

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Министр Природных ресурсов
Забайкальского края.

А.И.Волков

« 04 »

2018г

Акт
лесопатологического обследования № 294

лесных насаждений Акшинское лесничества (лесопарка)
Забайкальского края (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Усть-Илинское | | 11 | 45 | 12 |
| | | 11 | 46 | 5 |
| | | 11 | 48 | 2 |
| | | 11 | 51 | 3 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 22га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

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: Л/П № 12/18 от 07.05.2007г, погодные условия

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселенных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|----------------------|--------|---------------------------------------|---|
| Сосновый усач черныш | с | 19 | слабая |

Повреждено огнем:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Подсушивание луба | |
|--------------------------------|--------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
| | | процент поврежденных огнем 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 |
| Низовой с переходом в верховой | с | | | Более 3/4 | 40 | Более 3/4 | 60 |

Поражено болезнями:

| Вид болезни | Порода | Встречаемость (% пораженных деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-------------|--------|---------------------------------------|---|
| | | | |
| | | | |

Квартал 11 выдел45

2.3. Выборке подлежит 96% деревьев,

в том числе:

ослабленных% (причины назначения)

сильно ослабленных% (причины назначения)

усыхающих33% (причины назначения) заселены вредителями, ожег корневой шейки более 3/4

свежего сухостоя8%,

в том числе: свежего ветровала %;

свежего бурелома ____%;

старого ветровала11 %;

в том числе: старого бурелома ____%;

старого сухостоя 43%;

аварийных ____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит ____.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _0,3 ____.

Квартал 11 выдел46

2.3. Выборке подлежит 100% деревьев,

в том числе:

ослабленных% (причины назначения)

сильно ослабленных% (причины назначения)

усыхающих34% (причины назначения) заселены вредителями, ожег корневой шейки более 3/4

свежего сухостоя 11%,

в том числе: свежего ветровала22 %;

свежего бурелома ____%;

старого ветровала %;

в том числе: старого бурелома ____%;

старого сухостоя 32%;

аварийных ____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит ____.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _0,3 ____.

Квартал 11 выдел48

2.3. Выборке подлежит 93% деревьев,

в том числе:

ослабленных% (причины назначения)

сильно ослабленных% (причины назначения)

усыхающих24% (причины назначения) заселены вредителями, ожег корневой шейки более 3/4

свежего сухостоя36%,

в том числе: свежего ветровала %;

свежего бурелома ____%;

старого ветровала %;

в том числе: старого бурелома ____%;

старого сухостоя33 %;

аварийных ____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит ____.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _0,3 ____.

Квартал 11 выдел51

2.3. Выборке подлежит 83% деревьев,

в том числе:

ослабленных% (причины назначения)

сильно ослабленных% (причины назначения)

усыхающих53% (причины назначения) заселены вредителями, ожег корневой шейки более 3/4

свежего сухостоя21%,

в том числе: свежего ветровала %;

свежего бурелома ____%;

старого ветровала %;

в том числе: старого бурелома ____%;

старого сухостоя 9%;

аварийных ____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит ____.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _0,3_.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| Усть-Илинское | | 11 | 45 | 12 | ссп | 12 | л | 854 | 2018-2019 |
| | | | 46 | 5 | ссп | 5 | л | 300 | |
| | | | 48 | 2 | ссп | 2 | л | 85 | |
| | | | 51 | 3 | ссп | 3 | л | 323 | |
| | | | | | | | | | |

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

Меры по обеспечению возобновления: Естественное зарастание

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение планируемых мероприятий
Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2009г.

основная причина повреждения древесины/п №12/18 от 07.05.2007г.

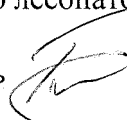
верховой пожар, низовой пожар средней интенсивности

Дата проведения обследований: 19.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Глотов А.Н.

подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

| Источники данных | Год проведения лесоустройства | Номер квартала | Номер выдела | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика | | | | | | | | Заложено пробных площадей | | | |
|------------------|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|-----------------------------|--------------|-------------------|---------------------|----------|-------------------|---------|---------|---------------------------|------------------|-----------------|-------------------|
| | | | | | | | | состав | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | тип произрастания | полнота | бонитет | | запас, куб. м/га | количество, шт. | |
| ТО | 1992 | 11 | 45 | 12 | Эксп. | | 12 | 9л1б | л | 55 | 13 | 14 | рлд | В-2 | 0,7 | 3 | 130 | | общая площадь, га |
| Ф | | | 45 | 12 | Эксп | | 12 | 5л3ос2б | л | 55 | 13 | 14 | | | 0,7 | | 80 | 1 | 0,25 |
| ТО | | | 46 | 5 | Эксп | | 5 | 9л1б | л | 55 | 13 | 14 | рлд | В-2 | | 3 | 130 | | |
| Ф | | | 46 | 5 | Эксп | | 5 | 9л1б | | 55 | 13 | 14 | рлд | | | | 80 | 1 | 0,25 |
| ТО | | | 48 | 2 | Эксп | | 2 | 10б | б | 40 | 13 | 12 | рлд | В-2 | 0,5 | 3 | 60 | | |
| Ф | | | 48 | 2 | Эксп | | 2 | 10б | | 40 | 13 | 12 | рлд | | 0,5 | 3 | 44 | 1 | 0,25 |
| ТО | | | 51 | 3 | Эксп | | 3 | 6л3б1ос | л | 110 | 19 | 24 | рлд | В-2 | 0,4 | 4 | 110 | | |
| Ф | | | 51 | 3 | Эксп | | 3 | 6л3б1ос | л | 110 | 19 | 24 | рлд | В-2 | 0,4 | 4 | 110 | 1 | 0,25 |
| ТО | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ф | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:


ФИО Глотов А.Н. Подпись _____



приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за сентябрь 2017 г. (месяц)
Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество (лесопарк) Акшинское
Участковое лесничество Акшинское Урочище (лесная дача)

| 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 | плотность | бонитет | | запас, куб. м/га | ослабленная | ослабленные | сильно ослабленные | усыхающие | свежий сухостой | старый сухостой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | | | | | аварийные деревья | вид | мероприятия | | |
| 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 | | |
| | 45 | 12 | | Эксп | 1 | 12 | 9л16 | л | 55 | 13 | 14 | рдд | 0,7 | 3 | 80* | 84 | | | | 30 | 8 | 40 | 11 | | | | 323 | 100 | 861 | 89 | ср | 12 | | | |
| | 46 | 5 | | Эксп | 1 | 5 | 9л16 | л | 55 | 13 | 14 | рдд | 0,7 | 3 | 80* | 93 | 3 | 23 | 21 | 32 | | | 21 | | | | | | 100 | 810 | 74 | ср | 5 | | |
| | 48 | 2 | | Эксп | 1 | 2 | 106 | б | 40 | 13 | 12 | рдд | 0,5 | 3 | 44* | 91 | 1 | 2 | 24 | 38 | 35 | | | | | | | | 100 | | 97 | ср | 2 | | |
| | 51 | 3 | | Эксп | 1 | 3 | бл3б1о | с | 110 | 19 | 24 | рдд | 0,4 | 4 | 110 | 112 | | 2 | 53 | 26 | 14 | 5 | | | | | | 100 | | 98 | ср | 3 | | | |

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**"
"Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
ФИО Глотов А.Н. Подпись  Дата составления документа. 06.08.18г. Телефон 21-79-23

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Акшинское Квартал 11 Выдел 45.

Площадь 12 га,

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,25 га.

Таксационная характеристика:

тип леса рт; состав 9л1бвозраст 55; бонитет 3
полнота 0,7; запас на га 80 м³; возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

лесной пожар №12/18 от.07.05.2007г.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

В следствии лесного пожара насаждение потеряло биологическую устойчивость на 96%

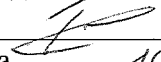
Намечаемое мероприятие: проведение ССР, с оставлением жизнеспособных деревьев.

Кср по породам: Л=5,0

Б=5,0

Кнас=5,0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Готов А.Н. Подпись 

Дата составления документа 19.09.14г. Телефон 21-79-23

Ведомость перчета деревьев

лиственница

| ступени толщин ы, | Количество деревьев по категориям состояния, шт | | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | |
|-------------------------|---|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|-------------------|----|----|-----------|----|----|---------------------------------------|-------------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные | | | шт. | в том числе |
| | | | | 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 | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | 6 | 10 |
| 12 | | | | | 5 | | | | | 5 | | | | | | | 10 | 16 |
| 16 | | | | | 11 | | | | | 10 | | | | | | | 21 | 33 |
| 20 | | | | | 2 | 3 | | | | 2 | | | | | | | 7 | 11 |
| 24 | | | | | | | 4 | | | 4 | | | | | | | 8 | 13 |
| 28 | | | | | 4 | | | | | 5 | | | | | | | 9 | 14 |
| 32 | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | 2 | 3 |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого %: | | | | | 44 | | 11 | | | 44 | | | | | | | 100 | 100 |

итго шт

63

Берёза

| ступени толщин ы, | Количество деревьев по категориям состояния, шт | | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | |
|-------------------------|---|----|-----|----|---|----|---|----|----|----|-------------------|----|----|-----------|----|----|---------------------------------------|-------------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные | | | шт. | в том числе |
| | | | | 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 | 10 |
| 16 | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | 6 | 29 |
| 20 | | | | | | | | 7 | | | 4 | | | | | | 11 | 52 |
| 24 | | | | | | | | 1 | | | 1 | | | | | | 2 | 10 |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого %: | | | | | | | | 38 | | | 62 | | | | | | 100 | 100 |

итог

21

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №2

Субъект Российской Федерации Забайкальский край

Лесничество (лесопарк) Акшинское Квартал 11 Выдел 46.

Площадь 5 га,

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,25 га.

Таксационная характеристика:

тип леса рдд,рт; состав 9л1бвозраст 55; бонитет 3

полнота 0,7; запас на га 80м3; возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

лесной пожар №12/18 от 07.05.2007г.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

В следствии лесного пожара насаждение потеряло биологическую устойчивость на 100%


Намечаемое мероприятие: проведение ССР, с оставлением жизнеспособных деревьев.

Кср по породам: Л=5,4

Б=5,5

Кнас=5,5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Глотов А.Н. Подпись 

Дата составления документа . 19.09.17г. Телефон 21-79-23

Ведомость перчета деревьев

итго шт

Берёза

| ступени толщин ы, | Количество деревьев по категориям состояния, шт | | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | |
|-------------------------|---|----------|----------|-----------|---|-----------|---|-----------|----|----|-------------------|----|----|-----------|----|----|---------------------------------------|-------------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные | | | шт. | в том числе |
| | | | | 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 | | | | 6 | | | | 6 | | | | | | | | | 12 | 13 |
| 12 | | 3 | 3 | 8 | | 11 | | 9 | | | | | | | | | 34 | 31 |
| 16 | | | | 4 | | 9 | | 8 | | | | | | | | | 21 | 23 |
| 20 | | | | 4 | | 8 | | 7 | | | | | | | | | 19 | 21 |
| 24 | | | | | | 5 | | | | | | | | | | | 5 | 5 |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого | | 3 | 3 | 24 | | 36 | | 33 | | | | | | | | | 100 | 93 |

итог

91

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №3

Субъект Российской Федерации Забайкальский край

Лесничество (лесопарк) Акшинское Квартал 11 Выдел 48.

Площадь 2га,

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,25 га.

Таксационная характеристика:

тип леса рдд,рт;состав 10бвозраст 40; бонитет3

полнота 0,5;запас на га 44 м3; возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

лесной пожар №12/18 от 07.05.2007г.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

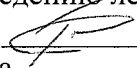
В следствий лесного пожара насаждение потеряло биологическую устойчивость на 93%

Намечаемое мероприятие: проведение сср, с оставлением жизнеспособных деревьев.

Кср по породам: Б=4,9

Кнас=4,9

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Глотов А.Н. Подпись 

Дата составления документа

19.09.14г. Телефон 21-79-23

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №4

Субъект Российской Федерации Забайкальский край

Лесничество (лесопарк) Акшинское Квартал 11 Выдел 51.

Площадь 3 га,

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,25 га.

Таксационная характеристика:

тип леса рдд,рт; состав бл3б1ос возраст 110; бонитет4

полнота 0,4;запас на га 110 м3; возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

лесной пожар №12/18 от 07.05.2007г.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

В следствий лесного пожара насаждение потеряло биологическую устойчивость на 98%

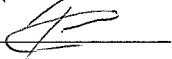
Намечаемое мероприятие: проведение сср, с оставлением жизнеспособных деревьев.

Кср по породам: Л=3.8

Б=3.8

Кнас=3,8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Глотов А.Н. Подпись 

Дата составления документа

19.09.14г. Телефон 21-79-23

Ведомость перчета деревьев

лиственница

| ступени толщин ы, | Количество деревьев по категориям состояния, шт | | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | |
|-------------------------|---|----|-----|----|---|----|----|----|----|----|-------------------|----|----|-----------|----|----|---------------------------------------|-------------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные | | | шт. | в том числе |
| | | | | 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 | | | | 5 | | | | | | | | | | | | | 5 | 7 |
| 16 | | | | 12 | | | 7 | | | | | | | | | | 19 | 26 |
| 20 | | | | 11 | | | 8 | | 7 | | | | | | | | 26 | 36 |
| 24 | | | | 4 | | | 4 | | 3 | | | | | | | | 11 | 15 |
| 28 | | | | 6 | | | 5 | | | | | | | | | | 11 | 15 |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого %: | | | | 53 | | | 33 | | 14 | | | | | | | | 100 | 100 |
| итго шт | | | | | | | | | | | | | | | | | 72 | |

Берёза

| ступени толщин ы, | Количество деревьев по категориям состояния, шт | | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | |
|-------------------------|---|----|-----|----|---|----|---|----|----|----|-------------------|----|----|-----------|----|----|---------------------------------------|-------------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные | | | шт. | в том числе |
| | | | | 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 |
| 16 | | | | 5 | | | | | | | 3 | | | | | | 8 | 31 |
| 20 | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | 9 | 35 |
| 24 | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | 3 | 12 |
| 28 | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | 4 | 15 |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого %: | | | | 81 | | | | | | | 19 | | | | | | 100 | 100 |
| итог | | | | | | | | | | | | | | | | | 26 | |

Осина

| ступени толщин ы, | Количество деревьев по категориям состояния, шт | | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | |
|-------------------------|---|----|-----|----|---|----|-----|----|----|----|-------------------|----|----|-----------|----|----|---------------------------------------|-------------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные | | | шт. | в том числе |
| | | | | 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 | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | 4 | 40 |
| 16 | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | 3 | 60 |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого дер: | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 | |
| Итого %: | | | | | | | 100 | | | | | | | | | | 100 | 100 |

приложение 3
к акту лесопатологического обследования
Лесопатологический выдел 1 пл.22га

Абрис участка

М 1:10000


М 1:(25000)*




| выдела | Ленты (круговой площадки) перечета | | | | |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 45,46,48 | 1 | 1000 | 10 | | 1,0 |

| Номер точек | Координаты | Румб линий | Длина, м |
|-------------|------------|------------|----------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Условные обозначения:

лесопатологическое обследование — 

Пробная площадь — 

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследовании:

ФИО Глотов А.Н.

Подпись 

Дата составления документа 19.09.14г. Телефон 21-79-23