

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. министра лесного хозяйства и
пожарной безопасности
Забайкальского края

 В.В. Шрейдер

08 декабря 2025 год

Акт
лесопатологического обследования N 2025-1-222

лесных насаждений Агинского 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 лесопатоло- гического выдела, га
Аргалейское	-	55	36	7	36(1)	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,4 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 Агинское Участковое лесничество Аргалейское

Урочище (дача) - Квартал 55 Выдел 36 Лесопатологический выдел 36(1).

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Существует угроза возникновения высокой пожарной опасности в лесах и угроза возникновения 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, 2001 год, повреждение пожарами 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: Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности (код 868), К ср. нас. = 5,0.

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
Усач длинноусый серый	Л	-	100	-

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины 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	По окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности	Л	100	100	более 3/4	100	более 3/4	100	более 1/2	100

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 100 % 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 95 %;
старого ветровала ____%;
старого бурелома 5 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

По результатам ЛПО установлено, что фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию.

Причина несоответствия: давность лесоустройства, повреждение насаждений пожарами прошлых лет.

Средневзвешенная категория состояния насаждения – 5,0. Средневзвешенная категория состояния по породам: Лиственница – 5,0.

Оценка биологической устойчивости насаждения – с утраченной устойчивостью.

Остаточная полнота насаждения после рубки снижается ниже минимальных значений, назначаем сплошную санитарную рубку.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического 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
Аргалейское	-	55	36	7	36(1)	0,4	ССР	0,4	Л	100	10.09.2027

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:

Мера лесовосстановления - сохранение жизнеспособного подроста.

Дата проведения ЛПО 11.09.2025 г.

Дата составления документа 15.09.2025 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Базаров Павел Викторович
Организация КГСАУ «Забайкаллесхоз»

Должность инженер

Подпись  Телефон 8 (30239) 3-45-08

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологическо го выдела	Площадь лесопатологическо го 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	количест во, шт.	Общая площадь , га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
2001	55	36	7	Защитные леса	защитные полосы вдоль дорог	-	ТО	х	х	7ЛЗБ	Л Б	120 70	22 18	28 18	РДД	0,5	3	170	х	х	
											Л	120	22	28	-	0*	-	90*	х	0,4	
							Ф	36(1)	0,4	Погибшее насаждение 10Л*											

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) Базаров Павел Викторович

Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2025 г.
Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Агинское
Участковое лесничество Аргалейское 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	ССР	0,4							
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признака	ослаблен	Н	Р	ослаблен	Н	Р	сильно ослаблен	Н	Р	усыхающие	свежий сухой					свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Н	Р	без признака	ослаблен	Н	Р	ослаблен	Н	Р	сильно ослаблен	усыхающие	свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом	33	34	35	36
55	36	7	Защитные леса	защитные полосы вдоль дорог	-	36(1)	0,4	Погобшее насаждение 10Л*	Л	120	22	28	-	0*	-	90*	103																		95	5	868*	100	ССР	0,4

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.
868* - устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Базаров Павел Викторович

Подпись  Дата составления документа 15.09.2025г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Агинское
Участковое лесничество Аргалейское Урочище (дача)
Квартал 55 Выдел 36 Площадь выдела 7 га
Лесопатологический выдел 36 (1) Площадь лесопатологического выдела 0,4 га

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок 1 шт.
Размеры площадок (длина x ширина/радиус) - м
Размер временной пробной площади: - га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав Погибшее насаждение 10Л* возраст 120 лет; тип леса - полнота 0* бонитет - запас
на га 90 м³
возобновление подрост береза 50 шт. на 1 га.

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: Устойчивый низовой пожар
4-10 летней давности высокой интенсивности (868).


Состояние насаждения: насаждение с утраченной устойчивостью.

Средневзвешенная категория состояния насаждения: Кср.нас.=5,0 (погибшие лесные
насаждения).

1.6. Назначенные мероприятия: сплошная санитарная уборка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Базаров Павел Викторович

Подпись 

Дата составления документа 15.09.2025 г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: Лиственница средневзвешенная категория состояния 5,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)			шт./м ³	в том числе подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																24	24/4,08	100
20																44	44/13,2	100
24																26	26/11,7	100
28																5	5/3,25	100
32																3	3/2,61	100
36																1	1/1,13	100
40																		
Итого, шт.																103	103	
Итого, м ³																35,97	35,97	
Итого, % от запаса по породе																100		100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

По насаждению: **10Л** средневзвешенная категория состояния **5,0**

Ступени толщины, 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 подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																24	24/4,08	100
20																44	44/13,2	100
24																26	26/11,7	100
28																5	5/3,25	100
32																3	3/2,61	100
36																1	1/1,13	100
40																		
Итого, шт.																103	103	
Итого, м³																35,97	35,97	
Итого, % от запаса по породе																100		100

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

Лента перечета:

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета				Координаты начала, конца и поворотных точек <u>лент перечета</u> / центров круговых площадок перечета	
			№ ленты	площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
55	36	36 (1)	Сплошной пересчет				0,4	-

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	51.24837	114.14346	53
2-3	51.24794	114.14313	63
3-4	51.24811	114.14227	59
4-1	51.24862	114.14251	72

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Базаров Павел Викторович

Подпись 

Дата составления документа 15.09.2025г.

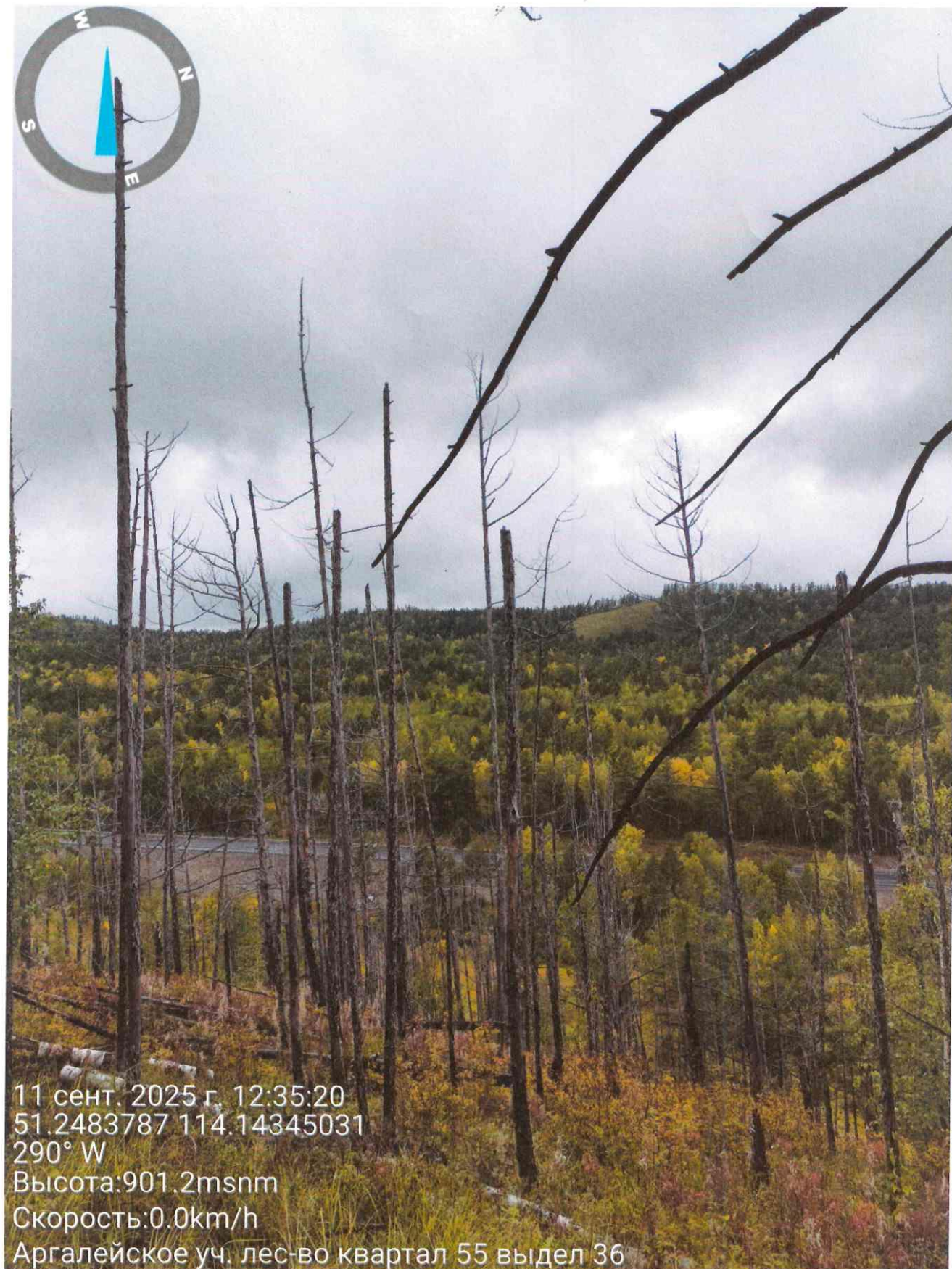
Фототаблица № 1

Дата: 11.09.2025 г. Время: 12:35

Широта: 51.248378 Долгота: 114.143450

Место проведения: Агинское лесничество Аргалейское участковое лесничество квартал 55
выдел 36 лесопатологический выдел 36 (1) Площадь 0,4 га.

Исполнитель: Базаров Павел Викторович Подпись:  Телефон: 8 (30239) 3-45-08



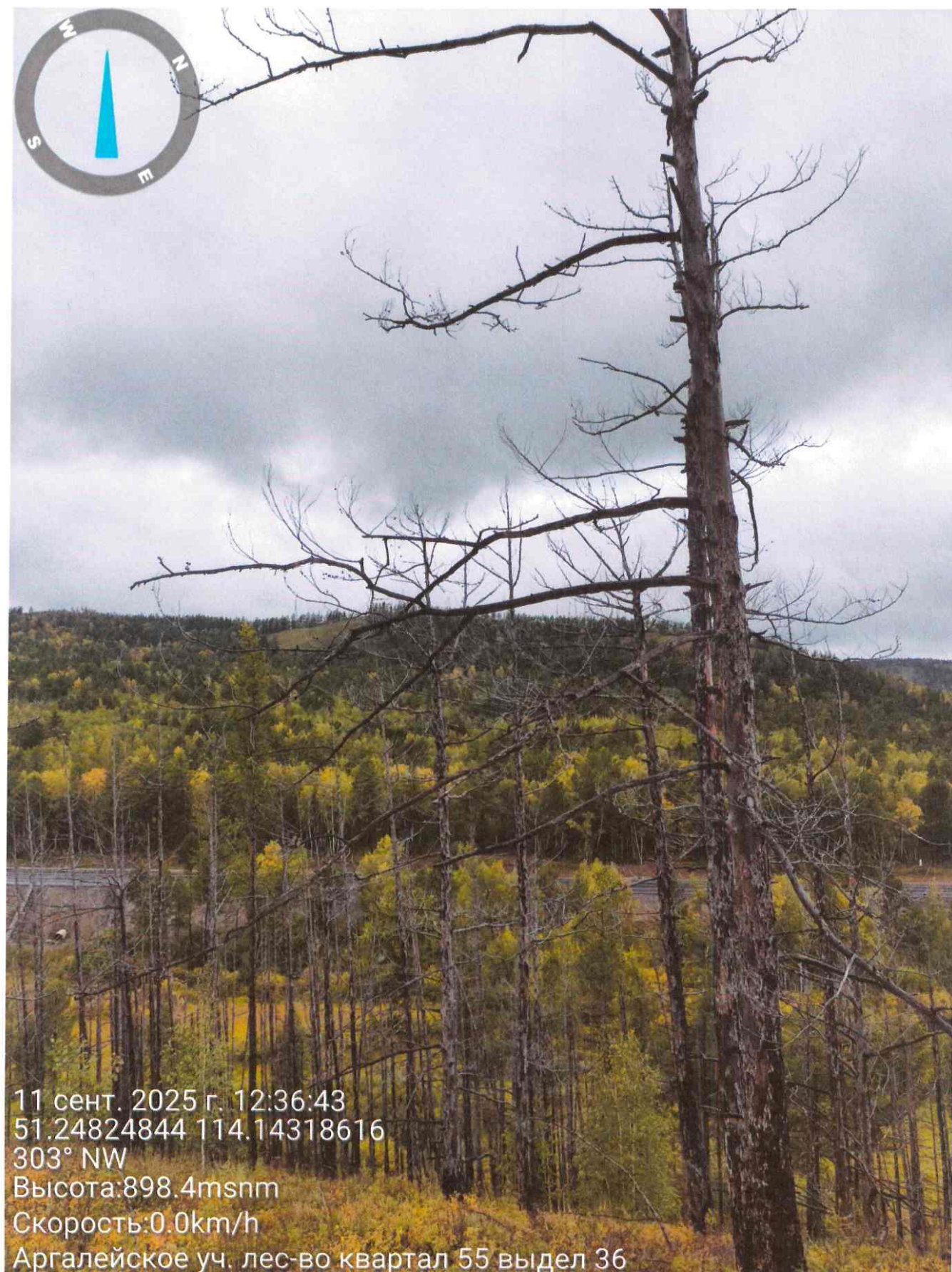
Фототаблица № 2

Дата: 11.09.2025 г. Время: 12:36

Широта: 51.248248 Долгота: 114.143186

Место проведения: Агинское лесничество Аргалейское участковое лесничество квартал 55
выдел 36 лесопатологический выдел 36 (1) Площадь 0,4 га.

Исполнитель: Базаров Павел Викторович Подпись:  Телефон: 8 (30239) 3-45-08



11 сент. 2025 г. 12:36:43

51.24824844 114.14318616

303° NW

Высота: 898.4msnm

Скорость: 0.0km/h

Аргалейское уч. лес-во квартал 55 выдел 36

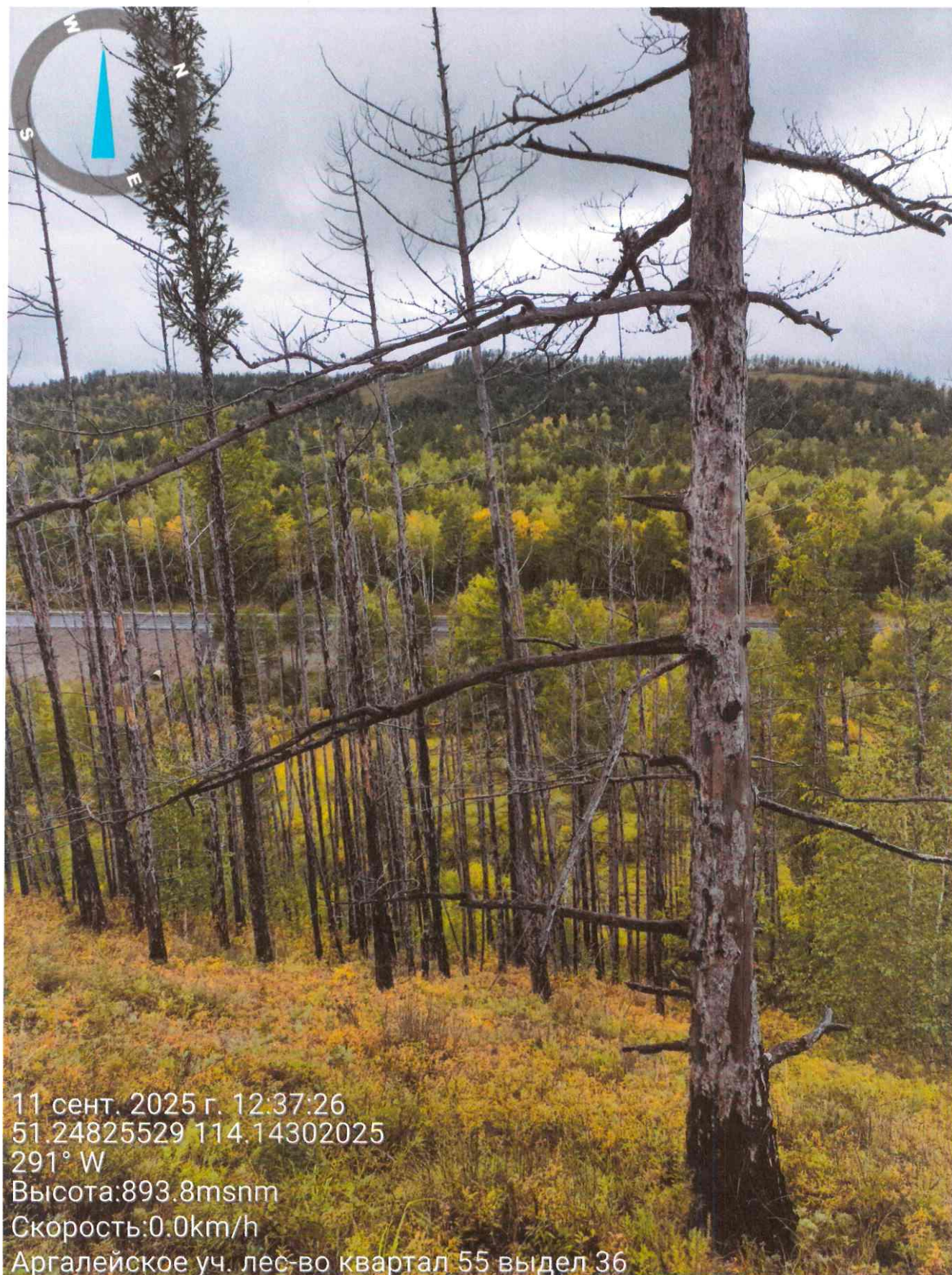
Фототаблица № 3

Дата: 11.09.2025 г. Время: 12:37

Широта: 51.248255 Долгота: 114.143020

Место проведения: Агинское лесничество Аргалейское участковое лесничество квартал 55
выдел 36 лесопатологический выдел 36 (1) Площадь 0,4 га.

Исполнитель: Базаров Павел Викторович Подпись:  Телефон: 8 (30239) 3-45-08



11 сент. 2025 г. 12:37:26

51.24825529 114.14302025

291° W

Высота: 893.8msnm

Скорость: 0.0km/h

Аргалейское уч. лес-во квартал 55 выдел 36

Фототаблица № 4

Дата: 11.09.2025 г. Время: 12:38

Широта: 51.248263 Долгота: 114.142909

Место проведения: Агинское лесничество Аргалейское участковое лесничество квартал 55
выдел 36 лесопатологический выдел 36 (1) Площадь 0,4 га.

Исполнитель: Базаров Павел Викторович Подпись:  Телефон: 8 (30239) 3-45-08



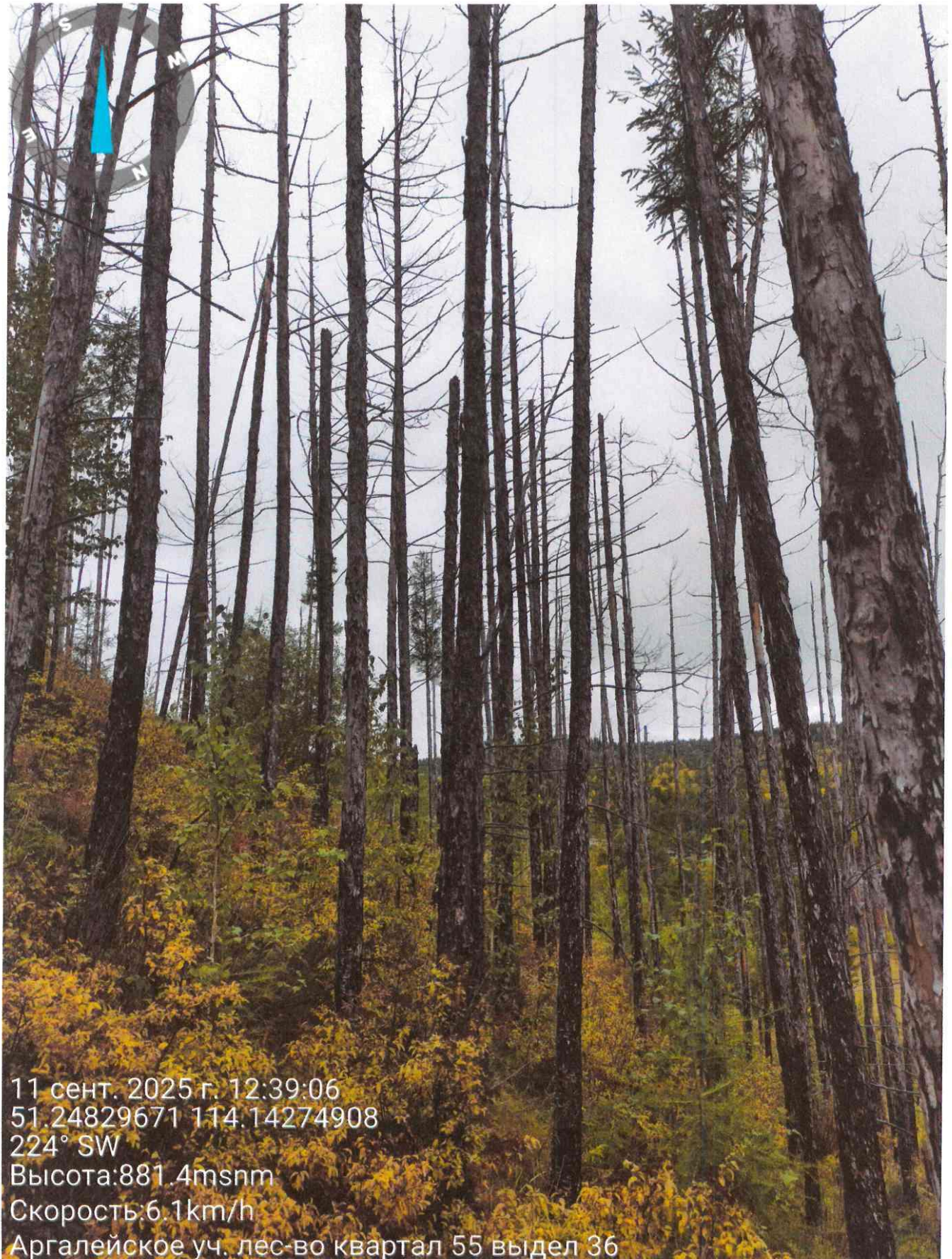
Фототаблица № 5

Дата: 11.09.2025 г. Время: 12:39

Широта: 51.248296 Долгота: 114.142749

Место проведения: Агинское лесничество Аргалейское участковое лесничество квартал 55
выдел 36 лесопатологический выдел 36 (1) Площадь 0,4 га.

Исполнитель: Базаров Павел Викторович Подпись:  Телефон: 8 (30239) 3-45-08



АКТ
натурного обследования

п. Агинское

11 сентября 2025 г.

Комиссия в составе: инженера Агинского участка КГСАУ «Забайкаллесхоз» Базарова П.В., начальника ЛПС-3 Агинского участка КГСАУ «Забайкаллесхоз» Бальжирова Б.Ц., участкового лесничего Аргалейского участкового лесничества Агинского лесничества ГКУ «Управление лесничествами Забайкальского края» Цыбыкжабай Б.Ц. провела натурное обследование лесного участка в квартале 55 выдела 36 Аргалейского участкового лесничества Агинского лесничества.

Характеристика по материалам лесоустройства 2001 года:

Категория защитности – защитные полосы вдоль дорог.

Площадь – 7 га, состав – 7ЛЗБ,

Возраст - 120 лет, высота – 22 м, диаметр – 28 см,

бонитет – 3, тип леса – РДД, полнота – 0,5, запас – 170 м³ /га.

При натурном обследовании лесопатологического выдела площадью 0,4 га, с закладкой пробных площадок Биттерлиха на площади 0,4 га выявлено насаждение со следующей таксационной характеристикой.

Состав – погибшее насаждение 10Л*

Возраст - 120 лет, высота – 22 м, диаметр – 28 см,

бонитет – -, тип леса – -, полнота – 0*, запас – 90 м³ / га.

Подрост береза средняя 50 шт./га.

Инженер
Агинского участка КГСАУ «Забайкаллесхоз»



П.В. Базаров

Начальник ЛПС-3 Агинское
Агинского участка КГСАУ «Забайкаллесхоз»



Б.Ц. Бальжиров

Участковый лесничий
Аргалейского участкового лесничества
Агинского лесничества

ГКУ «Управления лесничествами Забайкальского края»



Б.Ц. Цыбыкжабай

[illegible]

Акт
приемки работ по лесопатологическому обследованию
в Аргалейском участковом лесничестве Агинского лесничества

« » 2025 г.

Мы, нижеподписавшиеся участковый лесничий Аргалейского участкового лесничества Агинского лесничества ГКУ «Управление лесничествами Забайкальского края» Цыбыкжабай Б.Ц., инженер ОЗЛ Агинского лесничества ГКУ «Управление лесничествами Забайкальского края» Батоев Б.Б., провели приемку работ по проведению лесопатологического обследования инструментальным способом в Аргалейском участковом лесничестве квартал 55 выдел 36 лесопатологический выдел 36 (1) на площади 0,4 га.

Основание проведения лесопатологического обследования: в рамках государственного задания на выполнение работ КГСАУ «Забайкаллесхоз» на 2025 год и плановый период 2026 и 2027 годов.

При проверке установлено следующее (нужное подчеркнуть):

Лесопатологическое обследование проведено в соответствии с приказом Минприроды и экологии РФ от 09.11.2020 г. № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

1. Заключение по акту лесопатологического обследования дано верно (не верно)
2. Санитарно-оздоровительное мероприятие определено верно (не верно)
3. Абрис участка выполнен верно (не верно)
4. Фототаблицы в наличии.

Подписи: 454 Цыбыкжабай Б.Ц.

Батоев Батоев Б.Б.