

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

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

 В.В. Шрейдер
11 декабря 2025 год

Акт
лесопатологического обследования N 2025-26-258

лесных насаждений Шилкинское лесничество
Забайкальского края (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Шилкинское	Размахнинская дача	11	13	7,4	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,4 га.

Кадастровый номер участка: 75:24:430101:114
(для участков, предоставленных в постоянное(бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:
Договор аренды № 64-10 от 17.11.2010 г., заготовка древесины (ИП Леонова Л.В.).

(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 Шилкинское Участковое лесничество Шилкинское

Урочище (дача) Размахнинская дача Квартал 11 Выдел 13 Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

существует угроза возникновения высокой пожарной опасности в лесах и 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: повреждение насаждения лесным пожаром текущего года (ЛП №101/21 от 29.04.2025г).

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 текущего года высокой интенсивности (873).

Кср.нас.= 4,64.

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
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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	Поокружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	Поокружности 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 текущего года высокой интенсивности	Л	88	88	более 3/4	88			более 1/2)	88
	Б	84	84	более 3/4	84			более 1/2)	84

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 88% 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 12 % (причины назначения пункт 42 приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 09.11.2020 г. № 912«Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов; обугленность древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола);

свежего сухостоя 76%,

свежего ветровала ___%;

свежего бурелома ___%;

старого сухостоя ___%;

старого ветровала ___%;

старого бурелома ___%;

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 лесного участка не соответствует таксационному описанию.

Причина несоответствия: повреждение насаждений лесными пожарами.

Средневзвешенная категория насаждения – 4,64.

Средневзвешенная категория по породам: Лиственница – 4,64, Береза – 4,54.

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 выбрасываемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Шилкинское	Размахнинская дача	11	13	7,4	-	-	ССР	7,4	Л	88	09.09.2027
									Б	84	

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 10.09.2025г.

Дата составления документа 15.09.2025г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Камеронов Алексей Сергеевич

Организация Индивидуальный предприниматель

Должность _____

Подпись  Телефон 89243886203

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Шилкинское
Участковое лесничество Шилкинское Урочище (лесная дача) Размахнинская 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2021	11	13	7,4	Эксплуатационные леса	-	-	ТО	х	х	9Л1Б+С+Л	Л Б С Л	130 70 130 70	19 16	32 14	БР	0,4	4	120	х	х
							Ф	-	-	Погибшее насаждение 9Л1Б*	Л Б	130 70	19 16	28* 14		0*	-	96* 9*	1	0,6
										Единичные деревья 9Л1Б*	Л Б	130 70	19 16	28* 14				13* 2*		

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) Камеронов Алексей Сергеевич Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2025 г.

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Шилкинское

Участковое лесничество Шилкинское Урочище (лесная дача) Размахнинская дача


Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		ОЗУ		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела		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		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		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		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34		35		36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
11	13	7,4	Эксплуатационные леса	-	-	-	-	Погибшее насаждение 9Л1Б*	Л	130*	19*	28*	-	0*	-	95*	108									12	76							873*	88	ССР	7,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
									Б	70*	16*	14*				10*	47								14	70													84																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
									Единые деревья 9Л1Б *	Л	130*	19*	28*				13*	17					12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
										Б	70*	16*	14*				2*	15					16																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
																								120*	187							12			12		76																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

873*- устойчивый низовой пожар текущего года высокой интенсивности

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Камеронов Алексей Сергеевич

Подпись  Дата составления документа 15.09.2025г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Шилкинское
Участковое лесничество Шилкинское Урочище (дача) Размахнинская дача
Квартал 11 Выдел 13 Площадь выдела 7,4 га Лесопатологический выдел -
Площадь лесопатологического выдела - га

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок 1 шт.
Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 600 X 10 м
Размер временной пробной площади: 0,6 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав: Погибшее насаждение 9Л1Б*/единичные деревья 9Л1Б* возраст 130*лет; тип леса -
полнота 0*бонитет - запас на га 105/15* 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: устойчивый низовой пожар
текущего года высокой интенсивности (873).
Состояние насаждения: насаждение с утраченной устойчивостью.
Средневзвешенная категория состояния насаждения: Кср.нас=4,64 (погибшее лесное
насаждение).

1.6. Назначенные мероприятия: сплошная санитарная рубка с оставлением жизнеспособных
деревьев.
Примечания: Деревья 4 категории состояния с наличием обугленность древесины корневой
шейки не менее $\frac{3}{4}$ окружности ствола, назначены в рубку, на основании пункта 42 приказа
Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 09.11.2020 г. № 912, в насаждении
заложена пробная площадь с раскопкой корневой шейки у 101 дерева породы лиственница,
береза.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Камеронов Алексей Сергеевич

Подпись 

Дата составления документа 15.09.2025г

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

Порода: Лиственница средневзвешенная категория состояния 4,64

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											4						4/0,108	4/0,108
12					1						7						8/0,584	7/0,511
16					2		2				9						13/1,95	11/1,65
20					2		2				14						18/4,5	16/4
24					5		4				12						21/7,98	16/6,08
28					3		2				13						18/9,72	15/8,1
32					2		2				16						20/14,4	18/12,96
36					2		2				7						11/10,34	9/8,46
40							1				6						7/8,26	7/8,26
44											3						3/4,32	3/4,32
48											2						2/3,44	2/3,44
Итого, шт.					17		15				93						125	108
Итого, м³					7,71		7,90				49,9 9						65,60	57,89
Итого, % от запаса по породе					12		12				76						100	88

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____

4 пункт 42 приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 09.11.2020 г. № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»

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

Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 4,54

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					2				17								19/0,418	17/0,374
12					4	1			15								20/1,26	16/0,945
16					2	2			9								13/1,69	11/1,17
20					2	1			3								6/1,32	4/0,66
24						1			2								3/0,99	3/0,66
28									1								1/0,47	1/0,47
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
Итого, шт.					10	5			47								62	47
Итого, м³					1,00	0,87			4,28								6,15	5,15
Итого, % от запаса по породе					16	14			70								100	70

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____

4 пункт 42 приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 09.11.2020 г. № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»

По насаждению: 9Л1Б средневзвешенная категория состояния 4,64

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					2						21						23/0,526	21/0,482
12					5		1				22						28/1,844	23/1,456
16					4		4				18						26/3,64	22/2,82
20					4		3				17						24/5,82	20/4,66
24					5		5				14						24/8,97	19/6,74
28					3		2				14						19/10,19	16/8,57
32					2		2				16						20/14,4	18/12,96
36					2		2				7						11/10,34	9/8,46
40							1				6						7/8,26	7/8,26
44											3						3/4,32	3/4,32
48											2						2/3,44	2/3,44
Итого, шт.					27		20				140						187	140
Итого, м³					8,71		8,77				54,2 7						71,75	63,04
Итого, % от запаса по породе					12		12				76						100,0	88

Условные обозначения:

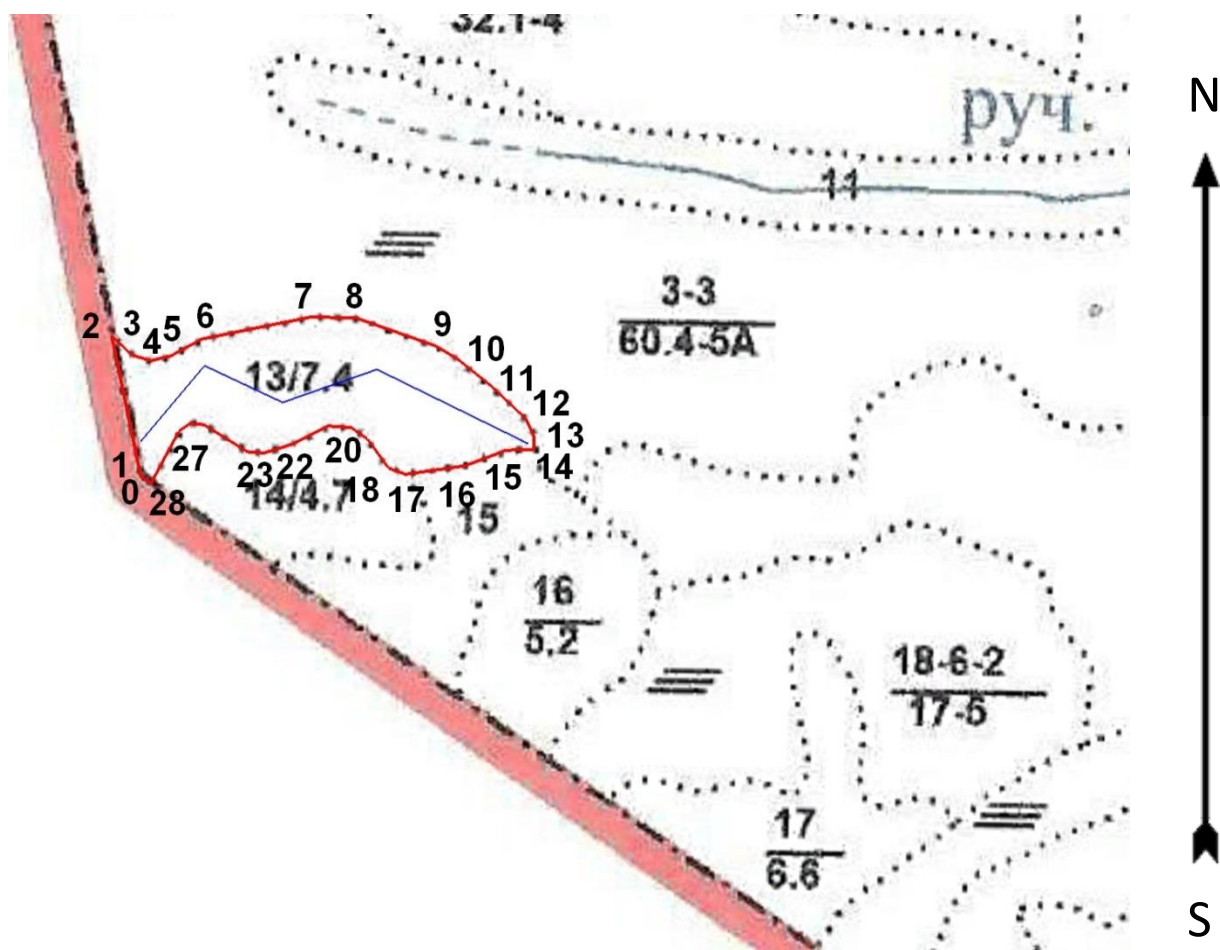
Н - не заселено (не поражено, не повреждено),

З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем),

О - отработано вредителями.

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения: - лесопатологический выдел
0 – квартальный столб, - 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		
11	13	-		600	10		0,6	<div>52.162609 115.149756</div> <div>52.163506 115.150980</div> <div>52.163086 115.152507</div> <div>52.163485 115.154333</div> <div>52.162638 115.157284</div>

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
0-1	52.162201	115.149766	0
1-2	52.162201	115.149766	187
2-3	52.163838	115.149171	37
3-4	52.163619	115.149573	26
4-5	52.163558	115.149941	27
5-6	52.163617	115.150329	46
6-7	52.163817	115.150920	147
7-8	52.164087	115.153017	61
8-9	52.164088	115.153907	114
9-10	52.163765	115.155482	34
10-11	52.163613	115.155908	57
11-12	52.163300	115.156573	61
12-13	52.162928	115.157237	24
13-14	52.162730	115.157393	18
14-15	52.162567	115.157400	37
15-16	52.162555	115.156864	58
16-17	52.162369	115.156067	80
17-18	52.162260	115.154918	25
18-19	52.162332	115.154577	47
19-20	52.162672	115.154162	27
20-21	52.162804	115.153834	30
21-22	52.162816	115.153400	55
22-23	52.162594	115.152689	37
23-24	52.162493	115.152167	23
24-25	52.162504	115.151831	67
25-26	52.162813	115.150987	19
26-27	52.162828	115.150717	18
27-28	52.162734	115.150497	77
28-1	52.162124	115.149969	16

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Камеронов Алексей Сергеевич

Подпись 

Дата составления документа 15.09.2025г.

Фототаблица № 1

Дата: 10.09.2025 г. Время: 08:25

Широта: 52,162931 Долгота: 115,150118

Место проведения: Шилкинское лесничество, Шилкинское участковое лесничество,
Размахнинская дача, квартал 11, выдел 13, лесопатологический выдел. Площадь 7,4 га.



Фамилия, имя и отчество (при наличии) Камеронов Алексей Сергеевич

Организация Индивидуальный предприниматель Должность _____

Подпись  Телефон 89243886203

Фототаблица № 2

Дата: 10.09.2025 г. Время: 08:29


Широта: 52,162956 Долгота: 115,151763

Место проведения: Шилкинское лесничество, Шилкинское участковое лесничество,
Размахнинская дача, квартал 11, выдел 13, лесопатологический выдел. Площадь 7,4 га.



Фамилия, имя и отчество (при наличии) Камеронов Алексей Сергеевич

Организация Индивидуальный предприниматель Должность _____

Подпись  Телефон 89243886203

Фототаблица № 3

Дата: 10.09.2025 г. Время: 08:34

Широта: 52,163118 Долгота: 115,154154

Место проведения: Шилкинское лесничество, Шилкинское участковое лесничество,
Размахнинская дача, квартал 11, выдел 13, лесопатологический выдел. Площадь 7,4 га.



Фамилия, имя и отчество (при наличии) Камеронов Алексей Сергеевич

Организация Индивидуальный предприниматель Должность _____

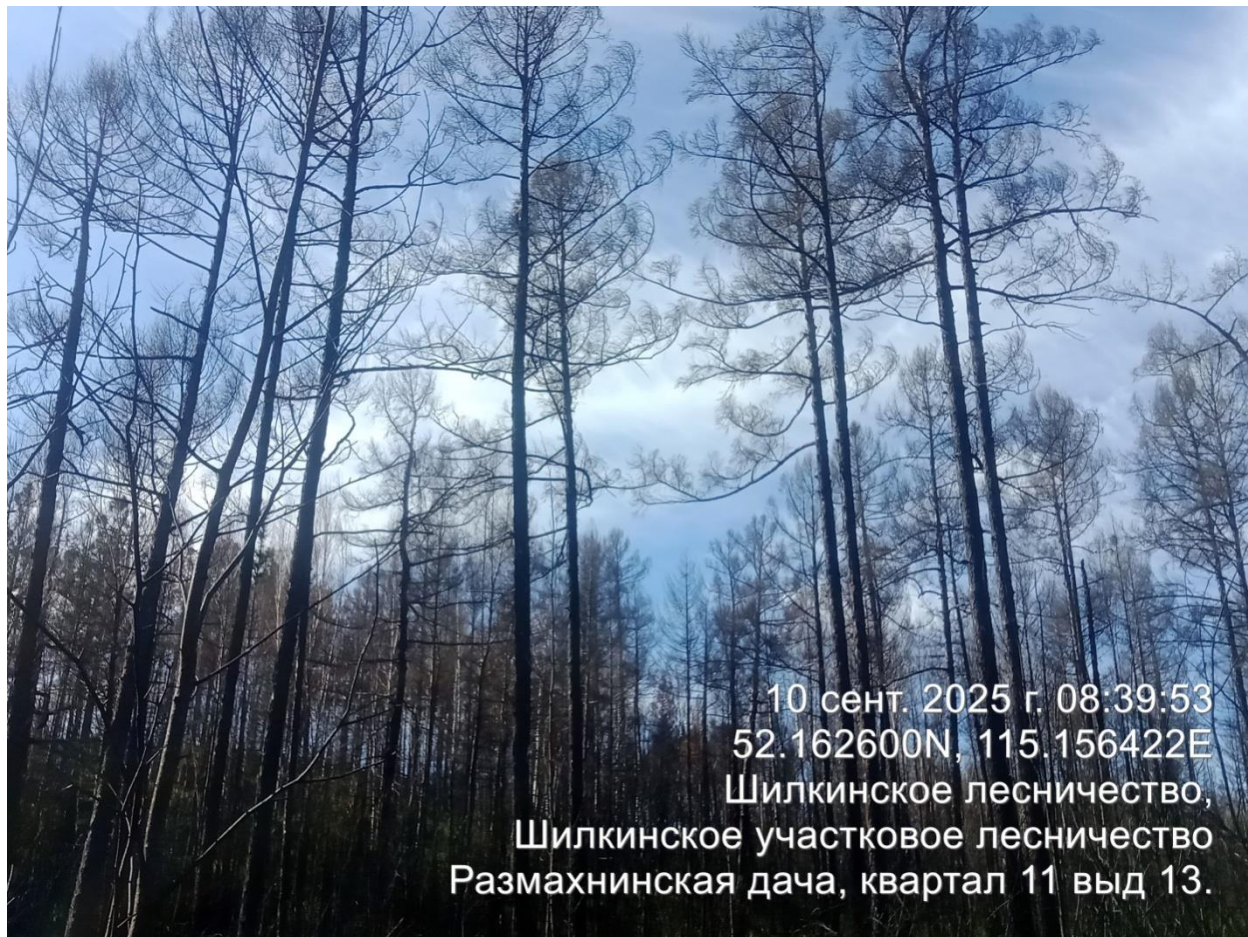
Подпись  Телефон 89243886203

Фототаблица № 4

Дата: 10.09.2025 г. Время: 08:39

Широта: 52,162600 Долгота: 115,156422

Место проведения: Шилкинское лесничество, Шилкинское участковое лесничество,
Размахнинская дача, квартал 11, выдел 13, лесопатологический выдел. Площадь 7,4 га.



Фамилия, имя и отчество (при наличии) Камеронов Алексей Сергеевич

Организация Индивидуальный предприниматель Должность _____

Подпись  Телефон 89243886203

АКТ
натурного обследования

г. Шилка

«10» сентября 2025г

Комиссия в составе: участковый лесничий Шилкинского участкового лесничества Огнёв Р.Ю., исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования инженер Камеронов А.С.

Провела обследование участка, расположенного в:

Забайкальский край, Шилкинское лесничество, Шилкинское участковое лесничество, Размахнинская дача, квартал 11, выдел 13. Площадь выдела 7,4 га.

Согласно материалам лесоустройства 2021года лесной участок имеет следующие таксационные характеристики:

Состав – 9Л1Б+С+Л, Возраст - 130 лет, Высота – 19 м, Диаметр – 32 см, Бонитет – 4, Тип леса – БР В2, Полнота – 0,4, Запас – 120 м³/га.

Данные замеров натурного обследования на пробной площади 0,6 га.

Ступени толщины	Кол-во деревьев			Площадь сечения			
	Л	Б		1-го дер.	Л	Б	
8	4	19		0,005	0,02	0,10	
12	8	20		0,011	0,09	0,22	
16	13	13		0,02	0,26	0,26	
20	18	6		0,031	0,56	0,19	
24	21	3		0,045	0,95	0,14	
28	18	1		0,062	1,12	0,06	
32	20			0,08	1,60		
36	11			0,102	1,12		
40	7			0,126	0,88		
44	3			0,152	0,46		
48	2			0,181	0,36		
50				0,196			
ИТОГО:	125	62	0		7,41	0,96	

Модельные деревья			
Порода	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, см
Лиственница	130	19	28
Лиственница	130	19	28
Лиственница	130	19	28
Лиственница среднее	130	19	28
Береза	70	16	14
Береза	70	16	14
Береза	70	16	14
Береза среднее	70	16	14

При натурном обследовании лесопатологического выдела 13 квартала 11 площадью 7,4 га, измерениями высот, диаметров и определения возраста на модельных деревьях, на площади 0,6 га установлена следующая таксационная характеристика.

Состав

Погибшее насаждение 9Л1Б/ Единичные деревья 9Л1Б

Средний возраст - 130 лет

Средняя высота – 19 м

Средний диаметр – 28 см

Запас – 105/15 м³/га

Полнота – 0,4

Остаточная полнота – 0

Бонитет - -

Тип леса – -

Для обработки материалов обследования использовались: лесоустроительная инструкция приказ № 510 от 05.08.2022г., таблицы для таксации насаждения Читинской области 1985 г.

Участковый лесничий Шилкинского участкового лесничества

Шилкинского лесничества

Огнёв Р.Ю.



Инженер

Камеронов А.С.



Целевое назначение: эксплуатационные леса																								Квартал:
№ выдела	Площадь, га	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происхождении. Наименование категорий пезалес. земель. Хар-ка лесных культур. Кадастровая оценка.	Ярус	Высота яруса	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс возраста	Группа возраста	Бонитет	Тип леса (ТИУ)	Полнота Сумма площадей сечений	Запас сырораств. леса, кбм			Класс товарности	Запас на выделе, кбм				Хозяйственные мероприятия		
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по составу пород		сучковатый (старого)	редин	единичных деревьев	Захламленность			
																					общая		лишняя	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
8	7	8Б2Л+Л	1	15	8 Б 2 Л Л	60 110	15	14	6	5	4	РТ В2	0.6	90	630	504 126	3 2							
		подрост: 8Б2Л; (15); 4 м; 4 тыс.шт/га склон С-5																						
		подлесок: ИВК ЕРН Редкий																						
9	6.7	10Л+Л+Б	1	14	10 Л Л Б	70 130 70	14	14	4	3	4	ЕРН В3	0.7	140	938	938	2							
		подрост: 8Л2Б; (30); 6 м; 1.5 тыс.шт/га																						
		подлесок: ЕРН ИВК Средний																						
10	9.5	низкопрод.нас.5а-5б бон. 10ЕРН	1	2	10 ЕРН	15	2	2	3	3	5А	ОС В3	0.6	10	95	95								
11	46.5	пастбище																						
		озу: берегозащитные участки лесов																						
12	0.2	ручьи																						
		Земли линейного протяжения:, ширина - 1 м, протяженность - 1.7 км																						
13	7.4	9Л1Б+С+Л	1	19	9 Л 1 Б С Л	130 70 130 70	19	32	7	6	4	БР В2	0.4	120	888	799 89	2 3							
		подрост: 7Б3Л; (15); 5 м; 4 тыс.шт/га склон СВ-5																						
		подлесок: ОЛК РДД Редкий																						
14	4.7	6С3Л1Б	1	18	6 С 3 Л 1 Б	130 18 65	18	36	7	6	4	РДД В2	0.5	130	611	367 183 61	2 2 3							
		подрост: 7Б2Л1С; (10); 3 м; 3.5 тыс.шт/га склон ЮЗ-10																						
		подлесок: РДД Редкий																						
																							Копии Верна!	

сплошная рубка
созд. лесных культур

сплошная рубка
созд. лесных культур

Комиссия
Участковое лесничество
Огнев Р.И. Дир.

