

УТВЕРЖДАЮ:
Исполняющий обязанности министра
лесного хозяйства и пожарной
безопасности области


М.Е.Ковалев
« 19 » 09 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования
лесных насаждений Шимановского лесничества (лесопарка)
Амурская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Шимановское | | 183 | 27 | 54,0 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 54,0 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1. На площади 54,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 54,0 га:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Площадь, га | | Причина ослабления (гибели) |
|------------------------|----------------|----------------------------|----------------------------|--|
| | | с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью | |
| Шимановское | | 54,0 | | устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности |
| Итого | | 54,0 | | |

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

| Прогноз | Площадь, га |
|--|-------------|
| Ослабление лесных насаждений | 54,0 |
| Усыхание лесных насаждений различной степени | - |
| Развитие очагов вредных организмов | - |

4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными
бытовыми

| Вид загрязнения | Размеры загрязнения | | | Объём, кубм | Площадь загрязнения, га |
|-----------------|---------------------|-----------|-----------|-------------|-------------------------|
| | длина, м | ширина, м | высота, м | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

В квартале 183 выдел 27 на площади 54,0 га состояние насаждений удовлетворительное.

С целью предотвращения негативных процессов и снижения ущерба от их воздействия необходимо проведение надзора.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Шикин А.В.



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 | плотота | бонитет | запас, ком/га | количество, шт. | общая площадь, га | | | | | | | | | |
| ТО | 2003 | 183 | 27 | 54,0 | Э | - | - | 54,0 | 4л1с5б6 | Л | 50 | 13 | 16 | 16 | ЛК | 0,5 | 3 | 100 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | С | 55 | 14 | 18 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | Б6 | 45 | 13 | 14 | 14 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ф | 2003 | 183 | 27 | 54,0 | Э | - | 1 | 54,0 | 4л1с5б6 | Л | 50 | 13 | 16 | 16 | ЛК | 0,5 | 3 | 100 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | С | 55 | 14 | 18 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | Б6 | 45 | 13 | 14 | 14 | | | | | | | | | | | | | | | |

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Мастер леса ГАУ Амурской области «Шимановский лесхоз»

Шикин А.В.



Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 года.

Субъект Российской Федерации Амурская область
Участковое лесничество Шимановское

Лесничество (лесопарк) Шимановское
Урочище (лесная дача)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | 17 | 18 | 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 |
| 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 пробе, шт. | без признаков ослабления | ослабленные | ослабленные сильно ослабленные | усыхающие | свежий сухостой | старый сухостой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | аварийные деревья | Признаки повреждения деревьев, % | Повреждения | Причина ослабления, повреждена | Подлежит рубке, % | Рекомендуемые мероприятия | |
| 183 | 27 | 54,0 | 3 | - | 1 | 54,0 | 4л 1с 566 | Л С Б6 | 50 55 45 | 13 14 13 | 16 18 14 | ЛК | 0,5 | 3 | 100 | 232 | 15 | 47 | 38 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 313 | 85 | по жар низ. 1-3 лет. давн | - | - | - |

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются (*).

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: мастер леса ГАУ Амурской области «Шимановский лесхоз»

Шикин А.В.

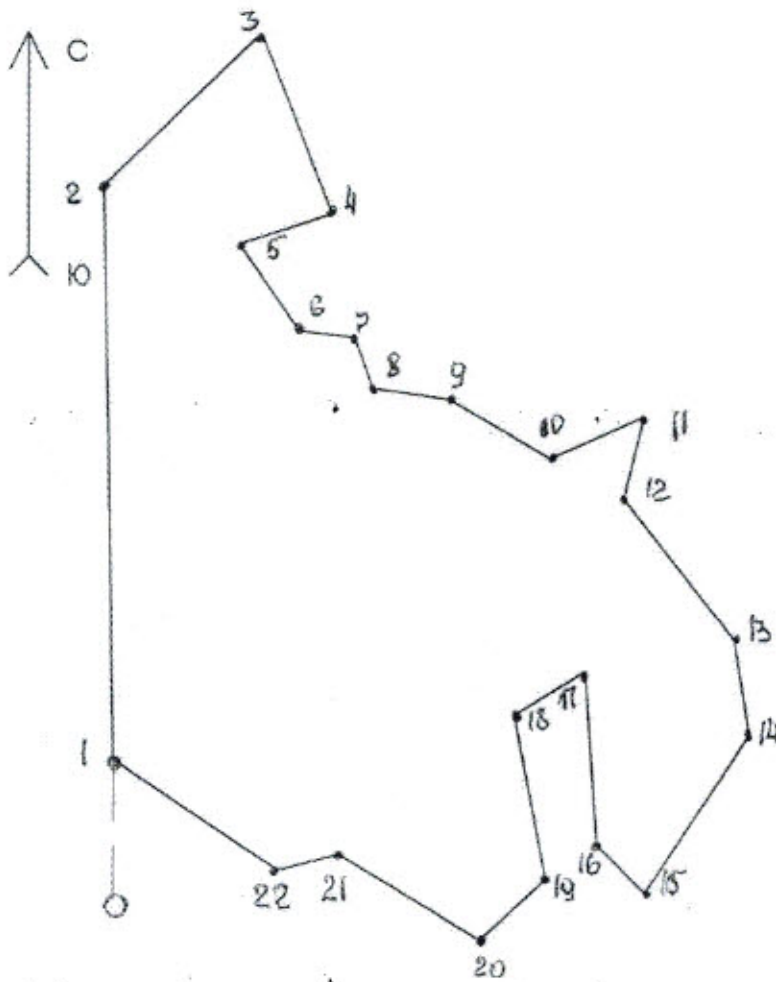
Дата составления документа 11.09.2017 года Телефон 8(41651) 20182



Абрис участка

Масштаб 1:25000

Привязка:
квартальный столб – т.1
СЗ 2° - 871 м



| Номер выдела | Ленты (круговой площадки) перечёта | | | | |
|--------------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 27 | 1 | 100 | 36 | | 0,36 |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|------------------------------------|-------------|----------|
| 1 | 51° 54,483' с.ш. 127° 20,683' в.д. | СЗ 1° | 760 |
| 2 | 51° 54,900' с.ш. 127° 20,669' в.д. | СВ 45° | 290 |
| 3 | 51° 54,996' с.ш. 127° 20,851' в.д. | ЮВ 21° | 257 |
| 4 | 51° 54,868' с.ш. 127° 20,921' в.д. | ЮЗ 71° | 128 |
| 5 | 51° 54,859' с.ш. 127° 20,839' в.д. | ЮВ 34° | 138 |
| 6 | 51° 54,813' с.ш. 127° 20,839' в.д. | ЮВ 84° | 74 |
| 7 | 51° 54,792' с.ш. 127° 20,954' в.д. | ЮВ 19° | 71 |
| 8 | 51° 54,749' с.ш. 127° 20,959' в.д. | ЮВ 82° | 102 |

| | | | |
|----|------------------------------------|--------|-----|
| 9 | 51° 54,741' с.ш. 127° 21,057' в.д. | ЮВ 60° | 155 |
| 10 | 51° 54,698' с.ш. 127° 21,230' в.д. | СВ 66° | 136 |
| 11 | 51° 54,716' с.ш. 127° 21,271' в.д. | ЮЗ 14° | 111 |
| 12 | 51° 54,665' с.ш. 127° 21,259' в.д. | ЮВ 38° | 237 |
| 13 | 51° 54,569' с.ш. 127° 21,386' в.д. | ЮВ 9° | 126 |
| 14 | 51° 54,501' с.ш. 127° 21,400' в.д. | ЮЗ 33° | 250 |
| 15 | 51° 54,391' с.ш. 127° 21,267' в.д. | СЗ 45° | 90 |
| 16 | 51° 54,420' с.ш. 127° 21,234' в.д. | СЗ 4° | 229 |
| 17 | 51° 54,546' с.ш. 127° 21,197' в.д. | ЮЗ 58° | 110 |
| 18 | 51° 54,518' с.ш. 127° 21,126' в.д. | ЮВ 11° | 220 |
| 19 | 51° 54,378' с.ш. 127° 21,167' в.д. | ЮЗ 47° | 119 |
| 20 | 51° 54,365' с.ш. 127° 21,080' в.д. | СЗ 59° | 218 |
| 21 | 51° 54,421' с.ш. 127° 20,954' в.д. | ЮЗ 75° | 83 |
| 22 | 51° 54,417' с.ш. 127° 20,862' в.д. | СЗ 56° | 255 |

Условные обозначения: о - кварталный столб □ - участок лесопатологического обследования
 Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Шикин А.В.

Дата составления документа 11.09

2017 года

Телефон 8(41651) 20182

