

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства
Республики Башкортостан

М.И. Шарафутдинов
М.И. Шарафутдинов
« 10 » ~~11~~ 2017 г.

Акт *938*

лесопатологического обследования

лесных насаждений Альшеевского лесничества (лесопарка)

Республики Башкортостан (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| <i>Миякинское</i> | | <i>90</i> | <i>14</i> | <i>4,5</i> |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,5 га.

[Handwritten marks]

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: **устаревшие материалы лесоустройства 1997 г.**

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

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

причины повреждения: изменения уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, бактериальные заболевания березы

В том числе:

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

Поражено болезнями

| Вид болезни | Порода | Встречаемость (% поражённых деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|----------------------------------|--------|---------------------------------------|---|
| Бактериальные заболевания березы | Б | 7 | слабая |

3. Выборке подлежит 11 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ %

сильно ослабленных _____ %

усыхающих _____ %

свежего сухостоя _____ 11 _____ %, (причины назначения) *изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, бактериальные заболевания березы*

в том числе: свежего ветровала _____ %, (причины назначения)

свежего бурелома _____ %,

старого ветровала _____ %,

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %, (причины назначения)

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,62
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет – 0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано: проведение ВСП

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь, выдела, га | Вид мероприятия | Площадь, мероприятия, га | Порода | Запас на выдел, кбм | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|-----------|-----------|---------------------|-----------------|--------------------------|------------------|---------------------|--------------------------|
| <i>Миякинское</i> | | <i>90</i> | <i>14</i> | <i>4,5</i> | <i>ВСП</i> | <i>4,5</i> | <i>6Б40С +ДН</i> | <i>67,5</i> | <i>1-4 кв.2018г.</i> |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

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

6. Меры по обеспечению возобновления естественное возобновление

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений своевременная вывозка древесины одновременно с заготовкой

Дата проведения обследований 19.07.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность: инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Реслесозащита» – «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Гайнуллин А.А.

Подпись _____

ФИО Сахаутдинов Р.А.

Подпись _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

| Источник данных | Год проведения лесосурьейства | 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 | ТУМ | полнота | бонитет | запас, ком/га | количество, шт. | общая площадь, га | | |
| ТО | 1997 | 90 | 14 | 4,5 | Защ | ОЗУ | | 4,5 | 6Б4ОС+ДН | Б | 55 | 19 | 22 | 22 | | | 0,7 | 2 | 131 | | 2 | 0,7 |
| | | | | | | | | | | ОС | | 17 | 22 | 22 | | | | | | | | |
| Ф | 2017 | 90 | 14 | 4,5 | Защ | ОЗУ | | 4,5 | 6Б4ОС+ДН | Б | 80 | 20 | 20 | 20 | | | 0,7 | 2 | 138 | | 2 | 0,7 |
| | | | | | | | | | | ОС | | 22 | 20 | 20 | | | | | | | | |

ГО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность: инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Респелесоащита» – «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Гайнуллин А.А.

Подпись



ФИО Сахаутдинов Р.А.

Подпись



Приложение 1.1

к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан (месяц) Лесничество (лесопарк) Альшеевское
 Участковое лесничество Миякинское Урочище (лесная дача)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | 17 | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | 27 | 30 | 31 | Рекомендуемые мероприятия | | | | | | | |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|-----------|---------|------------------|---|--------------------------|-------------|--------------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------------------------------|-------------------------|---------------------------------|-----------------|-----|-------------|----|--|--|--|
| | | | | | | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | | 16 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | | | | 27 | 29 | 30 | 32 | 33 | | | |
| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | плотность | бонитет | запас, куб. м/га | число деревьев на проб, шт. | без признаков ослабления | ослабленные | сильно ослабленные | убыточные | свежий сухостой | старый сухостой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | Признаки повреждения деревьев | % поврежденных деревьев | Причина ослабления, повреждения | Поджег рубке, % | вид | площадь, га | | | | |
| 90 | 14 | 4,5 | Защ. л. | ОЗУ | | 4,5 | 6 | Б | 80 | 20 | 20 | СНК | 0,7 | 2 | 138 | 318 | 19 | 36 | 18 | 9 | 18 | | | | | 101 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 4 | О | | 22 | 20 | | | | | 100 | 100 | | | | | | | | | 103 | | 773 | | | | | | | | |
| | | | | | | | + | Н | | 19 | 22 | | | | | 100 | 100 | | | | | | | | | 803 | | 391 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 804 | | | | | | | | | | |


Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»
 Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность: инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Реслесозащита» – «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Гайнуллин А.А.

Подпись 

ФИО Сахмудинов Р.А.

Подпись 

Дата составления документа 02.10.17 Телефон 8 (347) 248-19-91

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан
 Лесничество (лесопарк) Альшеевское Квартал 90 Выдел 14
 Площадь 4,5 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,7 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СНК Состав ББ4ОС+ДН Возраст 80 Бонитет 2

Полнота 0,7 Запас на га 138 Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения изменения уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, бактериальные заболевания березы

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия неудовлетворительное, выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность: инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Реслесозащита» – «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Гайнуллин А.А.

Подпись _____

ФИО Сахаутдинов Р.А.

Подпись _____

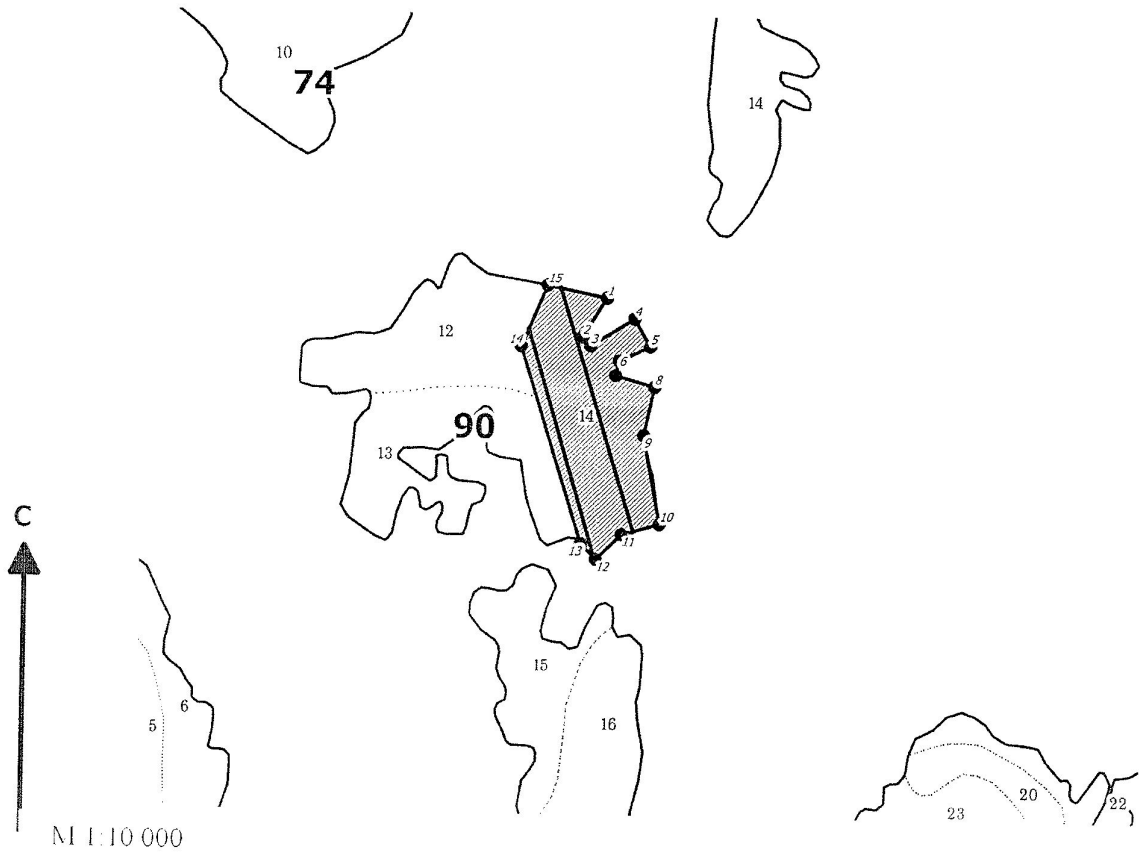
Дата составления документа 02.10.17 Телефон 8 (347) 248-19-91

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|---|
| 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| 20 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| 24 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| 28 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| 32 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 36 и более | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Итого, % по запасу | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 |

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

Абрис участка

Лесничество: Альшеевское
Участковое лесничество: Миякинское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 90. Площадь: 4,5 га



| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета | | | | |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | Площадь, га |
| 14 | 1 | 350 | 10 | | 0,35 |
| | 2 | 350 | 10 | | 0,35 |
| | | | | | |
| | | | | | |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м | Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м | Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|------------|-------------|----------|--------------|------------|-------------|----------|--------------|------------|-------------|----------|
| 1-2 | | ЮЗ 31°35' | 67 | 9-10 | | ЮВ 10°57' | 132 | | | | |
| 2-3 | | ЮВ 42°27' | 18 | 10-11 | | ЮЗ 74°10' | 58 | | | | |
| 3-4 | | СВ 57°38' | 76 | 11-12 | | ЮЗ 45°34' | 52 | | | | |
| 4-5 | | ЮВ 30°27' | 47 | 12-13 | | СЗ 45°02' | 32 | | | | |
| 5-6 | | ЮЗ 64°36' | 51 | 13-14 | | СЗ 17°39' | 300 | | | | |
| 6-7 | | ЮЗ 12°46' | 22 | 14-15 | | СВ 22°41' | 97 | | | | |
| 7-8 | | ЮВ 74°22' | 60 | 15-1 | | ЮВ 78°37' | 89 | | | | |
| 8-9 | | ЮЗ 12°13' | 71 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

Условные обозначения:
 кварталы
 выдела
 ЛП выдел
 промеры
 поворотные точки
 лента

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гайнуллин А.А., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

ФИО Сахутдинов Р.А., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

Дата составления документа

02.10.17

Телефон (347)248-19-91