


УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра природных ресурсов  
Забайкальского края

  
В.В. Шрейдер  
29 сентября 2025 год

Акт  
лесопатологического обследования N 2025-10-123

лесных насаждений Дульдургинское лесничество  
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
Дульдургинское	-	346	27	30,0	27 (1)	13,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,7 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 Дульдургинское Участковое лесничество Дульдургинское

Урочище (дача) - Квартал 346 Выдел 27 Лесопатологический выдел 27 (1)

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

ОЗУ: уч. леса на склоне более 30 гр.

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, 2001 г, повреждение насаждений  
лесными 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  
(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 высокой интенсивности	Л	30	30	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 \_\_\_\_ % (\_\_\_\_\_);

свежего сухостоя \_\_\_\_ %;

свежего ветровала %;

свежего бурелома %;

старого сухостоя 74 %;

старого ветровала 15 %;

старого бурелома 11 %;

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, 2001 г, повреждение насаждений лесными 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. В соответствии с частью 4 ст.119 ЛК РФ выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, сплошная санитарная рубка назначена для обеспечения нужд местного населения.

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
Дульдургинское	-	346	27	30	27 (1)	13,7	ССР	13,7	Л	100	18.06.2027

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. Меры лесовосстановления – сохранение жизнеспособного подроста.


Дата проведения ЛПО 19.06.2025 г.

Дата составления документа 15.07.2025 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Организация: Акшинский участок КГСАУ «Забайкаллесхоз»

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

**Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Дульдургинское  
Участковое лесничество Дульдургинское 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
2001	346	27	30	Эксплуатационные леса	-		ТО	x	x	10Л+С	Л	160	24	36	РДД	0,7	3	310	x	x	
							Ф	27 (1)	13,7	С											
										Погибшее насаждение 10Л*	Л	80	19*	20*	-	0*	-	46*	1	1,1	

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) Сафонова Наталья Александровна Подпись 





## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

1.1. Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Дульдургинское  
Участковое лесничество Дульдургинское Урочище (дача) \_-\_  
Квартал 346 Выдел 27 Площадь выдела 30 га  
Лесопатологический выдел 27 (1) Площадь лесопатологического выдела 13,7 га

1.2. Метод перечета:  
сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса,  
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).  
Количество лент/площадок 1 шт.  
Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 1100\*10 м.  
Размер временной пробной площади: 1,1 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:  
Состав погибшее насаждение 10Л\*, возраст 80\* лет; тип леса -, полнота 0\* Бонитет -, запас на  
га 46 м<sup>3</sup>, возобновление: 7Б2Ос1Л 3200 шт/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 (погибшее лесное  
насаждение).

1.6. Назначенные мероприятия: сплошная санитарная рубка.

Примечание:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Сазонова Наталья Александровна  
Подпись Сазонова  
Дата составления документа 15.07.2025 г.

# ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: Лиственница средневзвешенная категория состояния 5,0

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																35	35/2,5	16	
16																56	56/8,4	26	
20																71	71/17,8	33	
24																44	44/16,7	20	
28																10	10/5,4	5	
32																			
36																			
40																			
Итого, шт.																216	216		
Итого, м³																50,8	50,8		
Итого, % от запаса по породе																100		100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_



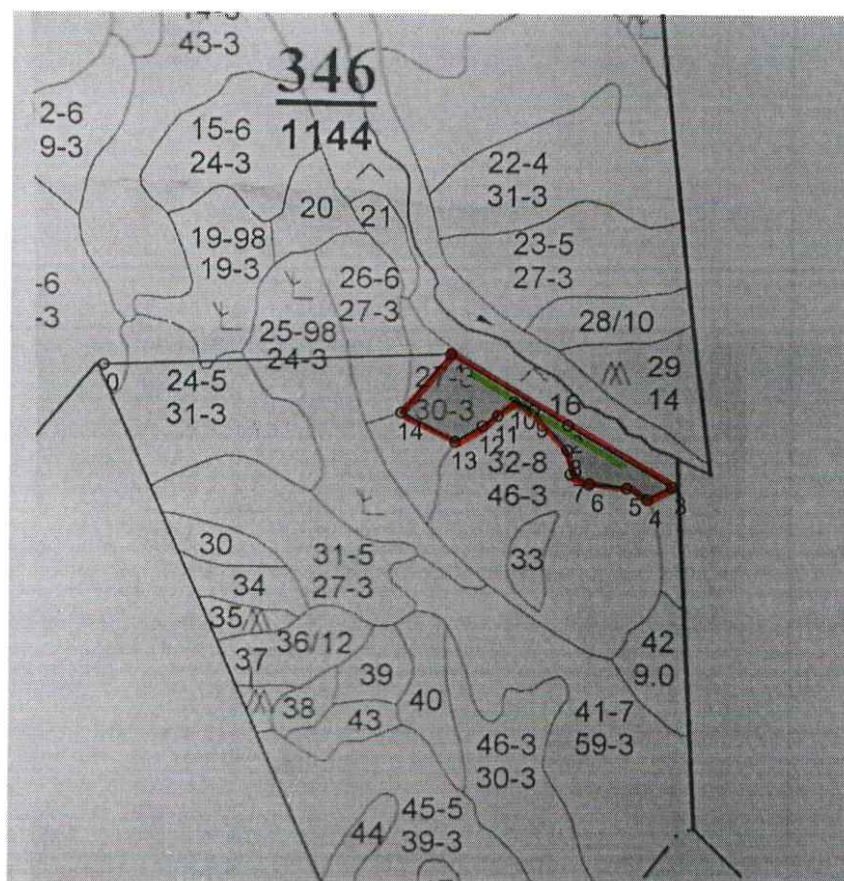
По насаждению: 10Л средневзвешенная категория состояния 5,0

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																35	35/2,5	16
16																56	56/8,4	26
20																71	71/17,8	33
24																44	44/16,7	20
28																10	10/5,4	5
32																		
36																		
40																		
Итого, шт.																216	216	
Итого, м³																50,8	50,8	
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.

### Абрис участка

Дульдургинское лесничество Дульдургинское участковое лесничество Квартал 346 выдел 27.  
Масштаб 1: 25000



N

S

Условные обозначения:  площадь лесопатологического выдела  
 - лента перечёта

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
346	27	27 (1)	1	1100	10		1,1	50.646875	113.116277
								50.644505	113.122342

**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	50.64754	113.11549	522
2-3	50.64506	113.12176	462
3-4	50.64292	113.12737	106
4-5	50.64249	113.12603	90
5-6	50.64288	113.12492	143
6-7	50.64301	113.12290	80
7-8	50.64335	113.12190	96
8-9	50.64420	113.12172	200
9-10	50.64558	113.11991	80
10-11	50.64586	113.11887	81
11-12	50.64539	113.11800	70
12-13	50.64503	113.11719	120
13-14	50.64448	113.11573	231
14-1	50.64549	113.11287	293

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись 

Дата составления документа 15.07.2025 г.



## Фототаблица № 1

Дата: 19.06.2025г.

Время: 12:47

Широта: 50.646323

Долгота: 113.116942

Место проведения: Дульдургинское лесничество Дульдургинское участковое лесничество

Квартал 346 выдел 27.

Лесопатологический выдел 1.Площадь 13,7 га.

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



19.06.2025 12:47:34

50,646323N 113,116942E

Высота:944.7m

Скорость:0.0km/h

Дульдургинское лесничество

Дульдургинское участковое лесничество

Квартал 346 выдел 27

Номер индекса: 144



## Фототаблица № 2

Дата: 19.06.2025г.

Время: 12:57

Широта: 50.645680

Долгота: 113.119077

Место проведения: Дульдургинское лесничество Дульдургинское участковое лесничество  
Квартал 346 выдел 27.

Лесопатологический выдел 1.Площадь 13,7 га.

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



19.06.2025 12:57:34

50,645680N 113,119077E

Высота: 944.5m

Скорость: 0.0km/h

Дульдургинское лесничество

Дульдургинское участковое лесничество

Квартал 346 выдел 32

Номер индекса: 149



### Фототаблица № 3

Дата: 19.06.2025г.

Время: 13:13

Широта: 50.645333

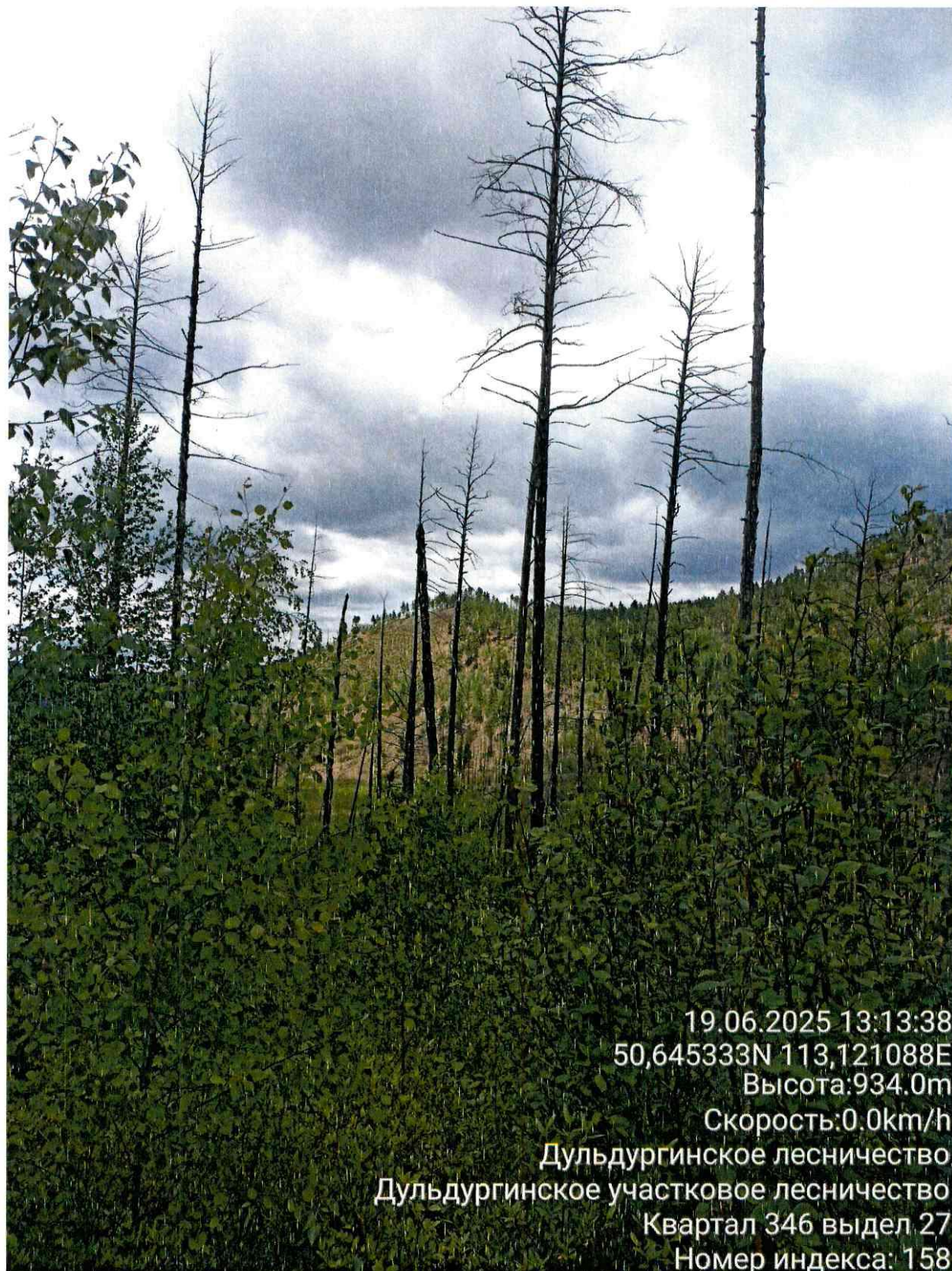
Долгота: 113.121088

Место проведения: Дульдургинское лесничество Дульдургинское участковое лесничество

Квартал 346 выдел 27.

Лесопатологический выдел 1.Площадь 13,7 га.

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



19.06.2025 13:13:38

50,645333N 113,121088E

Высота:934.0m

Скорость:0.0km/h

Дульдургинское лесничество

Дульдургинское участковое лесничество

Квартал 346 выдел 27

Номер индекса: 158



Фототаблица № 4

Дата: 19.06.2025г.

Время: 13:16

Широта: 50.644883

Долгота: 113.121653

Место проведения: Дульдургинское лесничество Дульдургинское участковое лесничество  
Квартал 346 выдел 27.

Лесопатологический выдел 1.Площадь 13,7 га.

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



19.06.2025 13:16:00  
50,644883N 113,121653E  
Высота: 936.5m

Скорость: 0.0km/h

Дульдургинское лесничество  
Дульдургинское участковое лесничество

Квартал 346 выдел 27

Номер индекса: 160



Фототаблица № 5

Дата: 19.06.2025г.

Время: 13:19

Широта: 50.644493

Долгота: 113.122347

Место проведения: Дульдургинское лесничество Дульдургинское участковое лесничество  
Квартал 346 выдел 27.

Лесопатологический выдел 1.Площадь 13,7 га.

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



19.06.2025 13:19:22

50,644493N 113,122347E

Высота: 938.2m

Скорость: 6.2km/h

Дульдургинское лесничество

Дульдургинское участковое лесничество

Квартал 346 выдел 27

Номер индекса: 162

## Акт натурного обследования

19.06.2025г.

Комиссия в составе:

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

Участковый лесничий Дульдургинского участкового лесничества Силинский А.В.

провела обследование участка, расположенного в

Субъект РФ: Забайкальский край, лесничество: Дульдургинское

Участковое лесничество: Дульдургинское. Квартал: 346 Выдел: 27. Площадь выдела: 30 га

Согласно материалам лесоустройства 2001 года

участок имеет следующие таксационные характеристики:

Состав: 10Л+С. Возраст: 160 лет, Ср. диаметр: 24 см., Высота: 36 м.

Тип леса: РДД. Полнота: 0,7. Бонитет: 3. Запас: 310 куб/га.

При проведении обследования выявлено, что

характеристика не соответствует таксационному описанию.

Выявлены текущие показатели:

Состав: погибшее насаждение 10Л. Возраст: 80 лет;

Ср. диаметр: 20 см. Высота: 19 м; Тип леса: -; Бонитет - ;

Полнота: 0. Запас на га: 46 м<sup>3</sup>. Возобновление: 7Б2Ос1Л 3200шт. на 1 га.

Члены комиссии:

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

Участковый лесничий Дульдургинского участкового лесничества Силинский А.В. Силинский -



Таксационное описание

Дульдургинский л-з Дульдургинское л-во

Категория зашитности: эксплуатационные леса

Н в:	Пло:	Состав,	Э л:	В:	Д:	К:	Г:	Б:	Тип:	П:	Запас сыраст.	К:	Запас на выделе, м3	Квартал: 346
о н:	шад:	подрост,	Я:	л:	е:	о:	В:	и:	л:	р:	о:	леса:	м3	
м д:	та:	подлесок,	р:	е:	с:	з:	м:	а:	н:	л:	л:	л:	л:	
е е:	га:	почва,	У:	м:	а:	р:	с:	м:	в:	и:	н:	н:	н:	
р л:	а:	рельеф,	с:	е:	а:	о:	е:	о:	т:	л:	с:	о:	р:	Хозяйственные:
а:	а:	особенности	н:	н:	с:	т:	т:	з:	е:	у:	с:	л:	о:	распоряжения
		выдела	н:	т:	а:	р:	р:	т:	а:	а:	с:	т:	о:	

27 30,0 10Л+С 1 Л 160 24 36 8 4 3 РДД ,7 310 9300 9300 2 В2

подрост: 7ЛЗВ (30) 4,0 м, 2,0 тыс.шт/га

подлесок: РДД средний

склон СВ-31

селекционная оценка: нормальные

озу: уч.леса на склоне более 30 гр.

28 10,0 4С2Л2В2ОС 1 С 50 13 14 3 2 3 РТ ,6 120 1200 480 В2 240 240 240

подрост: РДД редкий

склон С -15

29 14,0 крутые склоны

склон ЮЗ-25

30 5,0 6С4Л 1 С 150 23 32 8 4 3 РДД ,5 190 950 570 1 23 Л 23 32 В2 380 2

подрост: 7С3Л (35) 4,0 м, 4,0 тыс.шт/га

подлесок: РДД редкий

склон ЮЗ-10

селекционная оценка: минусовые

31 27,0 8Л2В+С 1 Л 90 20 22 5 3 3 РДД ,7 240 6480 5184 1 19 В 70 17 18 В2 1296 3

подрост: 6Л4В (20) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га

подлесок: РДД редкий

склон СВ-31

селекционная оценка: нормальные

озу: уч.леса на склоне более 30 гр.

32 46,0 6Л4С 1 Л 160 24 36 8 4 3 РДД ,7 310 14260 8556 2 24 С 24 32 В2 5704 1

подрост: 7ЛЗВ (35) 4,0 м, 2,0 тыс.шт/га

подлесок: РДД средний

склон СВ-31

селекционная оценка: нормальные

озу: уч.леса на склоне более 30 гр.