

КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

Кому: Савельев Михаил Михайлович

Уведомление

об утверждении акта лесопатологического обследования

от «03» февраля 2026 г.


№ 260203-094476

Рассмотрев направленный акт лесопатологического обследования от «30» декабря 2025 г. № 36-2025-Ф и прилагаемые к нему документы, уполномоченный орган КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ принял решение об утверждении акта лесопатологического обследования.

В соответствии с п. 2 Постановлением Правительства от 12 ноября 2016 года № 1158 территориальные органы Федерального агентства лесного хозяйства в течение 20 дней осуществляют контроль за достоверностью сведений и обоснованностью мероприятий, указанных в акте лесопатологического обследования.

Дополнительная информация: Отсутствует.

Должностное лицо: Батищев Олег Иванович

	
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	87777010122369786268633389411399921489
Владелец:	ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
Действителен:	с 10.11.2025 по 03.02.2027

УТВЕРЖДАЮ :

должность

фамилия, имя, отчество (при наличии)

дата

Акт
лесопатологического обследования № 36-2025-Ф
лесных насаждений Рощинское (лесничество)
Ленинградская область (Субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования : 1. Визуальный

2. Инструментальный

V

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Пло- щадь выде- ла, га	Лесопатологи- ческий выдел	Площадь лесопатологи- ческого выдела, га
1	2	3	4	5	6	7
Пионерское	х	175	18	3,6	18.1	1,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 1,3 га;

Кадастровый номер
участка:

Документ о праве
пользования:

ЗАО "ФИРО - О" договор аренды от 15.12.2008 № 2-2008-12-111-3

Дата, номер регистрации
права:

26.03.2009, № 47-78-01/001/2009-120

Контур Кристо

владелец

Савельев Михаил Михайлович

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 30.12.2025

серийный номер
срок действия

24b253ea3949756f0d3131e0c50a026abb0bfa17
25.03.2025 - 25.03.2026

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1.	Лесничество	Рощинское	
	участковое лесничество	Пионерское	
	Урочище (дача)		
	Квартал	175	выдел 18 Лесопатологический выдел 18.1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
Леса, расположенные в водоохранных зонах, бурелом и сухостой прошлых лет увеличивают пожароопасность на обследуемом участке
(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	Не соответствует
таксационному описанию. Причины несоответствия: Неравномерный состав и другие характеристики насаждения; ранее лесохозяйственные мероприятия; Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.	Проведенные

2.3.Состояние насаждений:	
с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния 1,51-4,50)	v
с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния более 4,51)	
устойчивое (средневзвешенная категория состояния менее 1,50)	

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория санитарного состояния насаждений
Повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом; Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев;
КС - 3,16

2.4.1.Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Квар-тал	Выдел	ЛП выдел	Вид вредителя	Поро-да	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
175	18	18.1	Короед-типограф	Е	-	59,6	-

Контур Кристо

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 30.12.2025

владелец Савельев Михаил Михайлович

серийный номер 24b253ea3949756f0d3131e0c50a026abb0bfa17
срок действия 25.03.2025 - 25.03.2026

2.4.2. Повреждено огнем:

Квар-тал	Выдел / лп выдел	Вид	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3	
				% повре- ждено огнем корней	% дере- вьев с дан- ным повреж- дением	Обуглен- ность корневой шейки по окружност и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% дере- вьев в с дан- ным повреж- дением	по окружност и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% дере- вьев в с дан- ным повреж- дением	по окружност и ствола (менее 1/2; более 1/2)	% дере- вьев с дан- ным повреж- дением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
175	18/18.1	на обследованных участках не выявлено									

2.4.3. Поражено болезнями:

Квартал	Выдел	ЛП выдел	Болезнь/возбудитель	Поро- да	Встречаемость, % от запаса	Степень поражения
175	18	18.1	на обследованных участках не выявлено			

2.5. Выборке подлежит:	53,3	%	деревьев
в том числе:	-	%	(причины назначения)
без признаков ослабления	-	%	(причины назначения)
ослабленных	-	%	(причины назначения)
сильно ослабленных	-	%	(причины назначения)
усыхающих	-	%	(причины назначения)
свежего сухосоя	-	%	
свежего ветровала	-	%	
свежего бурелома	-	%	
старого сухосоя	45,5	%	
старого ветровала	-	%	
старого бурелома	7,8	%	

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

Контур Кripto

владелец

Савельев Михаил Михайлович

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 30.12.2025

серийный номер
срок действия

24b253ea3949756f0d3131e0c50a026abb0bfa17
25.03.2025 - 25.03.2026

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 лесопатологического 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
Пионер- ское	х	175	18	3,6	18.1	1,3	СРС	1,3	Е	53,3	до 11.12.2027
									Ос	0	
									С	0	
									Б	0	
Итого								1,3		53,3	

Насажение в выделе 18.1 квартала 175 Пионерского участкового лесничества относится к категории защитных лесов (леса, расположенные в водоохранных зонах). В результате уборки подлежащих рубке деревьев полнота снизится ниже критической для данной категории защитных лесов. Таким образом на указанном выше лесном участке назначается проведение сплошной санитарной рубки.

Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение № 2 и 3 к Акту).

Материалы фотофиксации прилагаются (приложение № 4 к Акту)

Контур Кристо

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 30.12.2025

владелец

серийный номер
срок действия

Савельев Михаил Михайлович

24b253ea3949756f0d3131e0c50a026abb0bfa17
25.03.2025 - 25.03.2026

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

Необходимо наблюдение за динамикой состояния древостоя на смежных участках. При обнаружении признаков нарушения устойчивости в смежных насаждениях провести лесопатологическое обследование. На обследованном участке проектируется искусственное лесовосстановление.

Дата проведения ЛПО 12.12.2025г.

Дата составления документа 30.12.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество (при наличии) Савельев Михаил Михайлович

Организация ЗАО "ФИРО - О"

Должность инженер лесного хозяйства Подпись _____

Телефон 8(921)809-68-64

Контур Кристо

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 30.12.2025

владелец

Савельев Михаил Михайлович

серийный номер
срок действия

24b253ea3949756f0d3131e0c50a026abb0bfa17
25.03.2025 - 25.03.2026

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации	Ленинградская область
Лесничество (лесопарк)	Рощинское
Участковое лесничество	Пионерское
Урочище(дача)	х

Год проведения лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей (реласкопических площадок)		
										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
2023	175	18	3,6	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах.	-	ТО			9Е1Б	Е	90	23	24	чс	в2	0,7	2	305	3	-
							Ф	18.1	1,3	9Е1Ос+С,Б	Е	90	28	34	чс	в2	0,5	2	287		

Условные обозначения:
* - способ таксации методом закладки реласкопических площадок не предусматривает определения площади пробы.
ТО-таксационные описания
Ф-фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Савельев Михаил Михайлович
Дата составления документа 30.12.2025 г.

Подпись _____ тел. 8(921)809-68-64

Контур Кристо

владелец Савельев Михаил Михайлович

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 30.12.2025

серийный номер 24b253ea3949756f0d3131e0c50a026abb0bfa17
срок действия 25.03.2025 - 25.03.2026

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за декабрь 2025 г

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Ленинградская область
Пионерское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (дача)

Рощинское
х

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		ОЗУ		Номер лесопатологического выдела		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*		Ср. диаметр, см*		Тип леса		Полнота		Бонитет		Запас, кубм/га*		Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Усажающие		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																																
175	18	3,6	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах	-	18.1	1,3	9Е1Ос+С,Б	Е	90	28	34	чс/в2	0,5	2	287	57	36,9		3,5										50,8		8,8	Повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом; Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев;	53,3	CPC	1,3																															
									Ос	90	27	36					5	100,0																					0,0																												
									С	80	24	24					1	100,0																					0,0																												
									Б	80	23	28					2	100,0																																																	
																	65	43,6		3,1									45,5		7,8		53,3																																		
																																																																CPC	1,3		
																																																																		CPB	

*-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:

Савельев Михаил Михайлович
ФИО

подпись

Дата составления документа: 30.12.2025 г.

тел. 8 (921)809-68-64

Контур Кристо

владелец Савельев Михаил Михайлович

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 30.12.2025

серийный номер 24b253ea3949756f0d3131e0c50a026abb0bfa17
срок действия 25.03.2025 - 25.03.2026

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Временная пробная площадь № 1

1.1 Субъект Российской Федерации Ленинградская область

Лесничество (лесопарк) Рощинское

Участковое лесничество Пионерское

Урочище(дача) х

квартал 175 выдел 18 площадь выдела 3,6

лесопатологический выдел 18.1 площадь лесопатологического выдела 1,3

1.2 Метод перече́та: сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса

Количество лент/площадок 3 Размеры площадок (длина, ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: - га

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения :

состав 9Е1Ос+С,Б ; возраст 90 лет; тип леса чс/в2

полнота 0,5 бонитет 2 ; запас на га 287

возобновление 10Е, 0,5-1 м, 1,0 тыс га. , неравномерный

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 :

Повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом;

Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев;

Состояние насаждения: **сильно ослабленное лесное насаждение с нарушенной устойчивостью**

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,16

1.6 Назначенное мероприятие: сплошная рубка санитарная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

ФИО Савельев Михаил Михайлович

Подпись

Дата составления документа:

30.12.2025 г.

Телефон 8(921)809-68-64

Контур Кристо

владелец

Савельев Михаил Михайлович

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 30.12.2025

серийный номер
срок действия

24b253ea3949756f0d3131e0c50a026abb0bfa17
25.03.2025 - 25.03.2026

Ведомость перече́та дере́вьев
(для перече́та круговыми реласкопическими площадками)

Порода		Ель 90															средневзвешенная категория состояния															3,42		выдел		18.1	
№ реласкопической площадки	Суммы площадей сечений по категориям состояния, м2																количество деревьев по категориям состояния,шт		модельные деревья																		
	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	куб.м	полжиг рубке%	высота, м	Диаметр, см																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19,0	20	21																	
1	19		0		0		0	0			0		0	0		6	352	24,0	29	32																	
2	0		2		0		0	0			0		0	0		7	119	77,8	27	32																	
3	2		0		0		0	0			0		0	0		21	304	91,3	27	36																	
Среднее, м3/га	94		9		0		0	0			0		0	0		153	256	59,6	28	34																	
Итого, % от зап по породе	36,9		3,5		0,0		0,0	0,0			0,0		0,0	0,0		59,6	100	59,6																			

43,6	1	-
	2	-
	3	-
	4	-

Порода		СОСНА 90															средневзвешенная категория состояния															1,00	
№ реласкопической площадки	Суммы площадей сечений по категориям состояния, м2																	количество деревьев по категориям состояния,шт		модельные деревья													
	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	куб.м	поджиг рубке%	высота, м	Диаметр, см													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19,0	20	21													
1	0		0		0		0	0			0		0	0		0	0		24	24													
2	1		0		0		0	0			0		0	0		0	14	0,0	24	24													
3	0		0		0		0	0			0		0	0		0	0		24	24													
Среднее, м3/га	4		0		0		0	0			0		0	0		0	4	0,0	24	24													
Итого, % от зап по породе	100,0		0,0		0,0		0,0	0,0			0,0		0,0	0,0		0,0	100	0,0															

Причины назначения в рубку деревьев 1-4 категории состояния:		
1	-	
2	-	
3	-	
4	-	

Контур Кристо

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 30.12.2025

владелец

Савельев Михаил Михайлович

серийный номер
срок действия

24b253ea3949756f0d3131e0c50a026abb0bfa17
25.03.2025 - 25.03.2026

Порода		БЕРЕЗА 80															средневзвешенная категория состояния															1,00	
№ реласкопической площадки	Суммы площадей сечений по категориям состояния, м2																	Количество деревьев по категориям состояния, шт		Модельные деревья													
	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	куб.м	поджит рубке%	высота, м	Диаметр, см													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19,0	20	21													
1	0		0		0		0	0			0		0	0		0	0		23	28													
2	1		0		0		0	0			0		0	0		0	14	0,0	23	24													
3	1		0		0		0	0			0		0	0		0	14	0,0	23	28													
Среднее, м3/га	7		0		0		0	0			0		0	0		0	7	0,0	23	28													
Итого, % от зап по породе	100,0		0,0		0,0		0,0	0,0			0,0		0,0	0,0		0,0	100	0,0															

Причины назначения в рубку деревьев 1-4 категории состояния:

1	-
2	-
3	-
4	-

Порода		ОСИНА 80															средневзвешенная категория состояния															1,00			
№ реласкопической площадки	Суммы площадей сечений по категориям состояния, м2																	Количество деревьев по категориям состояния, шт		Модельные деревья															
	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	куб.м	поджит рубке%	высота, м	Диаметр, см															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19,0	20	21															
1	2		0		0		0	0			0		0	0		0	30	0,0	26	36															
2	0		0		0		0	0			0		0	0		0	0		27	36															
3	3		0		0		0	0			0		0	0		0	47	0,0	27	36															
Среднее, м3/га	20		0		0		0	0			0		0	0		0	20	0,0	27	36															
Итого, % от запаса по породе	100,0		0,0		0,0		0,0	0,0			0,0		0,0	0,0		0,0	100	0,0																	

Причины назначения в рубку деревьев 1-4 категории состояния:

1	-
2	-
3	-
4	-

По насаждению:		9Е10с+С,Б															средневзвешенная категория состояния				3,16			
Итого по насаждению(все породы и реласкопические площадки)	Суммы площадей сечений по категориям состояния, м2																Количество деревьев по категориям состояниям,шт		Модельные деревья					
	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	куб.м	поджит рубке%	высота, м	Диаметр, см				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19,0	20	21				
1	21		0		0		0				0		0	0		6	375	109,8						
2	2		2		0		0				0		0	0		7	140	120,1						
3	6		0		0		0				0		0	0		21	350	360,4						
Среднее, м3/га	125		9		0		0	0			0		0	0		153	287	53,3						
Итого, % от зап по насаждению	43,5		3,1		0,0		0,0	0,0			0,0		0,0	0,0		53,3	100	53,3						
ХИПТО																								
владелец Савельев Михаил Михайлович																								

Контур КРИПТО

владелец

Савельев Михаил Михайлович

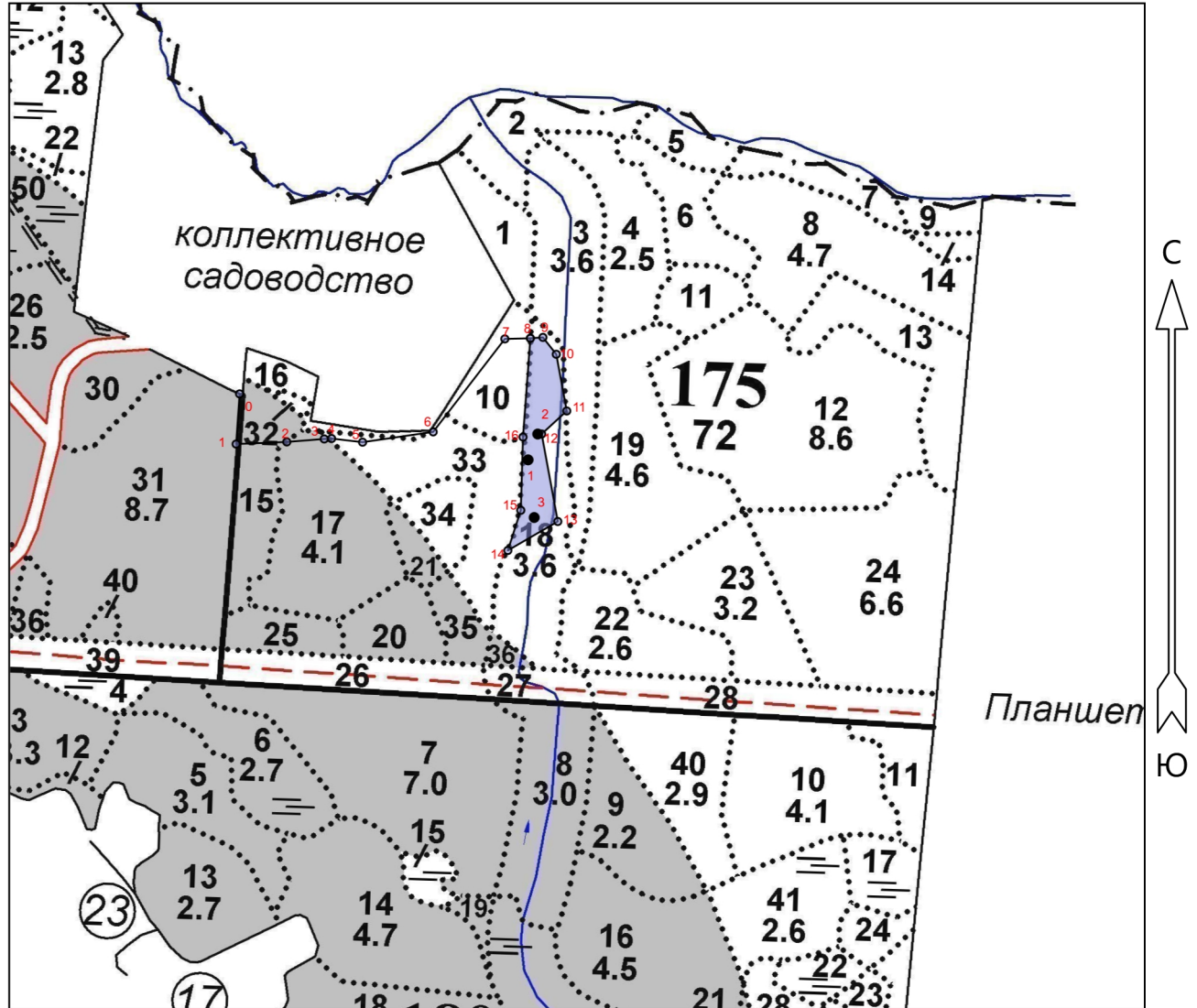
Документ подписан квалифицированной электронной подписью 30.12.2025

серийный номер
срок действия

24b253ea3949756f0d3131e0c50a026abb0bfa17
25.03.2025 - 25.03.2026

Абрис участка леса
Рошинское лесничество
Пионерское участковое лесничество
квартал 175 лесопатологический выдел 18.1

М 1 : 10000



Условные обозначения

СРС		Реласкопические площадки	•
-----	--	--------------------------	---

№ 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		
175	18	18.1	1					60.41821	29.82446
175	18	18.1	2					60.41788	29.82421
175	18	18.1	3					60.41713	29.82437

Контур Кристо

владелец

Савельев Михаил Михайлович

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: 756f0d3131e0c50a026abb0bfa17
электронной подписью 30.12.2025

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Савельев М.М. срок действия 25.03.2025 - 25.03.2026

Подпись

Дата составления документа 30.12.2025

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	60.41873	29.81663	73
1 - 2	60.41808	29.81654	73
2 - 3	60.41811	29.81787	54
3 - 4	60.41815	29.81885	11
4 - 5	60.41816	29.81905	45
5 - 6	60.41811	29.81986	103
6 - 7	60.41824	29.82171	170
7 - 8	60.41945	29.82359	37
8 - 9	60.41946	29.82426	18
9 - 10	60.41947	29.82459	31
10 - 11	60.41925	29.82494	83
11 - 12	60.41851	29.82522	49
12 - 13	60.41821	29.82456	128
13 - 14	60.41708	29.82498	83
14 - 15	60.41670	29.82367	61
15 - 16	60.41722	29.82401	106
16 - 8	60.41817	29.82407	143

Контур Кристо

владелец

Савельев Михаил Михайлович

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: 756f0d3131e0c50a026abb0bfa17
электронной подписью 30.12.2025

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Савельев М.М.

срок действия

25.03.2025 - 25.03.2026

Подпись _____

Дата составления документа 30.12.2025