

УТВЕРЖДАЮ

Исполняющий обязанности министра
лесного хозяйства и пожарной
безопасности Амурской области

 М.Е.Ковалев
« 19 » 109 2017 г.

Акт лесопатологического обследования

лесных насаждений Белогорского лесничества

Амурская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Серышевское | | 36 | 72,73 | 11,0 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения (соответствует) не соответствует (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства, пожары прошлых лет.

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: пожар 2015 года.(864)

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 |
| Низовой устойчивый, средней интенсивности | С | 95 | 25 | Более ¼ | 25 | Более ¼ | 25 |

Поражено болезнями

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

3. Выборке подлежит 25 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих 22 % (причины назначения) пожар 2015 г.(864)

свежего сухостоя 3 %, (причины назначения) пожар 2015 г.(864)

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя ---- % (причины назначения)

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит – 0,35
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квар-тал | Вы-дел | Площадь, выдела, га | Вид мероп-риятия | Площадь, меропри-ятия, га | По-рода | Запас на выдел, кбм | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|----------|--------|---------------------|------------------|---------------------------|---------|---------------------|--------------------------|
| Серышевское | | 36 | 72,73 | 11,0 | ВСП | 11,0 | С | 110 | 2018 г. |
| | | | | | | | | | |

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

6. Меры по обеспечению возобновления: содействие естественному возобновлению.

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Своевременное проведение визуального лесопатологического обследования.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины: год образования старого сухостоя ;

основная причина повреждения древесины: пожар 2015 года. (864)

Дата проведения обследований 24.08.2017

Бабиц Алексей Дмитриевич

(Ф.И.О. подпись)



Приложение 1
к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

| Источник данных | Год проведения лесопроцедуры | № квартал | № участка | № выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | № участка по выделу | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика | | | | | | | | | | | Заложено пробных площадей | | | | |
|-----------------|------------------------------|-----------|-----------|----------|--------------------|--------------------------|---------------------------------|---------------------|--|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|-----|-----------|---------|---------------|-----------------|---------------------------|--|--|-----|-----|
| | | | | | | | | | | состав | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | ТУМ | плотность | бонитет | запас, куб/га | количество, шт. | общая площадь, га | | | | |
| ТО | 1999 | 36 | 72 | 72 | 3,0 | Защ. | Запретные полосы по берегам рек | - | - | 10С | С | 15 | 5 | 4 | СРПР | | 0,6 | 2 | 40 | | | | | | |
| Ф | | 36 | 72 | 72 | 3,0 | Защ. | Запретные полосы по берегам рек | 1 | 3,0 | 10С | С | 30 | 9 | 16 | СРПР | | 0,4 | 2 | 40 | 1 | | | | 0,2 | |
| ТО | 1999 | 36 | 73 | 73 | 8,0 | Защ. | Запретные полосы по берегам рек | | | 10С | С | 60 | 17 | 22 | СП | | 0,4 | 2 | 100 | | | | | | |
| Ф | | 36 | 73 | 73 | 8,0 | Защ. | Запретные полосы по берегам рек | 1 | 8,0 | 10С | С | 75 | 9 | 18 | СП | | 0,4 | 2 | 40 | 1 | | | | | 0,2 |

ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения



Бабич Алексей Дмитриевич
(ф.и.о. - полностью)

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.

Субъект Российской Федерации Амурская область Лесничество (лесопарк) Белогорское
Участковое лесничество Серышевское

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | | 34 | | | |
|----|----------------|----|--------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|--------|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---|------------------|------------------------------|--------------------------|-------------|--------------------|-----------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------|-------------|---------------|
| | | | | | | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | | | | | 26 | 27 | | 28 | площадь, га | площадь, га |
| 1 | номер квартала | 11 | площадь выдела, га | лесное 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 пробе, шт. | без признаков ослабления | ослабленные | сильно ослабленные | убывающие | свежий сухой | старый сухой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | аварийные деревья | признаки повреждения деревьев | доля поврежденных деревьев, % | причина ослабления, повреждения | полнотит рубке, % | мероприятия | рекомендуемые |
| 36 | 72, 73 | 11 | заш | по берегам рек | 1 | 11 | 10С | С | 75 | 9 | 18 | СРП | 0,4* | 2* | 40 | 100 | 0 | 33 | 42 | 22 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 304, 214 | 100 | 864 | 25 | И.Р. | И | |

Дата составления документа 14.09.2017 Телефон 8-914-596-98-06



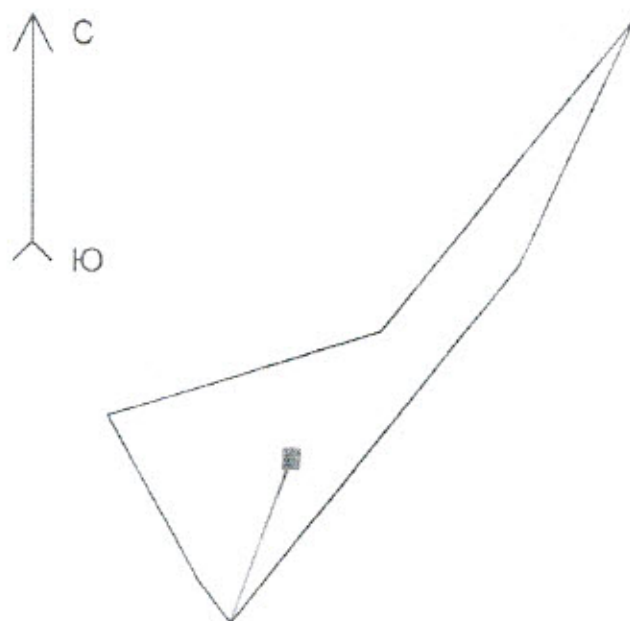
Бабич Алексей Дмитриевич
(Ф.И.О. полностью)

Абрис участка

М 1:10000

Привязка: С - 0° - 10 м

Привязка (пробная площадь): СВ - 49° 150 м



| Номер выдела | Ленты (круговой площадки) перечёта | | | | |
|--------------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 72,73 | 1 | 20 | 50 | | 0,2 |
| | | | | | |
| | | | | | |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|----------------------------|-------------|----------|
| 1-2 | N 50°56'080" E 129°12'553" | СЗ-29° | 250 |
| 2-3 | N 50°56'453" E 129°12'982" | СВ-73° | 380 |
| 3-4 | N 50°56'639" E 129°12'247" | СВ-39° | 535 |
| 4-5 | N 50°56'198" E 129°12'793" | ЮЗ-25° | 360 |
| 5-1 | N 50°56'532" E 129°12'019" | ЮЗ-39° | 610 |

Условные обозначения: ■ - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

ФИО Бадин А.Д.

Подпись

Дата составления документа

Телефон 8-914-596-98-06

