

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. министра лесного хозяйства

Республики Башкортостан

 А.Р.Мурзагильдин

« 28 » 10 2017 2017 г.

Акт 1960
лесопатологического обследованиялесных насаждений Белебеевского 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>Суккуловское</i> | | 45 | 7 | 5,5 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Устаревшие материалы лесоустройства 1994 год

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

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

причины повреждения: 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) |
|-------------|--------|---------------------------------------|---|
| | | | |
| | | | |

3. Выборке подлежит 12,7 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя 6,8 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 5,9 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,69
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. Министерству лесного хозяйства Республики Башкортостан необходимо внести изменения таксационных характеристик в ГЛР.

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь, выдела, га | Вид мероприятия | Площадь, мероприятия, га | Порода | Запас на выдел, кбм | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|---------------------|--------------------------|
| Суккуловское | | 45 | 7 | 5,5 | ВСП | 5,5 | Б | 1210 | 1-4 кв. 2018г. |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

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 4 сентября 2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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

Шаямов Николай Григорьевич 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 | ТУМ | полнота | фонитет | запас, км/га | | | |
| ТО | 1994 | 45 | 7 | 5,5 | защ | 143 | 1 | 5,5 | 10Б | Б | 70 | 23 | 28 | СН | | 0,8 | 2 | 220 | 2 | 0,7 | общая площадь, га |
| Ф | 2017 | 45 | 7 | 5,5 | | | | | 10Б | Б | 93 | 24 | 30 | | | 0,8 | 2 | 230 | | | |

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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

ИО Шаямов Николай Григорьевич Подпись



Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан (месяц) _____
 Участковое лесничество Суккулдовское Лесничество (лесопарк) Белебеевское
 Урочище (лесная дача) _____

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | 17 | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | Рекомендуемые мероприятия | | | | | | | | | |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|---|--------------------------|-------------|--------------------|-----------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|------------------|-----|-------------|--|--|
| | | | | | | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | | 16 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 29 | 30 | 31 | 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 | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | число деревьев на проб., шт. | без признаков ослабления | ослабленные | сильно ослабленные | усыхающие | свежий сухой | старый сухой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | Признаки повреждения деревьев | Доля повреждённых деревьев, % | Причина ослабления, повреждения | Полежит рубке, % | 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 | 27 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | | |
| 45 | 7 | 5,5 | 3 | 143 | 1 | 5,5 | 10 | Б | 93* | 24* | 30* | СН | 0,8 | 2 | 230* | 189 | 46 | 27 | 9 | 5 | 7 | 6 | 0 | 0 | 0 | 803, 804, 153, 114 | 54 | 391 | 12,7 | ВС Р | | | | |

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность: инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Республиканский центр по защите леса» – «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

В/О Шаямов Николай Григорьевич Подпись 

Дата составления документа 23.11.2017 Телефон 8 (347) 248-19-91

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Башкортостан Российской Федерации Республика
 Лесничество (лесопарк) Белебеевское Квартал 45 Выдел 7
 Площадь 5,5 га,
 Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,7 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса СН Состав 10Б Возраст 93 Бонитет 2
 Полнота 0,8 Запас на га 230 Возобновление естественное
 Время и причина ослабления лесного насаждения 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 «Рослесозащита» –
 «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

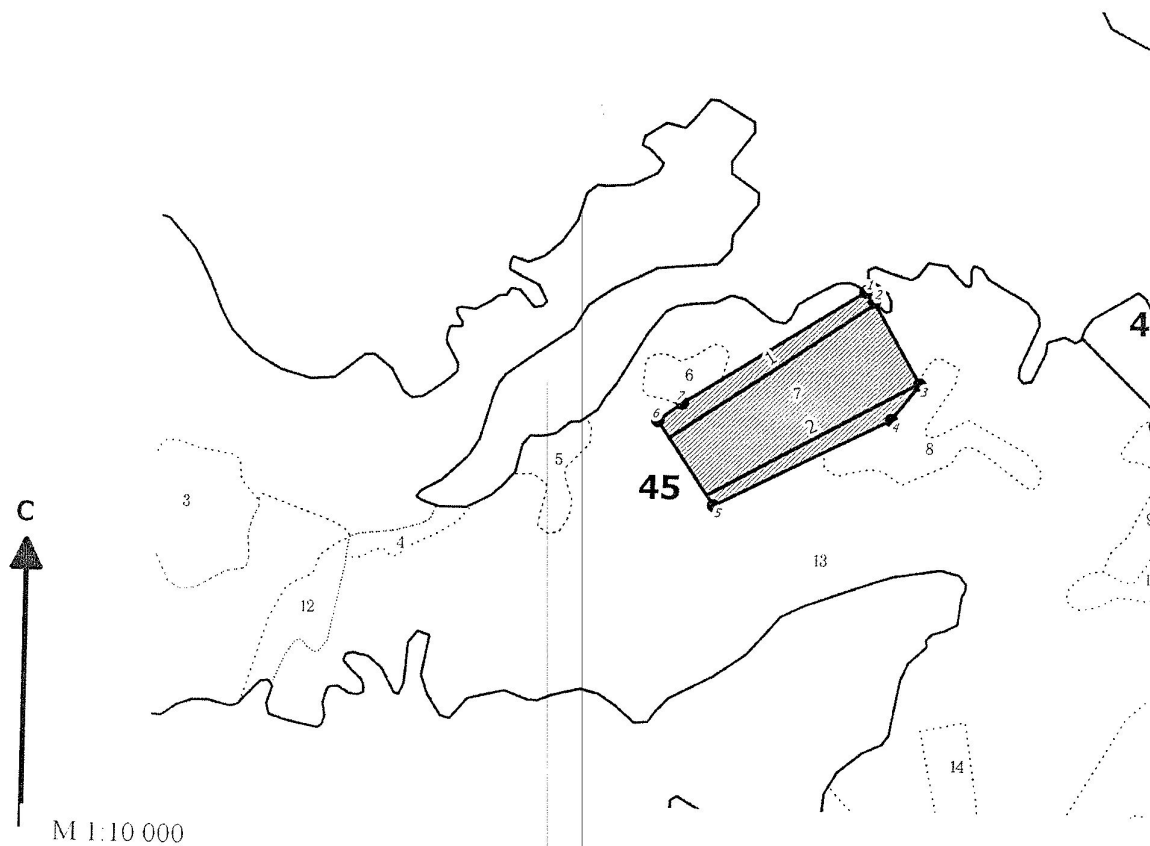
ФИО Шалямов Николай Григорьевич Подпись _____

Дата составления документа 23.11.2017 2017 г. Телефон 8 (347) 248-19-91

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|--|------|------|-----|-----|------|------------|------|-----|-----|-----|-----------|-----|------------------------------------|------|
| Порода: | Береза | | кв | 45 | выд | 7 | пр.площадь | 0,70 | | | | | | | |
| Ступени | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | |
| толщины, | | | | | | | | | | | | | | | |
| см | | | | | | | | | | | | ветровал, | | в т.ч. подлежат рубке, шт | |
| | | | | | | | | | | | | бурелом | | | |
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | | | | шт. | |
| | | | | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | НЗ | З | О | | |
| | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 |
| 20 | 1 | | | | | | | | | | | | | 1 | 0 |
| 24 | 12 | 6 | 2 | 1 | | 1 | | 2 | | | | | | 24 | 3 |
| 28 | 50 | 24 | 7 | 5 | | 7 | | 5 | | | | | | 98 | 12 |
| 32 | 19 | 15 | 6 | 2 | | 1 | | 2 | | | | | | 45 | 3 |
| 36 и более | 8 | 5 | 2 | 1 | | 3 | | 2 | | | | | | 21 | 5 |
| кубомасса | 74,5 | 43,3 | 15,1 | 7,7 | 0,0 | 10,8 | 0,0 | 9,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 161,1 | 20,4 |
| Итого, % | 46,3 | 26,9 | 9,4 | 4,8 | 0,0 | 6,7 | 0,0 | 5,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 100,0 | 12,7 |
| Шт. | 90 | 50 | 17 | 9 | 0 | 12 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 189 | 23 |

Абрис участка

Лесничество: Белебеевское
Участковое лесничество: Суккуловское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 45. Площадь: 5,5 га



| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета | | | | |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | Площадь, га |
| 7 | 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 | | ЮВ 41° 53' | 19 | | | | | | | | |
| 2-3 | | ЮВ 30° 22' | 137 | | | | | | | | |
| 3-4 | | ЮЗ 37° 19' | 66 | | | | | | | | |
| 4-5 | | ЮЗ 62° 59' | 289 | | | | | | | | |
| 5-6 | | СЗ 34° 29' | 148 | | | | | | | | |
| 6-7 | | СВ 53° 10' | 44 | | | | | | | | |
| 7-1 | | СВ 57° 40' | 313 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

Условные обозначения: кварталы ЛП выдел промеры лента поворотные точки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
ФИО Шалямов Н.Г., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

ФИО

Подпись

Дата составления документа 23.11.2017

Телефон (347)248-19-91