


УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника
Главного управления лесного
хозяйства Омской области

 О.Н.Шарапова

Дата

26.01.2018г

Акт
лесопатологического обследования № 65
лесных насаждений **Черлакского лесничества** (лесопарка)
Омская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Черлакское сельское | б/с Коммунист | 8 | 26 | 0,4 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,4га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Лесоустройство 1980 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: 873/ Насаждение повреждено устойчивым, низовым пожаром текущего года. Наблюдается интенсивное усыхание древостоя.

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 | береза | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 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) 873/ Насаждение повреждено устойчивым, низовым пожаром текущего года. Наблюдается интенсивное усыхание древостоя.
 сильно ослабленных _____ 15% (причины назначения) 873/ Насаждение повреждено устойчивым, низовым пожаром текущего года. Наблюдается интенсивное усыхание древостоя.
 _____ усыхающих _____ 50% (причины назначения) 873/ Насаждение повреждено устойчивым, низовым пожаром текущего года. Наблюдается интенсивное усыхание древостоя.
 свежего сухостоя _____ 25% (причины назначения) 873/ Насаждение повреждено устойчивым, низовым пожаром текущего года. Наблюдается интенсивное усыхание древостоя.
 свежего бурелома _____ % (причины назначения) _____ ;
 старого ветровала _____ % (причины назначения) _____ ;
 в том числе : старого бурелома _____ % (причины назначения) _____ ;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.
 Так как по лесохозяйственному регламенту Черлакского лесничества Омской области все леса отнесены к Западно-Сибирскому подтаежно-лесостепному району лесостепной зоны и в соответствии с подпунктом в п. 3 Таблицы «Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки» Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ № 470 от 12.09.2016г. в лесах, расположенных в пустынных, полупустынных, лесостепных и малолесных горных территориях, составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В соответствии с ч. 4 ст 17 ЛК РФ « В защитных лесах сплошные рубки осуществляются в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций»

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 |
|------------------------|-----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| Черлакское сельское | б/с «Коммунист» | 8 | 26 | 0,4 | ССР | 0,4 | Береза | 32 | 12.2018г. |
| | | | | | | | | | |

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

Меры по обеспечению возобновления:

Искусственное лесовосстановление

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 873/ Насаждение повреждено
 устойчивым, низовым пожаром текущего
 года. Наблюдается интенсивное усыхание
 древостоя.

Дата проведения обследований 26.04.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Березникова О.С.

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

| Источник данных | Год проведения лесосоустройства | 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 | 1980 | 8 | 26 | 0,4 | защитные | леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах | 1 | 0,4 | 10Б | Б | 35 | 13 | 14 | ЗЛ | ЗЛ | 0,6 | 3 | 70 | 1 | 0,4 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ф | 2017 | 8 | 26 | 0,4 | | | | | 1 | 0,4 | 10Б | Б | 55 | 16 | 24 | рт | рт | 0,5 | 3 | 80 | 1 |

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

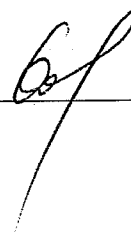
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер на лесосеке САУ "Черлакский лесхоз" Иртышский мастерский участок

Ф.И.О.

Березникова О.С.

Подпись



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

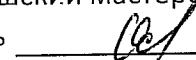
Субъект Российской Федерации Омская область Лесничество (лесопарк) Черлакское
Участковое лесничество Черлакское сельское Урочище (лесная дача) б.с. Коммунист

| 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 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 |
| 8 | 26 | 0,4 | 3 | лс* | 1 | 0,4 | 10Б | Б | 55* | 16* | 24* | рт* | 0,5* | 3* | 80* | 92 | | 10 | 15 | 50 | 25 | | | | | | | 312 | 100 | 873 | 100 | ССР | 0,4 |

лс* леса расположенные в полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер на лесосеке САУ "Черлакский лесхоз" Иртышский мастерский участок
Ф.И.О. Березникова О.С. Подпись 

Дата составления документа 26.07.2017 Телефон 8(38153)2-23-95

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Омская область
Лесничество (лесопарк) Черлакское . Квартал 8 . Выдел 26 .

Площадь 0,4 га, _____

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади, 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса _____ рт _____ ; состав 10Б О ; возраст 55 ; бонитет 3 ;

полнота 0,5 ; запас на га 80 ; возобновление _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

873/Устойчивый низовой пожар текущего года высокой интенсивности, 2017г.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

усыхающие, сильно ослабленные деревья, образование свежего сухостоя.

насаждение повреждено низовым устойчивым пожаром 2017 года

требуется сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер на лесосеке САУ "Черлакский лесхоз" Иртышский мастерский участок

Ф.И.О. Березникова О.С. Подпись 

Дата составления документа 26.04.2017 Телефон 8(38153)2-23-95

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 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | 2 | 2 | 8 | | 4 | | | | | | | | | | | 16 | 100 |
| 16 | | 1 | 2 | 6 | | 3 | | | | | | | | | | | 12 | 100 |
| 20 | | 1 | 2 | 8 | | 4 | | | | | | | | | | | 15 | 100 |
| 24 | | 2 | 3 | 11 | | 5 | | | | | | | | | | | 21 | 100 |
| 28 | | | 1 | 3 | | 2 | | | | | | | | | | | 6 | 100 |
| 32 | | | 1 | 4 | | 2 | | | | | | | | | | | 7 | 100 |
| 36 и более | | 1 | 2 | 8 | | 4 | | | | | | | | | | | 15 | 100 |
| Итого, % | | 10 | 15 | 50 | | 25 | | | | | | | | | | | 92 | 100 |

Порода:

| 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 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 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, % | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

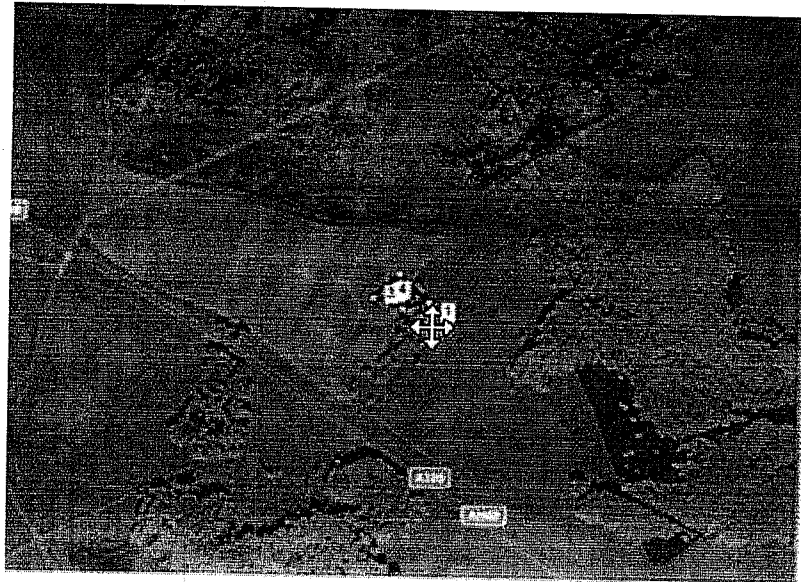
Порода:

| 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 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 |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 и более | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, % | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

Абрис участка

М 1:10000



| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета | | | | |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 26 | 1 | 134 | 86 | | 0,4 |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|------------------------|-------------|----------|
| 1-2 | X=74°36'49; Y=54°23'09 | СЗ 46,5 | 88,2 |
| 2-3 | | ЮЗ 47,0 | 76,9 |
| 3-4 | | ЮВ 71,0 | 67,0 |
| 4-1 | | СВ 77,0 | 58,7 |

1,2 - номера точек

□ - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Березникова О.С. Подпись *О.С.*Дата составления документа 26.04.2014г. Телефон 8-(38153)-2 23 95

Утверждаю: Начальник отдела
«Черлакское лесничество»-главный лесничий

(должность)

М.Н.Седан

(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

М.П.

Акт №

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию

Р.п.Черлак

(населенный пункт)

26.07.2017г.

(дата)

Я, заместитель начальника отдела Черлакское лесничество, Главного управления лесного хозяйства Омской области, Д.П.Жевнодей и инженер по лесосырьевым ресурсам специализированного автономного учреждения Омской области Черлакский лесхоз Бородихина Л.Г.

(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях:

Установления несоответствий, данных государственного лесного реестра натурному обследованию

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

Участок расположен в лесах Черлакского сельского участкового лесничества

в кварталах № 17,8,5 выделах № 14,14а,26,3,4

Субъект Российской Федерации Омская область

Муниципальный район Черлакский

1. Подразделение лесов по целевому назначению Защитные

2. Категория защитных лесов Зеленые зоны

3. Общая площадь участка 3,1га

в том числе:

лесных земель 3,1га

из них: покрытых лесной растительностью 3,1га

не покрытых лесом _____ га

в том числе несомкнувшихся лесных культур _____ га

нелесных земель _____ га

из них: пашни _____ га

сенокосов _____ га

пастбищ _____ га

вод _____ га

прочих земель _____ га.

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

| Наименование лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждения | Класс возраста ----- возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|---|---------|---------|-------------------------------|
| Черлакского | 5 | 3 | 0,8 | 10Б | 35 | 2 | 09 | 150 |
| сельского | 5 | 4 | 1,2 | 10Б | 35 | 2 | 08 | 130 |
| | 8 | 26 | 0,4 | 10Б | 35 | 3 | 06 | 70 |
| б/с Коммунист | 17 | 14,14а | 0,7 | 10Б | 35 | 2 | 08 | 120 |
| | | | | | | | | |
| Итого: | | | 3,1 | | | | | 470 |

5. Таксационное описание по результатам обследования

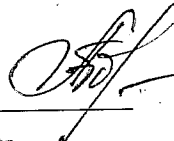
| Наименование лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждения | Класс возраста ----- возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|---|---------|---------|-------------------------------|
| Черлакского | 5 | 3 | 0,8 | 10Б | 50 | 3 | 07 | 110 |
| сельского | 5 | 4 | 1,2 | 10Б | 50 | 3 | 07 | 110 |
| | 8 | 26 | 0,4 | 10Б | 55 | 3 | 05 | 80 |
| б/с Коммунист | 17 | 14,14а | 0,7 | 10Б | 50 | 3 | 07 | 120 |
| | | | | | | | | |
| Итого: | | | 3,1 | | | | | 420 |

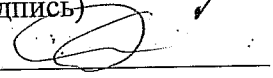
6. Участок _____ не имеет _____ особо защитное значение, выражающееся в
(имеет или не имеет)
следующем:

7. Лесохозяйственные особенности участка _____

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения

Лица, проводившие обследование:

А.Т. Бородин 
(Ф.И.О., подпись)

Д.П. Жеводей 
(Ф.И.О., подпись)

Карточка учета лесного пожара № 24 / 07

Географические координаты 54° 23' 12 с.ш.; 74° 37' 17 в.д.
Азимут 35° и удаление 1,5 км от ближайшего населенного пункта село «Соляное»
(средусы, минуты, секунды)

Лесничество Черлакское

участковое лесничество Черлакское сельское, б/е «Коммунист»
квартал № 8, 12 выдел № 27, 26, 7

Иртышское участковое

квартал № 23 выдел № 26, 29, 30, 32, 31, 33, 27

наименование ближайшего населенного пункта, расстояние км: 1,5 км.
от населенного пункта села «Соляное»

дата, время обнаружения: 29.04.2017г. время 10ч.-10мин.

площадь обнаружения: 5,0 га.

способ обнаружения: (авиация, ПШВ, лесная охрана, население) Лесная охрана

дата и время ликвидации: 29.04.2017г. время 17ч.-30мин

вид пожара низовой-беглый, слабой интенсивности, верховой

причина пожара с земель иных категорий

состав насаждения 10Б, 10С

возраст 65лет, 25лет, 8лет

площадь ликвидации: всего 24,6 га; в том числе лесная 24,6 га

лесная покрывающая лесной растительностью: га; лесная

непокрывающая лесной растительностью га;

нелесная га;

пройдено по лесным культурам 0,6 га; погибло лесных культур 0,15 га;

работало на тушении пожара (людей, техники): 7 чел., 1 тр-ор МТЗ-82

с плугом ПСКЕ-70, 1а/моб. «УАЗ», 1а/моб. «НИВА», 1а/моб. «НИВА»-Шевроле

из них привлеченные

выявлено нарушителей ГПБ

выявлено виновников лесного пожара

передано в следственные органы (дата) ущерб (тыс. руб.)

ИНФОРМАЦИЯ О ДЕЙСТВУЮЩЕМ ПОЖАРЕ

| дата | состояние пожара | площадь пожара | | пройдено по л/к | погибло л/к | работает | | требует дополнительно | |
|------|------------------|----------------|----------|-----------------|-------------|----------|---------|-----------------------|---------|
| | | лесная | нелесная | | | людей | техники | людей | техники |
| | | | | | | | | | |

Информацию подготовил

Информацию передал

Инженер ЛСР  Бородихина Л.Г.