


УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра природных
ресурсов Забайкальского края

 В.В. Шрейдер
3 октября 2025 год

Акт
лесопатологического обследования N лес-2-132
лесных насаждений Акшинское (лесничества)
Забайкальского края (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐

2. Инструментальный ☒

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатоло- гический выдел | Площадь лесопатологиче- ского выдела, га |
|---------------------------|-------------------|---------|-------|-----------------------|----------------------------------|---|
| Акшинское | - | 61 | 16 | 69 | 16 (2) | 2,3 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,3 га.

Кадастровый номер участка: -
(для участков, предоставленных в постоянное(бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

-
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1. Лесничество Акшинское Участковое лесничество Акшинское

Урочище (дача) _-___ Квартал 61 Выдел 16 Лесопатологический выдел 16 (2)

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Существует угроза возникновения высокой пожарной опасности в лесах и возникновение очагов вредных организмов.

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохраной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: давность лесоустройства, 1997 г., воздействие сильных ветров прошлых лет.

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

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 - \leq 4,50$)

☒

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

☐

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

☐

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения: Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10^0 , изгиб или вывал деревьев (код 821). К ср.нас.=2,84.

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы | Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|----------------------|--------|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Сосновый усач | С | - | 23 | - |
| Березовый заболонник | Б | - | 22 | - |

2.4.2. Повреждено огнем:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Высушивание луба | | Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола | |
|------------|--------|---|--|--|---|---|---|--|---|
| | | процент повреж- денных огнем корней | процент деревьев с данным поврежде- нием | Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным поврежд- ением | поокру жн- ости (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреж- дением | поокру жн-ости ствола (менее 1/2; более 1/2) | процент деревьев с данным повреж- дением |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

2.4.3. Поражено болезнями:

| Болезнь/возбудитель | Порода | Встречаемость, % от запаса насаждения | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------------|--------|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

2.5. Выборке подлежит 20 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:

без признаков ослабления ___% (причины назначения _____);
ослабленных ___% (причины назначения _____);
сильно ослабленных ___% (причины назначения _____);
усыхающих ___% (причины назначения _____);
свежего сухостоя __%,
свежего ветровала __%;
свежего бурелома __%;
старого сухостоя 3 %;
старого ветровала 16 %;
старого бурелома 1 %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

По результатам ЛПО установлено, что фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию. Причина несоответствия: давность лесоустройства, воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10%, изгиб или вывал.

Средневзвешенная категория состояния насаждения – 2,84. Средневзвешенная категория состояния по породам: Сосна – 2,84, лиственница – 2,56, береза – 3,07.

Оценка биологической устойчивости насаждения – с нарушенной устойчивостью.

Остаточная полнота насаждения после рубки не снижается ниже минимальных значений.

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

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологичес- кий выдел | Площадь лесопатологичес- кого выдела, га | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Породы | Доля выбираемой древесины по запасу, % | Рекомендуемый срок проведения мероприятия |
|---------------------------|----------------|---------|-------|-----------------------|-------------------------------|--|--------------------|----------------------------|--------|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Акшинское | - | 61 | 16 | 69,0 | 16 (2) | 2,3 | ВСП | 2,3 | С | 23 | 05.08.2027 |
| | | | | | | | | | Б | 22 | |
| | | | | | | | | | | | |

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов. Меры лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО 06.08.2025г.

Дата составления документа 14.08.2025г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Сазонова Наталья Александровна

Организация: Акшинский участок КГСАУ «Забайкаллесхоз»

Должность: Инженер Подпись Сазонова Телефон: 8 (30231) 3-14-65

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Актинское
Участковое лесничество Актинское Урочище (лесная дача) -

| Год проведения лесоустройства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | ОЗУ | Источник данных | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика | | | | | | | | | Заложено пробных площадей | |
|----------------------------------|----------------|--------------|--------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----|-----------------|--|--|-----------------------------|---|--------------|----------------------|------------------------|----------|---------|---------|---------------------|---------------------------------|----------------------|
| | | | | | | | | | | состав | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | количество, шт. | Общая площадь, га |
| 1997 | 61 | 16 | 69,0 | Эксплуатационные леса | - | - | ТО | х | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| | | | | | | | | | | | С | 75 | 17 | 20 | РДД | 0,6 | 3 | 180 | х | х |
| | | | | | | | | | | | Б | - | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Ос | - | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | С | 100* | 19* | 24* | РДД | 0,3* | 3 | 74* | - | 2,3 |
| | | | | | | | Ф | 16 (2) | 2,3 | 8С1ЛБ* | Л | 75* | 17* | 20* | | | | 12* | | |
| | | | | | | | | | | | Б | 40* | 16* | 20* | | | | 9* | | |
| | | | | | | | | | | | С | 100* | 19* | 24* | | | | 22* | | |
| | | | | | | | | | | | Б | 40* | 16* | 20* | | | | 3* | | |
| | | | | | | | | | | | Погибшая часть насаждение 10С+Б* | | | | | | | | | |

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания, Ф - фактическая характеристика лесного насаждения, *- акт натурного обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Сазонова Наталья Александровна Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2025г.
Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Акинское
Участковое лесничество Акинское Урочище (лесная дача) -

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | ОЗУ | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | | | Число деревьев на временной пробной площади, шт. | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | | | | | | | Причина ослабления, повреждения | | Подлежит рубке, % от запаса | | Назначенные мероприятия | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|-----|----------------------------------|--|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---------------------------------|---|-----------------------------|---|-------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | Н | | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р |

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.
821* - Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10⁰, изгиб или вывал деревьев
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Сазонова Наталья Александровна Подпись Сазонова
Дата составления документа 14.08.2025 г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

1.1. Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Акшинское
Участковое лесничество Акшинское Урочище (дача) ____ - ____
Квартал 61 Выдел 16 Площадь выдела 69,0 га.
Лесопатологический выдел 16 (2) Площадь лесопатологического выдела 2,3 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок - шт.

Размеры площадок (длина x ширина/радиус) - м.

Размер временной пробной площади: - га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 8С1Л1Б/ Погибшая часть насаждения 10С+Б*, возраст 100* лет; тип леса РДД, полнота 0,3*/0* Бонитет 3, запас на га 95/25 м³, возобновление: отсутствует.

1.4. Номер очага вредных организмов _____

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

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время: Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10⁰, изгиб или вывал деревьев (код 821).

Состояние насаждения: насаждение с нарушенной устойчивостью.

Средневзвешенная категория состояния насаждения: Кср.нас.=2,84 (сильно ослабленные лесные насаждения).

1.6. Назначенные мероприятия: выборочная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Сазонова Наталья Александровна

Подпись 

Дата составления документа 14.08.2025 г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Сосна средневзвешенная категория состояния 2,84.

| Ступе ни толщи ны, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
|--|--|---|-----|---|-----|---|---|---|----|----|-------------|----|----|-------------|----|-----|--------|--|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5 (а, б, в) | | | 5 (г, д, е) | | | | |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | шт./м³ | в том числе подлежи т рубке, % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | | | 28 | | 40 | | | | | | | | | | | 40 | 108/16 | 6 |
| 20 | 18 | | 78 | | 71 | | | | | | | | | | | 51 | 218/57 | 7 |
| 24 | 21 | | 83 | | 53 | | | | | | | | | | | 44 | 201/81 | 6 |
| 28 | 19 | | 34 | | 22 | | | | | | | | | | | 19 | 94/53 | 3 |
| 32 | | | 10 | | | | | | | | | | | | | 3 | 13/10 | 1 |
| 36 | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | 4/4 | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, шт. | 58 | | 237 | | 186 | | | | | | | | | | | 157 | 638 | |
| Итого, м³ | 24 | | 89 | | 58 | | | | | | | | | | | 50 | 221 | |
| Итого, % от запаса по породе | 11 | | 40 | | 26 | | | | | | | | | | | 23 | | 23 |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Лиственница средневзвешенная категория состояния 2,56

| Ступе ни толщи ны, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
|--|--|---|----|---|----|---|---|---|----|----|-------------|----|----|-------------|----|----|--------|--|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5 (а, б, в) | | | 5 (г, д, е) | | | | |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | шт./м³ | в том числе подлежи т рубке, % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | | 28 | | | | | | | | | | | | | | 28/2 | |
| 16 | | | 14 | | 18 | | | | | | | | | | | | 32/5 | |
| 20 | | | 11 | | 34 | | | | | | | | | | | | 45/11 | |
| 24 | | | 14 | | 9 | | | | | | | | | | | | 23/9 | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, шт. | | | 67 | | 61 | | | | | | | | | | | | 128 | |
| Итого, м³ | | | 12 | | 15 | | | | | | | | | | | | 27 | |
| Итого, % от запаса по породе | | | 44 | | 56 | | | | | | | | | | | | | 0 |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 3,07

| Ступе ни толщи ны, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
|--|--|---|----|---|----|---|---|---|----|----|-------------|----|----|-------------|----|----|--------|--|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5 (а, б, в) | | | 5 (г, д, е) | | | | |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | шт./м³ | в том числе подлежи т рубке, % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | | 23 | | 48 | | | | | | | | | | | | 71/4 | |
| 16 | | | 34 | | 24 | | | | | | | | | | | 8 | 66/9 | 7 |
| 20 | | | 18 | | 17 | | | | | | | | | | | 11 | 46/10 | 9 |
| 24 | | | | | 4 | | | | | | | | | | | 7 | 11/4 | 6 |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, шт. | | | 75 | | 93 | | | | | | | | | | | 26 | 194 | |
| Итого, м³ | | | 10 | | 11 | | | | | | | | | | | 6 | 27 | |
| Итого, % от запаса по породе | | | 37 | | 41 | | | | | | | | | | | 22 | | 22 |

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

По насаждению: 8С1Л1Б средневзвешенная категория состояния 2,84

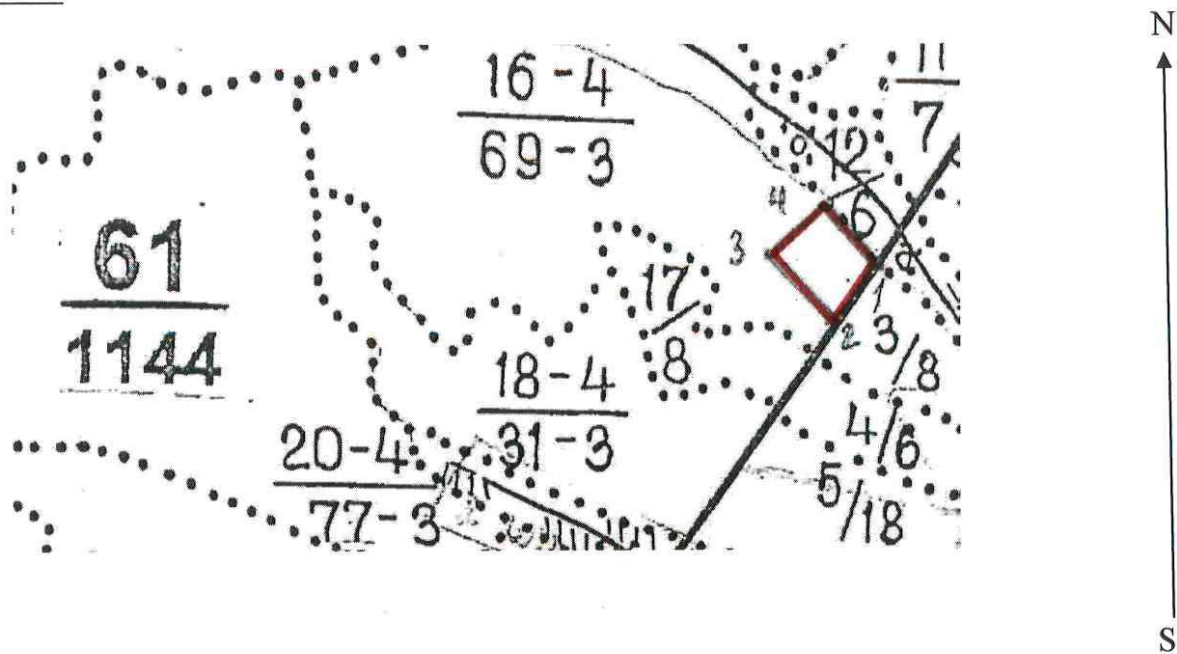
| Ступен и толщин ы, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
|---------------------------------------|--|---|-----|---|-----|---|---|---|----|----|-------------|----|----|-------------|----|-----|--------|---|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5 (а, б, в) | | | 5 (г, д, е) | | | | |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | шт./м³ | в том числе подле жит рубке, % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | | 51 | | 48 | | | | | | | | | | | | 99/6 | |
| 16 | | | 76 | | 82 | | | | | | | | | | | 48 | 206/30 | 5 |
| 20 | 18 | | 107 | | 122 | | | | | | | | | | | 62 | 309/78 | 7 |
| 24 | 21 | | 97 | | 66 | | | | | | | | | | | 51 | 235/94 | 5 |
| 28 | 19 | | 34 | | | | | | | | | | | | | 19 | 94/53 | 2 |
| 32 | | | 10 | | | | | | | | | | | | | 3 | 13/10 | 1 |
| 36 | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | 4/4 | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, шт. | 58 | | 379 | | 340 | | | | | | | | | | | 183 | 960 | |
| Итого, м³ | 24 | | 111 | | 84 | | | | | | | | | | | 56 | 275 | |
| Итого, % от запаса по породе | 9 | | 40 | | 31 | | | | | | | | | | | 20 | | 20 |

Условные обозначения: Н - не заселено(не поражено, не повреждено), З -заселено
стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем),О -отработано
вредителями.

Абрис участка

Акшинское лесничество Акшинское участковое лесничество Квартал 61 выдел 16.

Масштаб 1: 25000




Условные обозначения: - площадь лесопатологического выдела

| N квартала | N выдела | N лесопатологического выдела | Размеры ленты (круговой площадки) перече́та | | | | | Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та |
|------------|----------|------------------------------|---|----------|-----------|-----------|-------------|--|
| | | | N ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га | |
| 61 | 16 | 16 (2) | Сплошной пересчет | | | | | |
| | | | | | | | | |

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания
пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

| Номера точек | Координаты | | Длина, м |
|--------------|------------|------------|----------|
| 1-2 | 50.007897 | 113.425401 | 132 |
| 2-3 | 50.007046 | 113.424211 | 180 |
| 3-4 | 50.008267 | 113.422700 | 132 |
| 4-1 | 50.009076 | 113.423762 | 176 |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Сазонова Н.А Подпись 

Дата составления документа 14.08.2025 г.

Фототаблица № 1

Дата: 06.08.2025г.

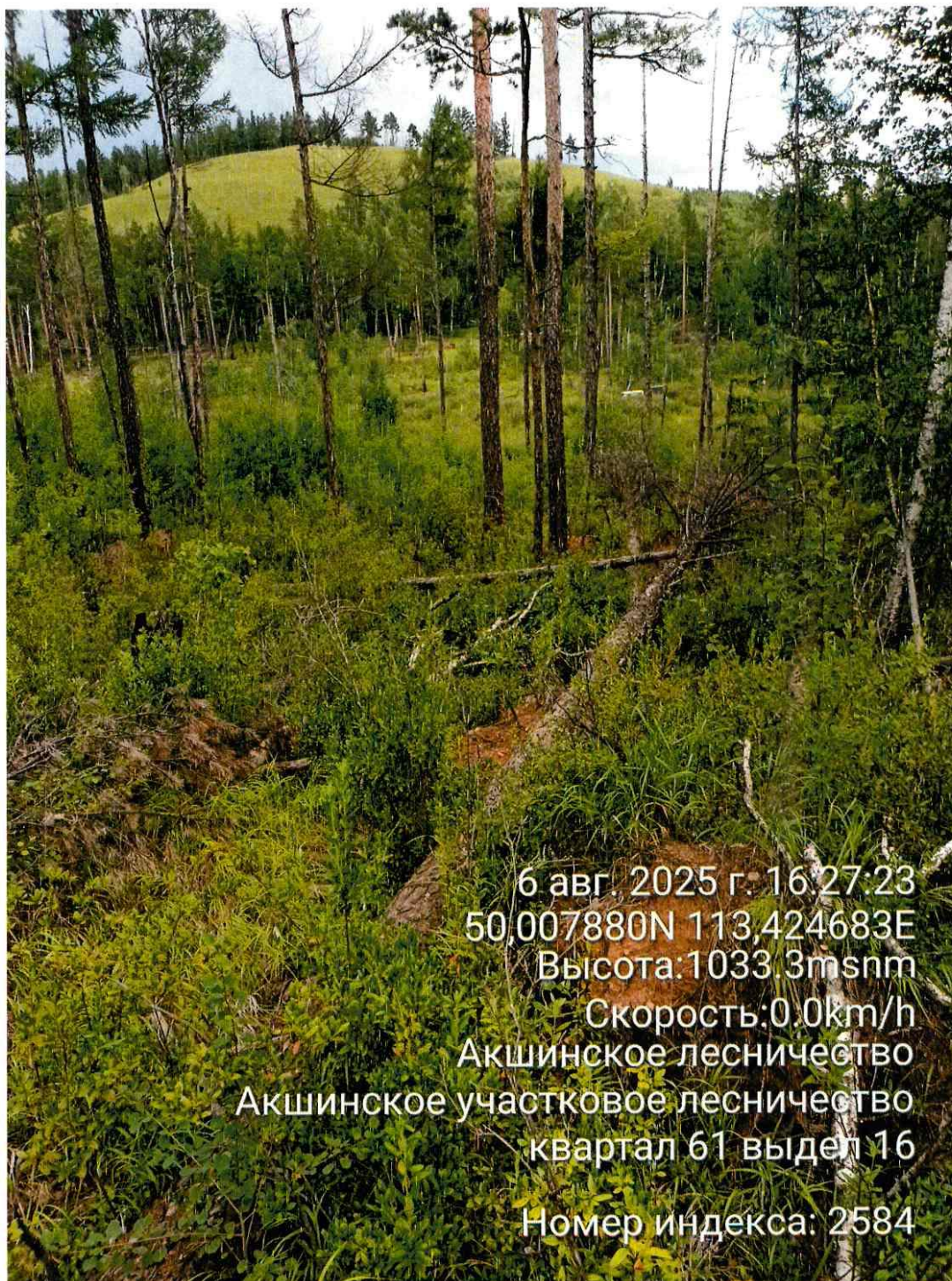
Время: 16:27

Широта: 50.007880

Долгота: 113.424683

Место проведения: Акшинское лесничество Акшинское участковое лесничество квартал 61 выдел 16
Лесопатологический выдел 16 (2). Площадь 2,3 га.

Исполнитель: Сазонова Наталья Александровна Подпись:  Телефон: 8(30231) 3-14-65



Фототаблица № 2


Дата: 06.08.2025г.

Время: 16:28

Широта: 50.007838

Долгота: 113.538

Место проведения: Акшинское лесничество Акшинское участковое лесничество квартал 61 выдел 16
Лесопатологический выдел 16 (2). Площадь 2,3 га.

Исполнитель: Сазонова Наталья Александровна Подпись  Телефон: 8(30231)3-14-65



6 авг. 2025 г. 16:28:19

50,007838N 113,424538E

Высота: 1038.0msnm

Скорость: 0.0km/h

Акшинское лесничество

Акшинское участковое лесничество

квартал 61 выдел 16

Номер индекса: 2585

Фототаблица № 3

Дата: 06.08.2025г.

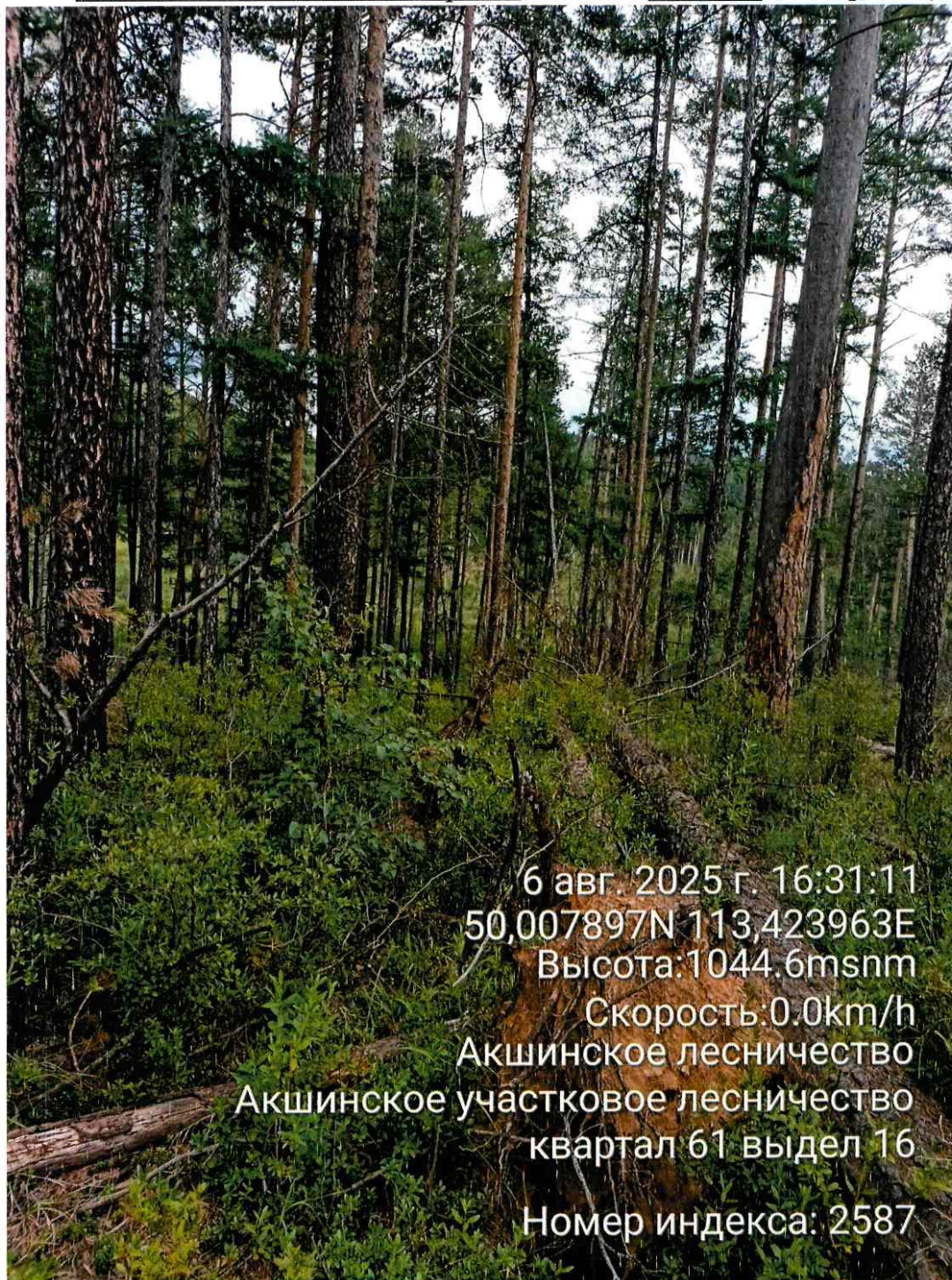
Время: 16:31

Широта: 50.007897

Долгота: 113.423963

Место проведения: Акшинское лесничество Акшинское участковое лесничество квартал 61 выдел 16
Лесопатологический выдел 16 (2). Площадь 2,3 га.

Исполнитель: Сазонова Наталья Александровна Подпись:  Телефон: 8(30231)3-14-65



Фототаблица № 4

Дата: 06.08.2025г.

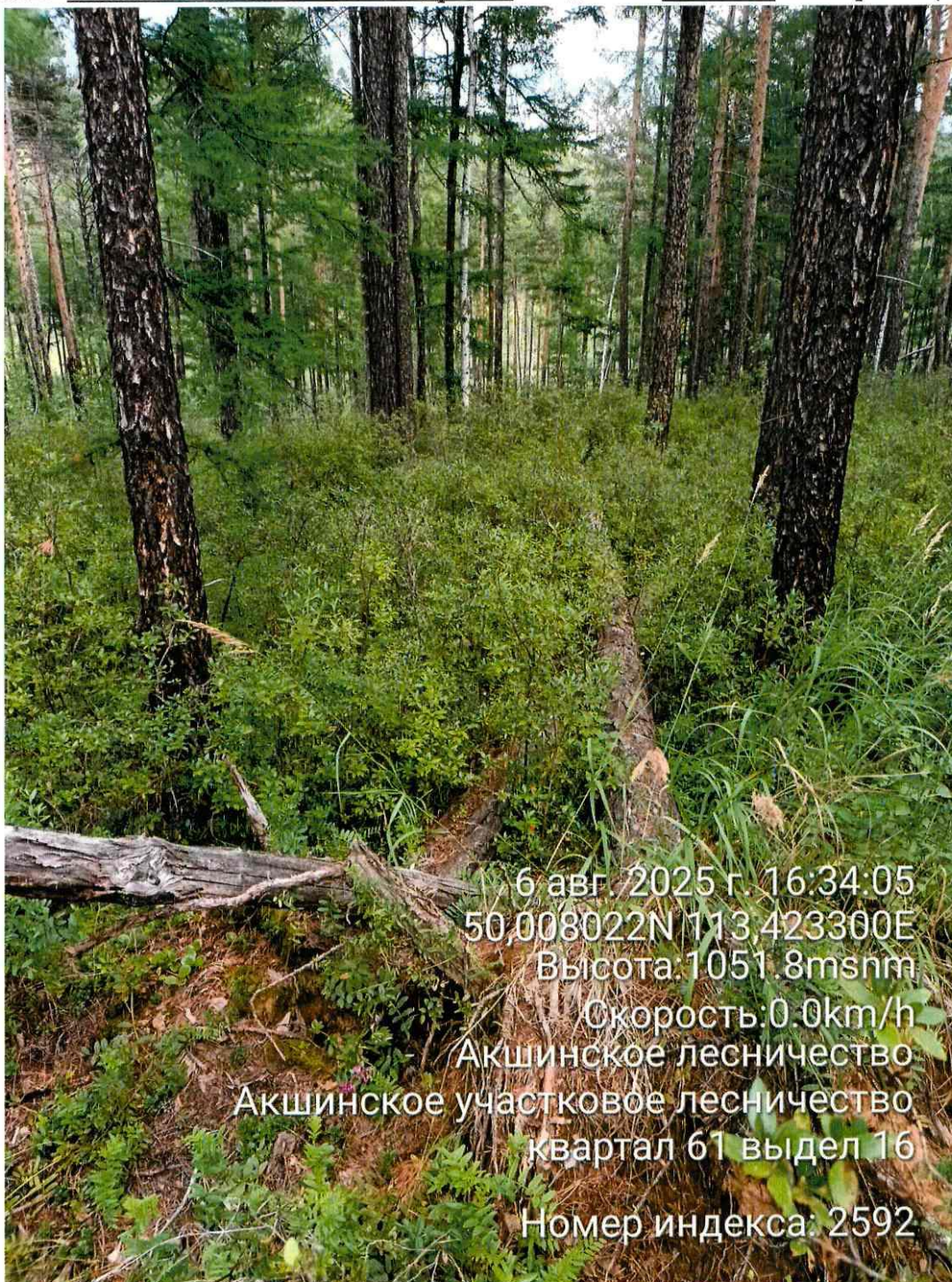
Время: 16:34

Широта: 50.8022

Долгота: 113.423300

Место проведения: Акшинское лесничество Акшинское участковое лесничество квартал 61 выдел 16
Лесопатологический выдел 16 (2). Площадь 2,3 га.

Исполнитель: Сазонова Наталья Александровна Подпись:  Телефон: 8(30231)3-14-65



Фототаблица № 5

Дата: 06.08.2025г.

Время: 16:40

Широта: 50.008895

Долгота: 113.423733

Место проведения: Акшинское лесничество Акшинское участковое лесничество квартал 61 выдел 16
Лесопатологический выдел 16 (2). Площадь 2,3 га.

Исполнитель: Сазонова Наталья Александровна Подпись:  Телефон: 8(30231)3-14-65



Акт натурного обследования

06.08.2025г.

Комиссия в составе:

Инженер Акшинского участка КГСАУ «Забайкаллесхоз» Сазонова Н.А.

Участковый лесничий Акшинского участкового лесничества Щеглов В.В.

провела обследование участка, расположенного в

Субъект РФ: Забайкальский край, лесничество: Акшинское

Уч.лес-во: Акшинское Квартал: 61 Выдел: 16. Площадь выдела: 69,0 га

Согласно материалам лесоустройства 1997 года

участок имеет следующие таксационные характеристики:

Состав: 6С2Б2Ос, Возраст: 75 лет, Ср. диаметр: 20 см., Высота: 17 м.

Тип леса: РДД. Полнота: 0,6 Бонитет: 3 Запас: 180 куб/га.

При проведении обследования выявлено, что

характеристика не соответствует таксационному описанию.

Выявлены текущие показатели:

Состав: 8С1Л1Б/ Погибшая часть насаждения 10С+Б Возраст: 100/75/40 лет; Ср. диаметр: 24/20/20 см Высота: 19/17/16 м; Тип леса: РДД. Полнота: 0,4/ остаточная полнота 0,3

Бонитет: 3. запас на га 95/25м³. Возобновление: отсутствует

Члены комиссии:

Инженер Акшинского участка КГСАУ «Забайкаллесхоз» Сазонова Н.А.

Участковый лесничий Акшинского участкового лесничества Щеглов В.В.



ТАК С А Ц И О Н Н О Е О П И С А Н И Е

КАТЕГОРИИ ЗАЩИТНОСТИ: ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА

КВАРТАЛ: 61

[illegible]