местопроизрастания | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | количество, шт. | общая площадь, га | | | | |
| ТО | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ф | 2017 | 7 | 32Б | 2,8 | 3 | ЛС* | 32Б | 2,8 | - | 10Б | Б | 50 | 17 | 24 | осрг | - | 0,5 | 3 | 90 | 1 | 2,8 | - | - | - | |

ЛС* - леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах

По лесохозяйственному регламенту Степного лесничества Омской области все леса отнесены к Западно-Сибирскому подтаежно-лесостепному району лесостепной зоны

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

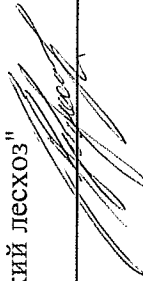
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер на лесосеке Нововаршавского м/у САУ "Черлакский лесхоз"

Ф.И.О. _____

Воронин С.В. Подпись

20.07.2017



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

Субъект Российской Федерации Омская область . Лесничество (лесопарк) Степное
Участковое лесничество Нововаршавское сельское . Урочище (лесная дача) Славянское

| 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 | Поджег 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 сухой | старый сухой | 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 |
| 7 | 32Б | 2,8 | 3 | ЛС* | 32Б | 2,8 | 105 | Б | 50 | 17 | 24 | осрт | -0,5 | 3 | 90 | 341 | | | 10 | 70 | 20 | | | | | | 315 | 100 | 812 | 100 | ССР | 2,8 | |

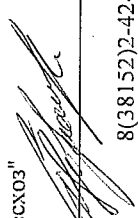
ЛС* - леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах

По лесохозяйственному регламенту Степного лесничества Омской области все леса отнесены к Западно-Сибирскому подтаежно-лесостепному району лесостепной зоны

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер на лесосеке Нововаршавского му САУ "Черлакский лесхоз"

Ф.И.О. Воронин С.В. Подпись 

Дата составления документа 20.07.2017 Телефон 8(38152)2-42-77

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 13

Субъект Российской Федерации Омская область

Лесничество (лесопарк) Степное . Квартал 7 . Выдел 32Б .

Площадь 2,8 га, _____ .

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 2,8 га.

Таксационная характеристика:

тип леса _____ сорт _____ ; состав 10Б ; возраст 50 ; бонитет 3 ;

полнота 0,5 ; запас на га 90 ; возобновление _____ нет _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

2014/812 Переувлажнение почвы

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

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Листва отсутствует, прирост отсутствует

Повреждено в результате переувлажнения почвы

Лесные насаждения утратили свои санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции. Выборочная рубка не сможет обеспечить замену на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезныз функций. Необходимо проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер на лесосеке Нововаршавского м/у САУ "Черлакский лесхоз"

Ф.И.О. Воронин С.В. Подпись _____

Дата составления документа 20.07.2017 Телефон 8(38152)2-42-77

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
|--------------------------|--------------------------------------------------|----|-----|----|---|----|---|----|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|-------|-------------------------------------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, | | | аварийные | | | шт. | в том числе подлежат 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 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | |
| 12 | | | | 7 | | 14 | | 14 | | | | | | | | | 35 | 100 |
| 16 | | | | 6 | | 42 | | 16 | | | | | | | | | 64 | 100 |
| 20 | | | | 10 | | 87 | | 14 | | | | | | | | | 111 | 100 |
| 24 | | | | 8 | | 65 | | 16 | | | | | | | | | 89 | 100 |
| 28 | | | | 3 | | 25 | | 8 | | | | | | | | | 36 | 100 |
| 32 | | | | | | 4 | | | | | | | | | | | 4 | 100 |
| 36 | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | 2 | 100 |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | |
| Итого, % | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 70 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 341 | 100 |

Порода:

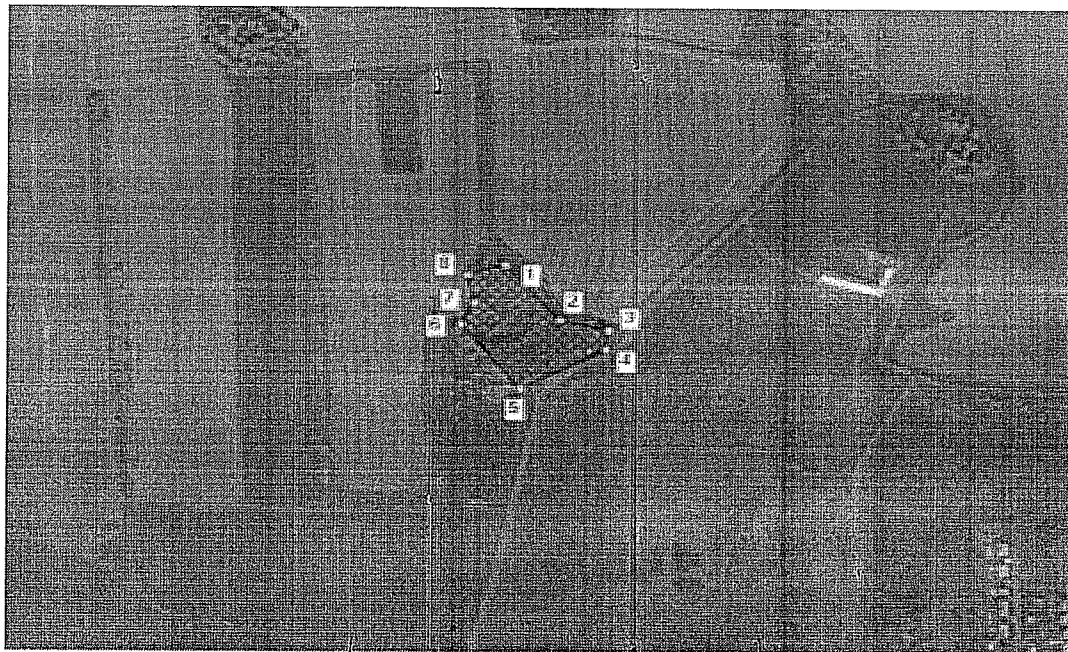
| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
|--------------------------|--------------------------------------------------|----|-----|----|---|----|---|----|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|-------|-------------------------------------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, | | | аварийные | | | шт. | в том числе подлежат 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 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | |
| Итого, % | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | |

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

Абрис участка

М 1:10 000

Масштаб 1:10000



| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета | | | | |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 32Б | 1 | 229 | 234 | - | 2,8 |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|------------------------|-------------|----------|
| 1-2 | N54°11'21 E 074° 30'58 | ЮВ 40° | 135 |
| 2-3 | | ЮВ 76° | 81 |
| 3-4 | | ЮЗ 7° | 36 |
| 4-5 | | ЮЗ 62° | 155 |
| 5-6 | | СЗ 37° | 152 |
| 6-7 | | СВ 27° | 46 |
| 7-8 | | СЗ 13° | 54 |
| 8-1 | | СВ 72° | 63 |

Условные обозначения: — - границы участка
1,2 - номера точек
▭ - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Мастер на лесосеке Нововаршавского м/у САУ "Черлакский лесхоз"

Ф.И.О.

Воронин С.В.

Подпись

Дата составления
документа

20.07.2017

Телефон

8(38152)2-42-77