

Заместитель председателя комитета
по природным ресурсам Ленинградской области

УТВЕРЖДАЮ :

О.И.Батищев

фамилия, имя, отчество (при наличии)

19.05.2025

дата

Акт
лесопатологического обследования № 15-25
лесных насаждений Приозерское (лесничество)
Ленинградская область (Субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования : 1. Визуальный
2. Инструментальный

V

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квар-тал	Выдел	Пло- щадь выдела , га	Лесопатологи- ческий выдел	Площадь лесопатологическо го выдела, га
Приозерское южное		34	12	5,4	12.1	0,4
Приозерское южное		34	13	0,8	13.1	0,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 га.

Кадастровый номер участка:

47:00:0000000:1

для участков , переданных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду

Документ о праве пользования :

ООО "Привус" Договор аренды лесного участка № 2-2008-12-181-3 от 16.12.2008.
Заготовка древесины.

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

2.1.	Лесничество		Приозерское		
	Участковое лесничество		Приозерское южное		
	Урочище (дача)		-		
Квартал	34	Выдел	12	Лесопатологический выдел	12.1

существует угроза возникновения пожарной опасности в лесах

2.2 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения таксационному описанию (нужное подчеркнуть) Причины несоответствия:	соответствует	<u>Не соответствует</u>
--	---------------	-------------------------

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

устойчивое (средневзвешенная категория состояния менее 1,50)

V

изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон 10 градусов, изгиб или вывал деревьев Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев Повреждено короедом типографом, Повреждено лубоедом сосновым большим

KCC- 3.56

Вид вредителя	Поро- да	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
короед-типограф	Е	-	90,0	-
лубоед сосновый бошой	С	-	31,9	-

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с повреждением	по окружности ствола (менее 1/2, более 1/2)	% деревьев с повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
на обследованном участке не обнаружено									

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса породы	Степень поражения лесного насаждения
1	2	3	4
на обследованном участке не обнаружено			

2.5. Выборке подлежит: 60,6 % 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 0,9 %

(причины назначения) изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов деревьев хвойных пород (п.42 приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 912)

свежего сухостоя 0,0 %

свежего ветровала 0,0 %

свежего бурелома 0,0 %

старого сухостоя 43,7 %

старого ветровала 0,8 %

старого бурелома 15,2 %

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы

составляет 0,3

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1.	Лесничество	Приозерское	
	Участковое лесничество	Приозерское южное	
	Урочище (дача)	-	
Квартал	34	Выдел	13
		Лесопатологический выдел	13.1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение COM:

существует угроза возникновения пожарной опасности в лесах

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

2.2 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

таксационному описанию (нужное подчеркнуть)

Причины несоответствия:

неравномерный состав и другие характеристики насаждения

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

2.3.Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния 1,51-4,50).

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния более 4,51).

устойчивое (средневзвешенная категория состояния менее 1,50)

v

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория санитарного состояния насаждений

изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон 10 градусов, изгиб или вывал деревьев Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев Повреждено короедом типографом, Повреждено лубоедом сосновым большим

КСС- 3,56

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
короед-типограф	Е	-	90,0	-
лубоед сосновый бошой	С	-	31,9	-

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность корневой шейки по окружности(1/4,2/4,3/4, более 3/4)	% деревьев с повреждением	по окружности (1/4,2/4,3/4, более 3/4)	% деревьев с повреждением	по окружности ствола (менее 1/2, более 1/2)	% деревьев с повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
на обследованном участке не обнаружено									

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса породы	Степень поражения лесного насаждения
1	2	3	4
на обследованном участке не обнаружено			

2.5. Выборке подлежит:	60,6	% 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	0,9	%
(причины назначения)	изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов деревьев хвойных пород (п.42 приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 912)	
свежего сухостоя	31,2	%
свежего ветровала	0,8	%
свежего бурелома	14,1	%
старого сухостоя	12,5	%
старого ветровала	_____	%
старого бурелома	1,1	%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы

составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию лесного участка.

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

Участ- ковое лесни- чество	Урочи- ще	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологическог о выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятий
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приозе- рское южное		34	12	5,4	12.1	0,4	СРС	0,4	Е	45,1	31.03.2027
									С	13,9	
									Б	1,6	
									Ос	-	
итого										60,6	
Приозе- рское южное		34	13	0,8	13.1	0,1	СРС	0,1	Е	45,1	31.03.2027
									С	13,9	
									Б	1,6	
									Ос	-	
итого								0,5		60,6	

Итого

В кв 34 лп выд 12.1 и 13.1 полнота в результате уборки подлежащих рубке деревьев станет ниже критической для данной категории защитных лесов. На данном участке назначается сплошная санитарная рубка.

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

Материалы фотофиксации прилагаются (приложение 4 к Акту)

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

В соответствии с Таблицей 2 Приложения 3 к Правилам лесовосстановления, утв. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 на данном участке рекомендовано искусственное лесовосстановление (создание лесных культур). Кроме этого, рекомендовано оставление семенников сосны.

Дата проведения ЛПО 31.03.2025

Дата составления документа 29.04.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Басенкова Татьяна Валентиновна

Организация ИП Басенкова Т.В.

Должность специалист-лесопатолог Подпись БАСЕНКОВА
ТАТЬЯНА

Телефон 8-921-652-55-41 ВАЛЕНТИНОВН
А

Подписано цифровой подписью:
БАСЕНКОВА ТАТЬЯНА ВАЛЕНТИНОВНА
Дата: 2025.04.29 13:25:46 +03'00'

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации
Лесничество (лесопарк)
Участковое лесничество
Урочище(дача)

Ленинградская область
Приозерское
Приозерское южное

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источники данных		Площадь выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
							Номер лесопатологического	Номер лесопатологического			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		
2013	34	12	5,4	защитные леса	ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-	ТО	х	х	7С2Е1Б	С	90	25	28	чс	а2	0,7	2	305		-	
							Ф	12.1	0,4		5Е4С1Б+Ос	С	100	27	32	чс	а2	0,5	2	283		
2013	34	13	0,8	защитные леса	ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-	ТО	х	х	6С1Е3Б+Олс+Ос	С	90	25	28	чс	а2	0,7	2	305	1*	0,5	
							Ф	13.1	0,1		5Е4С1Б+Ос	С	100	27	32	чс	а2	0,5	2			283

Условные обозначения:
ТО-таксационные описания
Ф-фактическая характеристика лесного насаждения
*- насаждения в лп выделах 12.1 и 13.1 имеют одиродное санитарное и лесопатологическое состояние. Метод перечеа выбран путем сложения площадей
данных лп выделов на основании п 43 Приказа Минприроды России от 09.11.2020 №910
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Басенкова Татьяна Валентиновна Подпись БАСЕНКОВА ТАТЬЯНА ВАЛЕНТИНОВНА Подписано цифровой подписью: БАСЕНКОВА ТАТЬЯНА ВАЛЕНТИНОВНА Дата: 2025.04.29 13:26:27 +03'00'

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за март 2025

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Ленинградская область
Приозерское южное

Лесничество (лесопарк)
Урочище (дача)

Приозерское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического обследования	Площадь лесопатол. выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %												Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке,% от запаса	Назначенные мероприятия																	
								Состав*	Порода*	Возраст*	Ср.высота, м*	Средний диаметр, см*	Тип леса	Полнота*	Бонитет	Запас, кубм/га*		Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Усыхающие		Свежий сухойстой	Свежий ветровал	Свежий бурелом	Старый сухойстой			Старый ветровал	Старый бурелом	Вид	Площадь, га														
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р																								
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														
34	12	5,4	защитные леса	ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-	12.1	0,4	5Е4С1Б+Ос	Е	100	27	32	чс/а2	0,5	2	283	78	8,0				2,0								60,8	1,0	28,2	изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон 10 градусов, изгиб или вывал деревьев Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев Повреждено короедом типографом, Повреждено лубоедом сосновым большим	45,1	CPC	0,4													
									С	100	27	36					53	47,0		7,6		11,3		2,2					31,9																				
									Б	80	25	24					23	76,3												8,3		15,4																	
									Ос	80	26	40					2	100,0																															
34	13	0,8	защитные леса	ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-	13.1	0,1	5Е4С1Б+Ос	Е	100	27	32	чс/а2	0,5	2	283		8,0				2,0									60,8	1,0	28,2	изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон 10 градусов, изгиб или вывал деревьев Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев Повреждено короедом типографом, Повреждено лубоедом сосновым большим	45,1	CPC	0,1												
									С	100	27	36						47,0		7,6		11,3		2,2						31,9																			
									Б	80	25	24						76,3													8,3		15,4																
									Ос	80	26	40						100,0																															
																	156	30,7		3,1		5,6			0,9					43,7	0,8	15,2	60,6																

*-таксационные показатели, не соответствующие таксационному описанию. Несоответствие выявлено в ходе выполнения ЛПО инструментальным способом.

Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке

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

БАСЕНКОВА
ТАТЬЯНА
ВАЛЕНТИНОВНА

Подписано цифровой
подписью: БАСЕНКОВА
ТАТЬЯНА ВАЛЕНТИНОВНА
Дата: 2025.04.29 13:27:09
+03'00'

Басенкова Татьяна Валентиновна
ФИО

подпись

тел.

8-921-652-55-41

Дата составления документа: 29.04.2025

CPC 0,5
CPB 0,0

Временная пробная площадь № 1

1.1 Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество (лесопарк) Приозерское
Участковое лесничество Приозерское южное
Урочище(дача)
Квартал 34
Выдел 12
Площадь выдела 5,4
Лесопатологический выдел 12.1
Площадь лесопатологического выдела 0,4
Квартал 34
Выдел 13
Площадь выдела 0,8
Лесопатологический выдел 13.1
Площадь лесопатологического выдела 0,1

1.2 Метод перече́та: сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть)

Количество лент/площадок 1 Размеры площадок (длина x ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: 0,5 га

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения :

состав 5Е4С1Б+Ос ; возраст 100 лет; тип леса чс/а2
полнота 0,5 бонитет 2 ; запас на га 283
возобновление 10Е 1,0 м 1,0 тыс 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 :

изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон 10 градусов, изгиб или вывал деревьев Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев Повреждено короедом типографом, Повреждено лубоедом сосновым большим

Состояние насаждения: усыхающее лесное насаждение с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,56

1.6 Назначенные мероприятия: сплошная рубка санитарная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :
Фамилия, имя и отчество
(при наличии) Басенкова Татьяна Валентиновна Подпись

**БАСЕНКОВА
ТАТЬЯНА
ВАЛЕНТИНОВНА**

Подписано цифровой
подписью: БАСЕНКОВА
ТАТЬЯНА ВАЛЕНТИНОВНА
Дата: 2025.04.29 13:27:58
+03'00'

Дата составления документа 29.04.2025

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ (для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)																							
Приозерское южное										квартал		34		выдел				12.1,13.1				площадь перечета	
																		0,50					
Порода		ЕЛЬ		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)			шт / куб.м	в т.ч. 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					
12													0			1	1 / 0,101	0,1					
16	3												0			1	4 / 0,840	0,3					
20	3				1								0			12	16 / 5,760	6,1					
24	2												0			7	9 / 4,860	5,3					
28	1												0			14	15 / 11,850	15,6					
32	2				1								0			12	15 / 15,900	17,9					
36													0			11	11 / 15,070	21,3					
40													0			4	4 / 6,960	9,8					
44													0			1	1 / 2,120	3,0					
56													0			1	1 / 3,520	5,0					
60													0			1	1 / 3,930	5,5					
Итого, шт	11		0		2			0					0			65	78 / 70,9						
Итого, куб.м	5,7		0,0		1,4			0,0					0,0			63,8	70,9	63,8					
Итого, % от запаса по породе	8,0		0,0		2,0			0,0					0,0			90,0	100,0	90,0					
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:																							

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Порода		СОСНА				Средневзвешенная категория состояния										2,64			
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		В т.ч. подлежит рубке,%
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт / куб.м		
	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	
20	1																1 / 0,35	0,0	
28	7		3		1											3	14 / 10,22	3,8	
32	6		1		3											4	14 / 13,72	6,8	
36	7		1		1		1									6	16 / 20,16	15,3	
40	2				1											3	6 / 9,42	8,2	
44	2																2 / 3,84	0,0	
Итого, шт	25		5		6		1									16	53 / 57,7		
Итого, куб.м	27,1		4,4		6,5		1,3									18,4	57,7	19,7	
Итого, % от запаса по породе	47,0		7,6		11,3		2,2									31,9	100,0	34,1	

Причины назначения в рубку деревьев
категорий состояния:

- 1 -
- 2 -
- 3 -
- 4 изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, деревья хвойных пород (п.42 приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 912)

Порода		БЕРЕЗА														Средневзвешенная категория состояния														1,95	
Ступени толщины,см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																всего деревьев по ст. толщины														
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт / куб.м	в т.ч. 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													
12	1										0			0			1 / 0,097	0,0													
16	4										0			0			4 / 0,8	0,0													
20	5										0			3			8 / 2,72	10,5													
24	5										0			1			6 / 3,12	5,4													
28	3										0			1			4 / 2,92	7,5													
Итого, шт	18		0		0		0				0			5			23 / 9,7														
Итого, куб.м	7,4		0,0		0,0		0,0				0,0			2,3			9,7	2,3													
Итого, % от запаса по породе	76,3		0,0		0,0		0,0							23,7			100,0	23,7													

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния: нет

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

Порода		ОСИНА														Средневзвешенная категория состояния										1,00	
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		В т.ч. подлежит рубке,%								
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт / куб.м										
	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19									
40	2										0			0			2 / 3,18	0,0									
Итого, шт	2		0		0		0				0			0		0	2 / 3,2										
Итого, куб.м	3,2		0,0		0,0		0,0				0,0			0,0			3,2	0,0									
Итого, % от запаса по породе	100,0		0,0		0,0		0,0				0,0			0,0			100,0	0,0									

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния: нет

По насаждению		5Е4С1Б+Ос														Средневзвешенная категория состояния			3,56			Всего		
Ступени толщины,см	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт / куб.м	в т.ч. подлежит рубке,%						
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О								
12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2 / 0,198	0,1						
16	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8 / 1,640	0,1						
20	9	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	12	25 / 8,830	3,8						
24	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	7	15 / 7,980	3,0						
28	11	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	17	33 / 24,990	9,9						
32	8	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	29 / 29,620	11,8						
36	7	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	17	27 / 35,230	16,9						
40	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	12 / 19,560	8,2						
44	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3 / 5,960	1,5						
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1 / 3,520	2,5						
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1 / 3,930	2,8						
итого, шт	56	0	5	0	8	0	1	0	0	0	0	0	0	5	0	81	156 / 141,5							
итого кбм	43,4	0,0	4,4	0,0	7,9	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	82,2	141,5	85,8						
Итого, % от запаса по насаждению	30,7		3,1		5,6		0,9	0,0				0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	58,1	60,6						

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

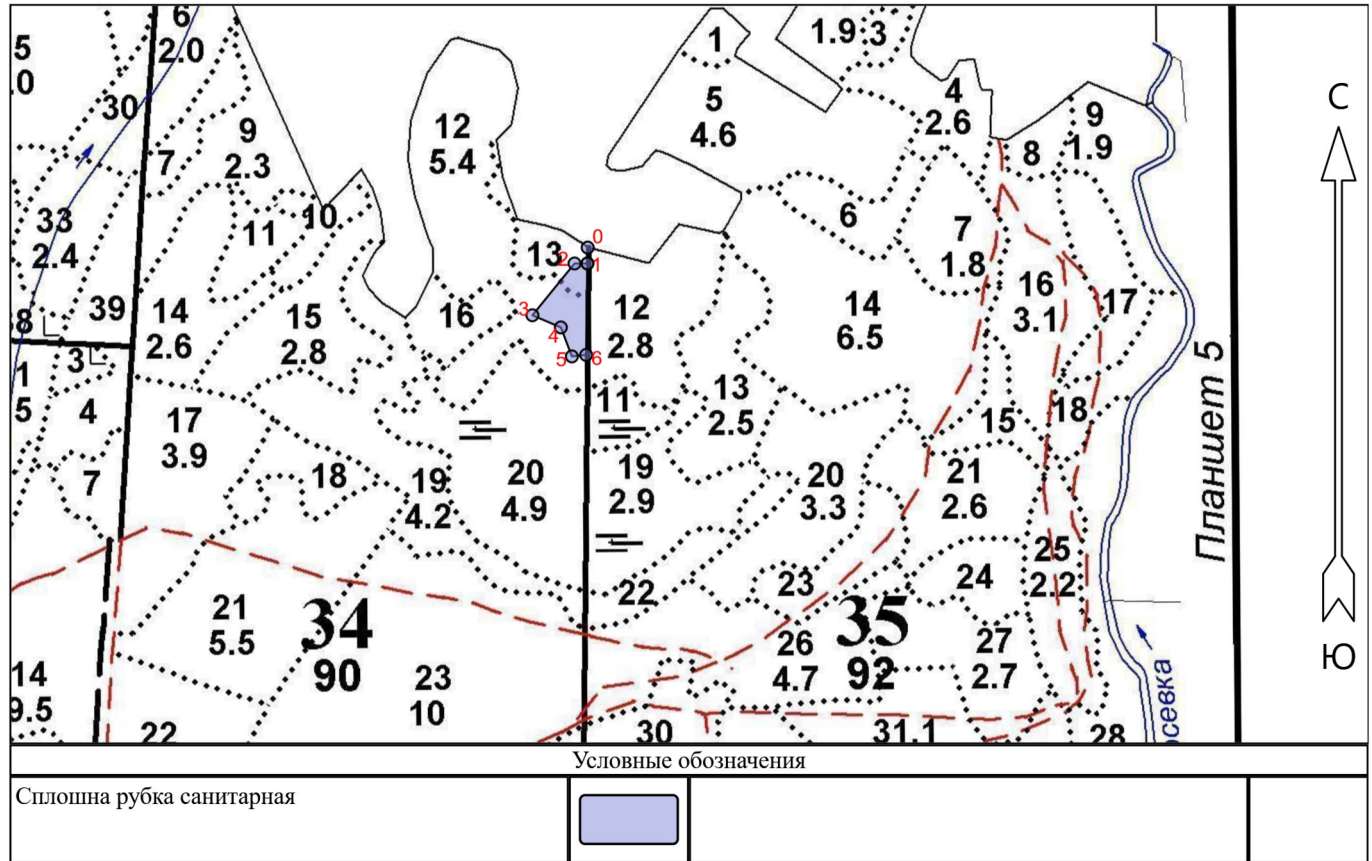
БАСЕНКОВА
ТАТЬЯНА
ВАЛЕНТИНОВНА

Басенкова Т.В.

Подписано цифровой подписью:
БАСЕНКОВА ТАТЬЯНА
ВАЛЕНТИНОВНА
Дата: 2025.04.29 13:28:58 +03'00'

Абрис участка леса
Призерское лесничество Призерское южное участковое лесничество
кв 34 выдел 12 площадь 5,4 га лесопатологический выдел 0,4 га
кв 34 выдел 13 площадь 0,8 га лесопатологический выдел 0,1 га

М 1 : 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты начала, конца и поворотных точек лент / перечёта / центров круговых площадок перечёта	
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
34	12	12.1	сплошн й перечет				0,4		
34	13	13.1	сплошн й перечет				0,1		

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
0 - 1	60.53740	30.44587	21
1 - 2	60.53721	30.44586	17

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Басенкова Т.В. _____ Подпись

Дата составления документа 29.04.2025

БАСЕНКОВА
ТАТЬЯНА
ВАЛЕНТИНОВНА
А

Подписано цифровой
подписью: БАСЕНКОВА
ТАТЬЯНА
ВАЛЕНТИНОВНА
Дата: 2025.04.29
13:30:00 +03'00'

2 - 3	60.53721	30.44555	88
3 - 4	60.53660	30.44454	41
4 - 5	60.53645	30.44522	41
5 - 6	60.53611	30.44549	19
6 - 1	60.53613	30.44583	121

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Басенкова Т.В. _____

Дата составления документа 29.04.2025

БАСЕНКОВА
ТАТЬЯНА
ВАЛЕНТИНОВНА

Подпись _____

Подписано цифровой
подписью: БАСЕНКОВА
ТАТЬЯНА
ВАЛЕНТИНОВНА
Дата: 2025.04.29 13:31:03
+03'00'