

КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

Кому: Савельев Михаил Михайлович

Уведомление

об утверждении акта лесопатологического обследования

от «03» февраля 2026 г.


№ 260203-094524

Рассмотрев направленный акт лесопатологического обследования от «30» декабря 2025 г. № 34-2025-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 № 34-2025-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	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
1	2	3	4	5	6	7
Пионерское	х	175	33	3,1	33.1	2,7
Пионерское	х	175	34	0,9	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 3,6 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)	х		
	Квартал	174	выдел	33
			Лесопатологический выдел	33.1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
Бурелом и сухостой прошлых лет увеличивают пожарную опасность в обследуемом насаждении
(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;
Проведенные ранее лесохозяйственные мероприятия;
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

Повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом;
Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев;

СКС - 3,46

2.4.1.Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Квартал	Выдел	ЛП выдел	Вид вредителя	Поро- да	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
175	33	33.1	Короед-типограф	Е	-	66,2	-

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

2.4.2. Повреждено огнем:

Квартал	Выдел / лп выдел	Вид	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3	
				% повреждено огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев в с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев в с данным повреждением	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	% деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
175	33/33.1	на обследованных участках не выявлено									

2.4.3. Поражено болезнями:

Квартал	Выдел	ЛП выдел	Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса	Степень поражения
175	33	33.1	на обследованных участках не выявлено			

2.5. Выборке подлежит:	56,9	%	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	44,2	%	
старого ветровала	-	%	
старого бурелома	12,7	%	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит0,2

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1.	Лесничество	Рощинское	
	участковое лесничество	Пионерское	
	Урочище (дача)	х	
	Квартал	175	выдел 34 Лесопатологический выдел

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ: _____

Бурелом и сухостой прошлых лет увеличивают пожарную опасность в обследуемом насаждении

(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;

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

Повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом;

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

СКС - 3,46

2.4.1.Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Квар-тал	Выдел	ЛП выдел	Вид вредителя	Поро- да	Встречаемость заселенных	Встречаемость отработанных	Степень заселения
175	34	-	Короед-типограф	Е	-	66,2	-

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

2.4.2. Повреждено огнем:

Квартал	Выдел / лп выдел	Вид	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3	
				% повреждено огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев в с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев в с данным повреждением	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	% деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
175	34	на обследованных участках не выявлено									

2.4.3. Поражено болезнями:

Квартал	Выдел	ЛП выдел	Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса	Степень поражения
175	34	-	на обследованных участках не выявлено			

2.5. Выборке подлежит:	56,9	%	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	44,2	%	
старого ветровала	-	%	
старого бурелома	12,7	%	

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	33	3,1	33.1	2,7	CPC	2,7	Е	54,9	до 15.12.2027
									С	1	
									Б	0	
									Ос	1	
Пионер- ское	х	175	34	0,9	-	-	CPC	0,9	Е	54,9	до 15.12.2027
									С	1	
									Б	0	
									ОС	1	
Итого								3,6			

Насаждение в выделах 33.1, 34 квартала 175 Пионерского участкового лесничества относится к категории защитных лесов (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов). 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 Кripto

владелец Савельев Михаил Михайлович

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 30.12.2025

серийный номер 24b253ea3949756f0d3131e0c50a026abb0bfa17
срок действия 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 содействие естественному возобновлению с оставлением семенных деревьев сосны.

Дата проведения ЛПО 16.12.2025г.

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

владелец

Савельев Михаил Михайлович

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 30.12.2025

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 лесоустройства	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	33	3,1	защитные	Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-	ТО			9Е1С+Б	Е	100	23	24	чс	в2	0,6	3	261	4	-
							Ф	33.1	2,7	8Е1С1Б+Ос	Е	100	24	30	чс	в2	0,5	3	224		
2023	175	34	0,9	защитные	Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-	ТО			6Е1С2Б1Ос	Е	100	24	24	чс	в2	0,7	2	316	1	-
							Ф	34	0,9	8Е1С1Б+Ос	Е	100	24	30	чс	в2	0,5	2	224		

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 30.12.2025г.

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		Усыхающие		Свежий сухой	Свежий ветровал	Свежий бурелом	Старый сухой			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									
175	33	3,1	защитные	Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-	33.1	2,7	8Е1С1Б+Ос	Е	100	24	30	чс/в2	0,5	3	224	60	18,2		15,6										53,2		13,0	Повреждение (заселено или отработано) короседом-типографом; Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев;	54,9	CPC	2,7								
																																									1,0			
																																										0,0		
																																										1,0		
																	69	26,3		14,9		1,9							44,2		12,7	56,9												
175	34	0,9		Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-	-	-	8Е1С1Б+Ос	Е	100	24	30	чс/в2	0,5	2	224	17	18,2		15,6											53,2		13,0	Повреждение (заселено или отработано) короседом-типографом; Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев;	54,9	CPC	0,9							
																																										1,0		
																																											0,0	
																																											1,0	
																	26	26,3		14,9		1,9							44,2		12,7	56,9		CPC	3,6									

*-такационные 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

Савельев Михаил Михайлович

Дата составления документа: 30.12.2025г.

тел. 8 (921)809-68-64

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 30.12.2025

серийный номер
24b253ea3949756f0d3131e0c50a026abb0bfa17

срок действия
25.03.2025 - 25.03.2026

Временная пробная площадь № 1

1.1 Субъект Российской Федерации Ленинградская область

Лесничество (лесопарк) Рощинское

Участковое лесничество Пионерское

Урочище(дача) х

квартал	175	выдел	площадь выдела	
Квартал	Выдел	Площадь выдела,	Лесопатологический	Площадь лесопатологи-
175	33	3,1	33.1	2,7
175	34	0,9	-	-
Итого				3,6

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

Количество лент/площадок 5 Размеры площадок (длина, ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: - га

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения :

состав 8Е1С1Б+Ос ; возраст 100 лет; тип леса чс/в2

полнота 0,5 бонитет 3;2 ; запас на га 224

возобновление 10Е 0,5-1 м. 1,2 тыс 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 :

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: 3,46

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 перечета деревьев
(для перечета круговыми реласкопическими площадками)

Порода	ЕЛЬ 100																средневзвешенная категория состояния																3,8		выдел		33.1,34	
№ 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	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О	куб.м	полжит 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	3		0		0		0	0			0		0	0		5	95	62,5	24	28																		
2	4		3		0		0	0			0		0	0		10	202	58,8	24	28																		
3	0		1		0		0	0			0		0	0		21	290	95,5	27	32																		
4	3		0		0		0	0			0		0	0		9	143	75,0	24	28																		
5	4		8		0		0	0			0		0	0		6	206	33,3	23	28																		
Среднее, м3/га	34		29		0		0	0			0		0	0		123	186	66,2	24	30																		
Итого, % от зап по породе	18,2		15,6		0,0		0,0	0,0			0,0		0,0	0,0		66,2	100	66,2																				

Причины назначения в рубку деревьев 1-4 категории состояния:

1	-
2	-
3	-
4	-

Порода		СОСНА 100																средневзвешенная категория состояния																1,9			
№ 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	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О	куб.м	поджигт 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	1		0		1		0	0			0		0	0		0	86	0,0	27	32																	
2	2		2		0		0	0			0		0	1		0	180	20,0	22	28																	
3	0		0		0		0	0			0		0	0		0	0		24	30																	
4	1		0		1		0	0			0		0	0		0	78	0,0	24	28																	
5	2		0		0		0	0			0		0	0		0	78	0,0	24	28																	
Среднее, м3/га	13		4		4		0	0			0		0	2		0	24	0,0	24	30																	
Итого, % от зап по породе	54,5		18,2		18,2		0,0	0,0			0,0		0,0	9,1		0,0	100	9,1																			

Причины назначения в рубку деревьев 1-4 категории состояния:

1	-
2	-
3	-
4	-

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

Порода		БЕРЕЗА 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	подлжит 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		21	20													
2	3		0		0		0	0			0		0	0		0	104	0,0	21	20													
3	0		0		0		0	0			0		0	0		0	0		21	20													
4	0		0		0		0	0			0		0	0		0	0		21	20													
5	1		0		0		0	0			0		0	0		0	33	0,0	20	20													
Среднее, м3/га	8		0		0		0	0			0		0	0		0	8	0,0	21	20													
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 90															средневзвешенная категория состояния															2,33	
№ 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	поджигт 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	1		0		0		0	0			0		0	1		0	86	50,0	27	52													
2	1		0		0		0	0			0		0	0		0	39	0,0	24	48													
3	0		0		0		0	0			0		0	0		0	0		25	60													
4	0		0		0		0	0			0		0	0		0	0		25	48													
5	0		0		0		0	0			0		0	0		0	0		25	48													
Среднее, м3/га	5		0		0		0	0			0		0	2		0	7	33,3	25	50													
Итого, % от засаа по породе	66,7		0,0		0,0		0,0	0,0			0,0		0,0	33,3		0,0	100	33,3															

Причины назначения в рубку деревьев 1-4 категории состояния:

1	-
2	-
3	-
4	-

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

По насаждению: 8Е1С1Б+Ос средневзвешенная категория состояния 3,46																				
Итого по насаждению(все породы и реликционные площади)	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	5		0		1		0				0		0	1		5	143	257,0		
2	10		5		0		0				0		0	1		10	292	463,7		
3	0		1		0		0				0		0	0		21	290	997,9		
4	4		0		1		0				0		0	0		9	164	384,9		
5	7		8		0		0				0		0	0		6	237	247,1		
Среднее, м3/га	59		33		4		0	0			0		0	4		123	224	56,9	24	29
Итого, % от зап по насаждению	26,3		14,9		1,9		0,0	0,0			0,0		0,0	2,0		54,9	100	56,9		

Контур Кристо

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 30.12.2025

владелец

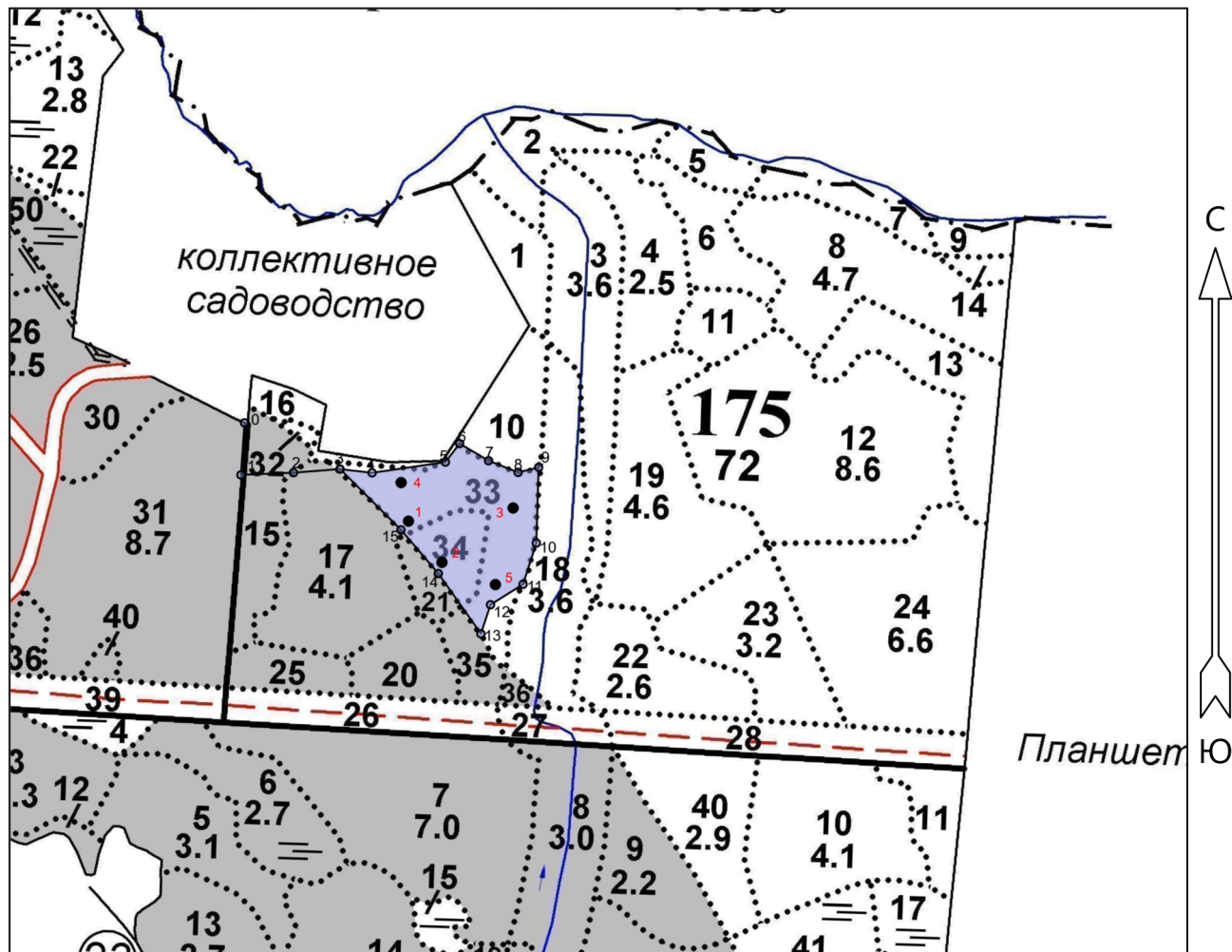
серийный номер
срок действия

Савельев Михаил Михайлович

24b253ea3949756f0d3131e0c50a026abb0bfa17
25.03.2025 - 25.03.2026

Абрис участка леса
Рощинское лесничество
Пионерское участковое лесничество
квартал 175 лесопатологические выделы 33.1, 34

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		
175	33	33.1	1				60.41751	29.82078
175	34	34.1	2				60.41699	29.82163
175	33	33.1	3				60.41767	29.82343
175	33	33.1	4				60.41799	29.82060
175	33	33.1	5				60.41671	29.82298

Контур Кристо

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

(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	65
3 - 4	60.41816	29.81905	45
4 - 5	60.41811	29.81986	103
5 - 6	60.41824	29.82172	33
6 - 7	60.41848	29.82208	47
7 - 8	60.41826	29.82281	44
8 - 9	60.41812	29.82356	29
9 - 10	60.41818	29.82408	105
10 - 11	60.41723	29.82402	60
11 - 12	60.41672	29.82368	53
12 - 13	60.41646	29.82286	43
13 - 14	60.41610	29.82261	103
14 - 15	60.41685	29.82154	80
15 - 3	60.41740	29.82059	120

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