

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. министра лесного хозяйства  
и пожарной безопасности

  
В.В. Шрейдер  
11 декабря 2025 год

Акт  
лесопатологического обследования N 2025-26-264

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	17	6,6	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,6 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 17 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 29.04.2025 г).

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.= 4,81.

### 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
Малый серый длинноусый усач	Л	25		средняя

#### 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 текущего года высокой интенсивности	Л	100	100	более 3/4	100			более 1/2)	100
	Б	100	100	более 3/4	100			более 1/2)	100
	Ос	100	100	более 3/4	100			более 1/2)	100
	С	100	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 19 % (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 более  $\frac{3}{4}$  окружности);

свежего сухостоя 81%,

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 – 4,81

Средневзвешенная категория по породам: Лиственница – 4,80, Береза – 4,83, Осина – 4,84, Сосна- 4,83.

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	Вид мероприятия	Площадь мероприятия,	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Шилкинское	Размахнинская дача	11	17	6,6	-	-	ССР	6,6	Л	100	09.09.2027
									Б	100	
									Ос	100	
									С	100	

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	17	6,6	Эксплуатационные леса	-	-	ТО	х	х	5Б3Ос2Л+С	Б Ос Л С	10  10	3	2	РДД	0,5	4	6	х	х
										Единичные деревья10Л	Л	80	16	20				20		
							Ф	-	-	Погибшее насаждение 7Л2Б1Ос+С *	Л Б Ос С	80 10 10 10	16 3 3 3	18* 2 2 2		0*	-	20* 6* 3* 1*	1	1,06

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	Н	Р	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные			усыхающие		свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом	вид	площадь, га										
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	17	6,6	Эксплуатационные леса	-	-	-	-	Погибшее насаждение 7Л2Б1Ос +С*	Л	80*	16*	18*		0*	-	20*	108								20	80							873*	100	ССР	6,6	
									Б	10*	3*	2*				6*	95							17	83							100					
									Ос	10*	3*	2*				3*	41							16	84							100					
									С	10*	3*	2				1*	16							17	83					100							
																		30*	260									19	81								

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 17 Площадь выдела 6,6 га Лесопатологический выдел -  
Площадь лесопатологического выдела - 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) 530 X 20 м.

Размер временной пробной площади: 1,06 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: Погибшее насаждение 7Л2Б1Ос+С\* возраст 80\* лет; тип леса - полнота 0\* бонитет -  
запас на га 30\* м<sup>3</sup> 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=4,81 (погибшее лесное  
насаждение).

1.6. Назначенные мероприятия: сплошная санитарная рубка с оставлением жизнеспособных  
деревьев.

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 4,80

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./м 3	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											30						30/0,81	30/0,81
12							3				18	6					27/1,971	27/1,971
16							4				8	5					17/2,55	17/2,55
20							4				4	3					11/2,75	11/2,75
24							3				3	2					8/3,04	8/3,04
28							1				4	2					7/3,78	7/3,78
32							1				3	1					5/3,6	5/3,6
36											1	1					2/1,88	2/1,88
40											1						1/1,18	1/1,18
44																		
48																		
Итого, шт.							16				72	20					108	108
Итого, м3							4,22				11,90	5,44					21,56	21,56
Итого, % от запаса по породе							20				55	25					100	100

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 4,83

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											41						41/0,902	41/0,902
12							4				31						35/2,205	35/2,205
16							3				9						12/1,56	12/1,56
20							2				4						6/1,32	6/1,32
24											1						1/0,33	1/0,33
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
Итого, шт.							9				86						95	95
Итого, м³							1,0 8				5,24						6,32	6,32
Итого, % от запаса по породе							17				83						100	100

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: Осина средневзвешенная категория состояния 4,84

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											22						22/0,66	22/0,66
12							3				12						15/1,44	15/1,44
16							1				2						3/0,57	3/0,57
20											1						1/0,301	1/0,301
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
Итого, шт.							4				37						41	41
Итого, м³							0,5				2,5						2,97	2,97
Итого, % от запаса по породе							16				84						100,0	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_

4\_(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;

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

Порода: Сосна средневзвешенная категория состояния 4,83

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											10						10/0,28	10/0,28
12							2				3						5/0,385	5/0,385
16																		
20											1						1/0,263	1/0,263
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
Итого, шт.							2				14						16	16
Итого, м³							0,1 5				0,77						0,93	0,93
Итого, % от запаса по породе							17				83						100	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_

4(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;

**По насаждению: 7Л2Б1Ос+С** средневзвешенная категория состояния **4,81**

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 подлежи т рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8											103						103/2,65 2	103/2,652
12							12				64	6					82/6,001	82/6,001
16							8				19	5					32/4,68	32/4,68
20							6				10	3					19/4,634	19/4,634
24							3				4	2					9/3,37	9/3,37
28							1				4	2					7/3,78	7/3,78
32							1				3	1					5/3,6	5/3,6
36											1	1					2/1,88	2/1,88
40											1						1/1,18	1/1,18
44																		
48																		
Итого, шт.							31				209	20					260	229
Итого, м³							5,93				20,4 1	5,4 4					31,78	31,78
Итого, % от запаса по породе							19				64	17					100,0	100

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	Площадь, га		
11	17		1	530	20		1,06	52.158417 52.157725 52.159975	115.159584 115.163481 115.162994

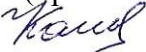
Пространственное размещение лесопатологических выделов  
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания  
пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
0-1	52.156748	115.163013	0
1-2	52.156748	115.163013	339
2-3	52.158446	115.158908	33
3-4	52.158642	115.159272	23
4-5	52.158699	115.159603	27
5-6	52.158683	115.160002	33
6-7	52.158594	115.160467	25
7-8	52.158573	115.160827	43
8-9	52.158695	115.161422	32
9-10	52.158713	115.161894	20
10-11	52.158665	115.162181	25
11-12	52.158532	115.162474	7
12-13	52.158527	115.162574	20
13-14	52.158677	115.162744	30
14-15	52.158941	115.162803	26
15-16	52.159172	115.162733	83
16-17	52.159901	115.162453	41
17-18	52.160270	115.162456	16
18-19	52.160401	115.162542	12
19-20	52.160477	115.162677	12
20-21	52.160480	115.162846	13
21-22	52.160432	115.163022	19
22-23	52.160315	115.163229	32
23-24	52.160077	115.163495	41
24-25	52.159742	115.163754	47
25-26	52.159332	115.163894	40
26-27	52.158974	115.163870	36
27-28	52.158653	115.163827	17
28-29	52.158518	115.163926	12
29-30	52.158448	115.164052	18
30-31	52.158427	115.164312	38
31-32	52.158515	115.164849	26
32-33	52.158515	115.165234	20
33-34	52.158430	115.165492	26
34-35	52.158258	115.165751	56
35-36	52.157959	115.165099	106
36-37	52.157406	115.163831	33
37-1	52.157202	115.163487	60

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: 10:29

Широта: 52,158127 Долгота: 115,160922

Место проведения: Шилкинское лесничество, Шилкинское участковое лесничество,  
Размахнинская дача, квартал 11, выдел 17, лесопатологический выдел. Площадь 6,6 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: 10:31

Широта: 52,157610 Долгота: 115,161927

Место проведения: Шилкинское лесничество, Шилкинское участковое лесничество,  
Размахнинская дача, квартал 11, выдел 17, лесопатологический выдел. Площадь 6,6 га.



10 сент. 2025 г. 10:31:10  
52,157610N 115,161927E  
Шилкинское лесничество,  
Шилкинское участковое лесничество  
Размахнинская дача, квартал 11 выд 17

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

Организация Индивидуальный предприниматель Должность \_\_\_\_\_

Подпись  Телефон 89243886203



### Фототаблица № 3

Дата: 10.09.2025 г. Время: 10:32

Широта: 52,157655 Долгота: 115,162708

Место проведения: Шилкинское лесничество, Шилкинское участковое лесничество,  
Размахнинская дача, квартал 11, выдел 17, лесопатологический выдел. Площадь 6,6 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: 10:26

Широта: 52,158688 Долгота: 115,163070

Место проведения: Шилкинское лесничество, Шилкинское участковое лесничество,  
Размахнинская дача, квартал 11, выдел 17, лесопатологический выдел. Площадь 6,6 га.



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

Организация Индивидуальный предприниматель Должность \_\_\_\_\_

Подпись  Телефон 89243886203

АКТ  
натурного обследования

г. Шилка

«10» сентября 2025 г

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 17. Площадь выдела 6,6 га.

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

Состав – 5Б3Ос2Л+С/единичные деревья -10Л, Возраст – 10/80 лет, Высота – 3/16 м, Диаметр – 2/20 см, Бонитет – 4, Тип леса – БР В2, Полнота – 0,5, Запас – 6/20 м³/га.

Данные замеров натурного обследования на пробной площади 1,06 га.

Ступени толщины	Кол-во деревьев				Площадь сечения				
	Л	Б	Ос	С	1-го дер.	Л	Б	Ос	С
8	30	41	22	10	0,005	0,15	0,21	0,11	0,05
12	27	35	15	5	0,011	0,30	0,39	0,17	0,06
16	17	12	3		0,02	0,34	0,24	0,06	
20	11	6	1	1	0,031	0,34	0,19	0,03	0,03
24	8	1			0,045	0,36	0,05		
28	7				0,062	0,43			
32	5				0,08	0,40			
36	2				0,102	0,20			
40	1				0,126	0,13			
44					0,152				
48					0,181				
50					0,196				
ИТОГО:	108	95	41	16		2,65	1,06	0,37	0,14

Модельные деревья			
Порода	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, см
Сосна	10	3	2
Сосна	10	3	2
Сосна	10	3	2
Сосна среднее	10	3	2
Лиственница	80	16	18
Лиственница	80	16	18
Лиственница	80	16	18
Лиственница среднее	80	16	18
Береза	10	3	2
Береза	10	3	2
Береза	10	3	2
Береза среднее	10	3	2
Осина	10	3	2

Осина	10	3	2
Осина	10	3	2
Осина среднее	10	3	2

При натурном обследовании лесопатологического выдела 17 квартала 11 площадью 6,6 га, измерениями высот, диаметров и определения возраста на модельных деревьях, на площади **1,06** га установлена следующая таксационная характеристика.

Состав

Погибшее насаждение 7Л2Б1Ос+С

Средний возраст - 80 лет

Средняя высота – 16 м

Средний диаметр – 18 см

Запас – 30 м<sup>3</sup>/га

Полнота – 0,5

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.



