



УТВЕРЖДАЮ:
Министр лесного хозяйства и
пожарной безопасности
Амурской области
А.В. Венглинский
« 13 » 2021 г.

Акт

лесопатологического обследования № 157-2020(1)

лесных насаждений Зейского лесничества

Амурская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га. |
|---------------------------|----------------|-----------------------|----------------|--------------|
| Зейское | | 129 | 2 | 8 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

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

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



причины повреждения: Верховой пожар текущего года (код 874).

В том числе:

отработано стволовыми вредителями

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% <u>отработано</u> 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 данном повреждением | ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данном повреждением | по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данном повреждением |
| <u>Верховой</u> <u>пожар</u> <u>текущего</u> <u>года</u> | Лц | | | Более 3/4 | 90% | Более 3/4 | 50% |
| | С | | | Более 3/4 | 90% | Более 3/4 | 50% |
| | ББ | | | Более 3/4 | 90% | Более 3/4 | 40% |

Примечание: в соответствии с пунктом 31 приказа Минприроды от 12.09.2016 №470 заложена пробная площадь с раскопкой корневой шейки у 105 деревьев Березы белой.

Поражено болезнями

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

2.3 По выделу 2 (лесопатологический выдел 2-1) выборке подлежит 23 % деревьев (по запасу), в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих 9,3 % (причины назначения); ожог корневой шейки более 3/4 окружности
ствола.

свежего сухостоя 6,4 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 7,4 %;

аварийных _____ %.

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке по лесопатологическому выделу 2-1 составит 0,39.

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) | Квартал | Выдел | Площадь, выдела, га | Вид мероприятия | Площадь, мероприятия, га | Порода | Запас на выдел, м ³ | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------------|--------------------------------|--------------------------|
| Зейское | | 129 | 2 | 8 | ВСП | 8 | Л С ББ | 90 90 46 | 2021-2022 гг. |
| | | | | | сухостой | | | 120 | |
| | | | | | сырораствующие | | | 106 | |
| | | | | | ВСЕГО: | | | 226 | |

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку, состояние обследованных лесных насаждений и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту ЛПО)

6. Меры по обеспечению возобновления: содействие естественному восстановлению.

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Очистка мест рубок сбором порубочных остатков в кучи со сжиганием в снежный период, проведение визуальных лесопатологических обследований в смежных выделах.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2021;

основная причина повреждения древесины: Верховой пожар текущего года (код 874).

Дата проведения обследований:

Веселко О.Ф.

10.07.2020

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

| Источник данных | Год проведения лесосурейства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела | Таксационная характеристика | | | | | | | | | | Заложено пробных площадей | |
|-----------------|------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|--------------|----------------|-------------------|---------------------|----------|-----|-----------|---------|--------------|---------------------------|-------------------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | состав | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | ТУМ | плотность | бонитет | запас, км/га | количество, шт. | общая площадь, га |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ТО | 1994 | 129 | 2 | 8 | Эксплуатационные | - | | | 6Л2С2ББ | Л С ББ | 65 65 50 | 16 17 14 | 18 18 12 | ЛБМ | ЛБМ | 0,5 | 3 | 120 | | |
| Ф | - | 129 | 2 | 8 | Эксплуатационные | - | 2-1 | 8 | 6Л2С2ББ | Л С ББ | 65 65 50 | 17 17 15 | 18 18 12 | ЛБМ | ЛБМ | 0,5 | 3 | 105 | 1 | 1,2 |
| | | | | | | | | | | сухостой | | | | | | | | | | 15 |

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Веселко О.Ф.



Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2020 г.

Субъект Российской Федерации Амурская область Лесничество (лесопарк) Зейское
Участковое лесничество Зейское.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----------------|---|---|------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|---|--|--|--------|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|---|----|----|----|----|----|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|------------------------------|-------------------|-------------------------------|-----|----|-----|----|--|-----|-------------|--|--|--|--|-------------------------------|---------------------------------|-------------------|-----|---|------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|
| 129 | Номер квартала | 2 | 8 | Эксплуатационные | Лесовое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | 8 | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | | | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | | | Число деревьев на пробе, шт. | | Признаки повреждения деревьев | | | | | | | | | | | | Доля повреждённых деревьев, % | Причина ослабления, повреждения | Подожжёт рубке, % | ВСР | 8 | Реконструируемые мероприятия | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 6Л2С2Б5 | состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | 503 | 23 | 24 | 25 | 11 | 12 | 5 | свежий сухостой | старый сухостой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | аварийные деревья | 331 | 312 | 77 | 874 | 23 | | вил | площадь, га | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | </ |

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

Расшифровка причин ослабления, повреждения насаждений: код 874 Верховой пожар текущего года.

Расшифровка признаков ослабления, повреждения насаждений: код 331 - ожог кроны свежий (менее 3/4 кроны); код - 312 ожог корневой шейки свежий (> 3/4 окружности).

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Веселко О.Ф.  Дата составления документа « 14 » 01 2020 г. Телефон +7(41658) 2-24-61

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Амурская область

Лесничество (лесопарк): Зейское; Участковое лесничество: Зейское

Целевое назначение лесов: Эксплуатационные

Квартал 129; выдел 2; площадь 8 га;

Размер пробной площади 1,2 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: ББВ, Состав: 6Л2С2Бб, Возраст: 20, Бонитет: 3

Полнота: 0,5; Запас на га.: 120 м³, Возобновление: отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения: Верховой пожар текущего года (код 874).

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение с нарушенной устойчивостью СКС насаждений - 2,63 (СКС породы Л-2,60,Бб-2,63,С-2,66); .

Рекомендуется проведение выборочных санитарных рубок (рубке подлежит 23%).

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

Веселко О.Ф. 

Дата составления документа: 14.01.2021 г.

Телефон: +7(41658) 2-24-61

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Лиственница СКС – 2,60

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщены | |
|---------------------------|--|------|------|------|---|-----|---|-----|----|-----|----------------------|----|----|----------------------|----|----|---------------------------------------|--|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | шт. | в том числе подлежат рубке, % |
| | | | | 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 | 14 | 18 | 10 | 4 | | 1 | | | | | | | | | | | 47 | 4,1 |
| 16 | 9 | 16 | 10 | 8 | | 4 | | 2 | | 4 | | | | | | | 56 | 13,0 |
| 20 | 9 | 10 | 8 | 8 | | 3 | | | | 3 | | | | | | | 39 | 8,9 |
| 24 | 7 | 10 | 6 | | | 2 | | | | 1 | | | | | | | 26 | 2,7 |
| 28 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 4,1 |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, шт | 43 | 54 | 34 | 20 | | 10 | | 2 | | 8 | | | | | | | 172 шт | |
| Итого, % от шт | 25,1 | 32,3 | 19,7 | 10,6 | | 5,8 | | 1,9 | | 4,6 | | | | | | | 100,0 | 23% |
| Итого, %от м³ | 34,7 | 17,2 | 25,0 | 9,3 | | 6,4 | | 2,9 | | 4,5 | | | | | | | 100,0 | 23% |
| Итого м³ | 17,1 | 17,5 | 11,6 | 6,7 | | 3,3 | | 1,9 | | 1,6 | | | | | | | 59,0 м³ | 13,5 м³ |

Порода: Береза белая СКС – 2,63

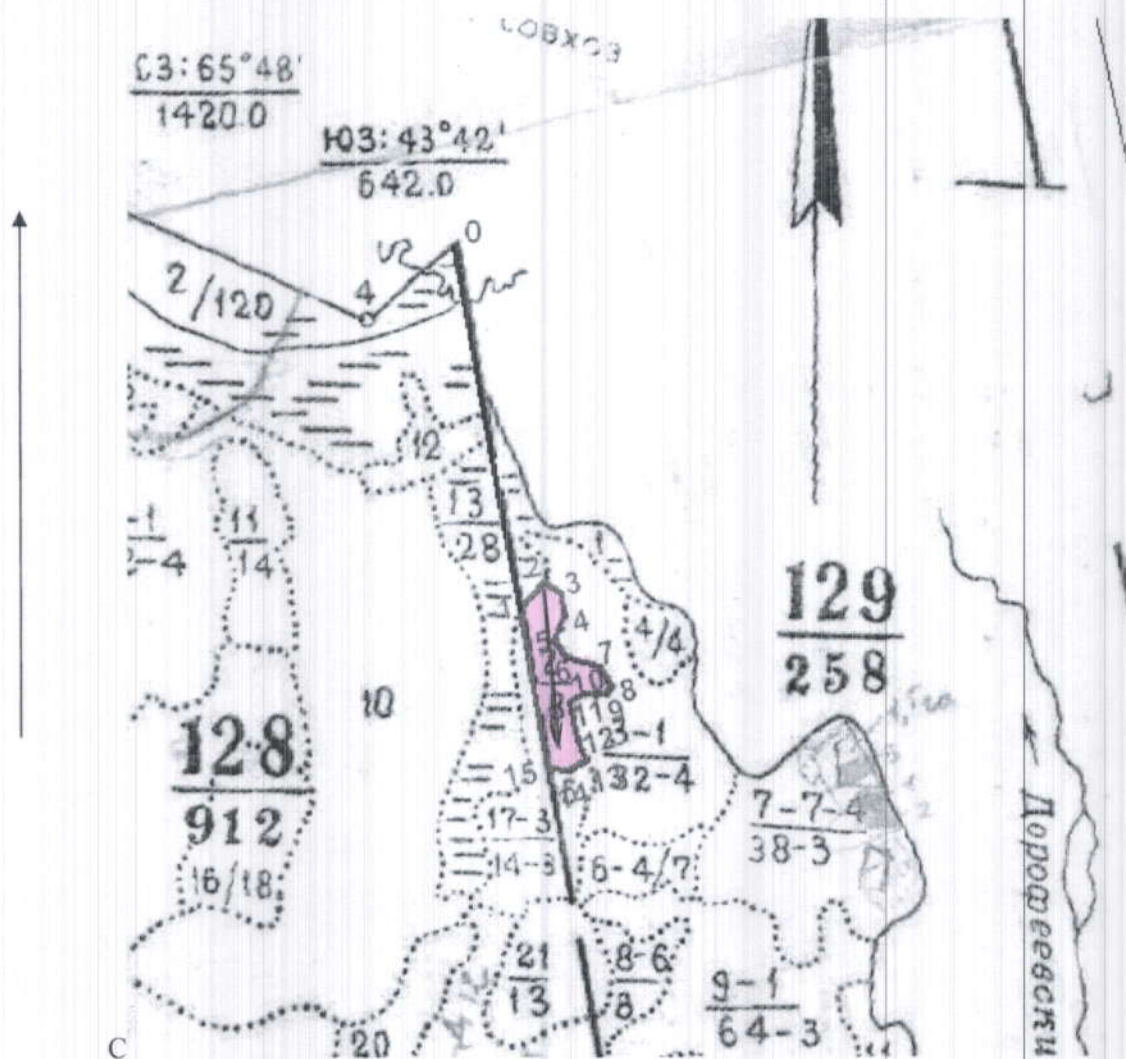
[illegible]

Порода: Сосна СКС – 2,66

| Степень и толщи ны, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | |
|---------------------------------|--|------|------|------|---|-----|---|-----|----|-----|----------------------|----|----|----------------------|----|---------------------------------------|---------|---------------------------------------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | шт. | в том числе подлежа рубке, % |
| | | | | 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 | 14 | 18 | 10 | 4 | | 1 | | | | | | | | | | | 47 | 4,1 |
| 16 | 9 | 16 | 10 | 8 | | 4 | | 2 | | 4 | | | | | | | 56 | 13,0 |
| 20 | 9 | 10 | 8 | 8 | | 3 | | | | 3 | | | | | | | 39 | 8,9 |
| 24 | 7 | 10 | 6 | | | 1 | | 1 | | 1 | | | | | | | 26 | 2,7 |
| 28 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 4,1 |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, шт | 43 | 54 | 34 | 20 | | 19 | | 3 | | 8 | | | | | | | 172 шт | |
| Итого, % от шт | 25,1 | 32,3 | 19,7 | 10,6 | | 5,8 | | 1,9 | | 4,6 | | | | | | | 100,0 | 23% |
| Итого, %от м³ | 33,7 | 17,2 | 25,0 | 9,3 | | 5,4 | | 3,9 | | 4,5 | | | | | | | 100,0 | 23% |
| Итого м³ | 16,1 | 17,5 | 11,6 | 6,7 | | 3,3 | | 1,9 | | 1,6 | | | | | | | 58,0 м³ | 13,0 м³ |

Абрис участка

М 1:25000; Площадь: 8 га



Ю

| Номер выдела | Ленты(круговой площадки) перечёта | | | | |
|--------------|-----------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № Ленты(площадки) | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м | площадь, га |
| 1 | 1-16 | | | 11,3 | 1,76 |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м | Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|---|--------------------------|-------------|----------|--------------|--------------------------|-------------|----------|
| Привязка т. - 0 кварталный столб N53°40.913' E127°24.669' | | | | | | | |
| 0-1 | N53°40.913' E127°24.669' | ЮВ-10 | 1221 | 11-12 | N53°40.093' E127°25.037' | ЮВ-13 | 123 |
| 1-2 | N53°40.268' E127°24.883' | СВ-40 | 116 | 12-13 | N53°40.031' E127°25.079' | ЮВ-23 | 73 |
| 2-3 | N53°40.309' E127°24.960' | ЮВ-58 | 73 | 13-14 | N53°40.000' E127°25.099' | ЮЗ-59 | 63 |


| | | | | | | | |
|-------|--------------------------|-------|-----|-------|--------------------------|-------|-----|
| 3-4 | N53°40.288' E127°25.027' | ЮВ-06 | 74 | 14-15 | N53°39.974' E127°25.022' | СЗ-86 | 72 |
| 4-5 | N53°40.247' E127°25.006' | ЮЗ-22 | 86 | 15-1 | N53°39.979' E127°24.960' | СЗ-10 | 521 |
| 5-6 | N53°40.206' E127°24.981' | ЮВ-38 | 76 | | | | |
| 6-7 | N53°40.175' E127°25.027' | ЮВ-78 | 105 | | | | |
| 7-8 | N53°40.155' E127°25.130' | ЮВ-35 | 82 | | | | |
| 8-9 | N53°40.124' E127°25.187' | ЮЗ-43 | 31 | | | | |
| 9-10 | N53°40.108' E127°25.140' | СЗ-89 | 78 | | | | |
| 10-11 | N53°40.108' E127°25.084' | ЮЗ-58 | 52 | | | | |

Условные обозначения:  - Лесопатологический выдел.

 - Пробная площадь.

0 - Привязка к квартальному столбу.

 - Круговая площадка.

 - Маршрутный ход.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Веселко О.Ф.
(ФИО)

(подпись)

Дата составления документа 14.01.2021 Телефон 8 (41658) 2-24-61