

# КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

Кому: Савельев Михаил Михайлович

## Уведомление

### об утверждении акта лесопатологического обследования

от «08» декабря 2025 г.

№ 251208-018098

Рассмотрев направленный акт лесопатологического обследования от «11» сентября 2025 г. № 11-2025-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:	48115092544631905806731267379839467473
Владелец:	ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
Действителен:	с 04.10.2024 по 28.12.2025

фамилия, имя, отчество (при наличии)

data

V

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
Линдуловское	х	80	14	3,0	14.1	0,3
Линдуловское	х	80	18	1,0	18.1	0,9

Кадастровый номер участка: 47:01:0000000:501(учетные номера частей: 1269-1319);  
47:01:0000000:51426; 47:01:1717001:2510; 47:01:1717001:2511;  
47:01:0000000:52407; 47:01:0000000:52434; 47:01:1717001:2884.

ЗАО "ФИРО - О" договор аренды от 15.12.2008 № 2-2008-12-110-3;

26.03.2009; № 47-78-01/001/2009-121;

2.1.	Лесничество		Рощинское		
	участковое лесничество		Линдуловское		
	Урочище (дача)		х		
	Квартал	80	выдел	14	Лесопатологический выдел
					14.1

$v$

## CKC - 4,68

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
80	14	14.1	Короед-типограф	Е	-	94,5	-

[illegible]

**2.4.3. Поражено болезнями:**

Квартал	Выдел	ЛП выдел	Болезнь/возбудитель	Поро- да	Встречаемость, % от запаса породы	Степень поражения
80	14	14.1	на обследованных участках не выявлено			

<b>2.5. Выборке подлежит:</b>	<u>85,9</u>	%	деревьев
в том числе:	<u>-</u>	%	(причины назначения)
без признаков ослабления	<u>-</u>	%	(причины назначения)
ослабленных	<u>-</u>	%	(причины назначения)
сильно ослабленных	<u>-</u>	%	(причины назначения)
усыхающих	<u>-</u>	%	(причины назначения)
свежего сухосоя	<u>-</u>	%	
свежего ветровала	<u>-</u>	%	
свежего бурелома	<u>-</u>	%	
старого сухосоя	<u>72,9</u>	%	
старого ветровала	<u>-</u>	%	
старого бурелома	<u>13</u>	%	

**2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит**0,1

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет  
не лимитируется



## 2. Инструментальное ( детальное) обследование лесных насаждений.

2.1.	Лесничество	Рощинское	
	участковое лесничество	Линдуловское	
	Урочище (дача)	х	
	Квартал	выдел	
	80	18	Лесопатологический выдел
Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:			18.1

Бурелом и сухостой прошлого года увеличивают пожарную опасность в лесах. Участок является ОЗУ (Участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов);

(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. Причины несоответствия:	Не соответствует
--	------------------

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;

CKC - 4,68

#### 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
80	18	18.1	Короед-типограф	Е	-	94,5	-

#### 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 высоты	
				% повре- ждено огнем корней	% дере- вьев с дан-ным повреж- дением	Обуглен- ность корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более3/4)	% дере- вьев в с дан-ным повреж- дением	по окружно- сти (1/4; 2/4; 3/4; более3/ 4)	% дере- вьев с дан-ным повреж- дением	по окружност и ствола (менее 1/2; более1/2)	% дере- вьев в с дан- ным повреж- дением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	18/18.1	на обследованных участках не выявлено									

#### 2.4.3. Поражено болезнями:

Квартал	Выдел	ЛП выдел	Болезнь/возбудитель	Поро- да	Встречаемость, % от запаса породы	Степень поражения
80	18	18.1	на обследованных участках не выявлено			

<b>2.5. Выборке подлежит:</b>	<b>85,9</b>	<b>%</b>	<b>деревьев</b>
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	72,9	%	
старого ветровала	-	%	
старого бурелома	13	%	

#### 2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет  
не лимитируется

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию лесного участка.

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

Участ- ковое лесни- чест-во	Урочи- ще	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического 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
Линду- ловское	х	80	14	3,0	14,1	0,3	СРС	0,3	Е	84,6	До 03.09.2027
									С	1,3	
									Б	0	
Линду- ловское	х	80	18	1,0	18,1	0,9	СРС	0,9	Е	84,6	До 03.09.2027
									С	1,3	
									Б	0	
Итого								1,2			

Насаждения на обследуемом участке относятся к защитным лесам, выделены особо защитные участки (участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов). В соответствии с п. 4 ст. 119 ЛК РФ и п. 55 Приказа Минприроды РФ от 09.11.2020 № 912 в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, разрешается проведение сплошной рубки. Полнота в результате уборки подлежащих рубке деревьев станет ниже 0,3, что не характерно для насаждения. Следует отметить также необходимость проведения санитарно-оздоровительных мероприятий в указанных выделах по причине накопления большого количества горючего материала в виде сухостойной древесины и возникновения потенциальной высокой пожароопасности. Таким образом, на участках леса в выделе 14.1 и 18.1 квартала 80 Линдуловского участкового лесничества планируется 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)

**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 с оставлением семенных деревьев сосны.

Дата проведения ЛПО 04.09.2025

Дата составления документа 11.09.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Организация ЗАО "ФИРО - О"

Должность инженер лесного хозяйства

Подпись САВЕЛЬЕВ  
МИХАИЛ  
МИХАЙЛОВИЧ

Подписано цифровой  
подписью: САВЕЛЬЕВ  
МИХАИЛ МИХАЙЛОВИЧ  
Дата: 2025.09.11 09:42:41  
+03'00'

Телефон 8(921)809-68-64



### Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации

Ленинградская область

Лесничество (лесопарк)

Рощинское

Участковое лесничество

Линдуловское

Урочище(дача)

х

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источных 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	80	14	3,0	защитные	Ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов	ТО			9Б1С+Е	Б	70	22	20	тг	с4	0,7	2	215	2	-
							Ф	14.1	0,3	9Е1С+Б	Е	70	27	34	тг	с4	0,8	2	399		
2023	80	18	1,0	защитные	Ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов	ТО			7СЗЕ+Е.Б	С	70	20	24	чс	а2	0,7	2	224		
							Ф	18.1	0,9	9Е1С+Б	Е	70	27	34	чс	а2	0,8	2	399		

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

11.09.2025

**САВЕЛЬЕВ  
МИХАИЛ  
МИХАЙЛОВИЧ**  
Подпись \_\_\_\_\_

Подписано цифровой  
подписью: САВЕЛЬЕВ  
МИХАИЛ МИХАЙЛОВИЧ  
Дата: 2025.09.11 09:43:00  
+03'00' тел. 8(921)809-68-64





**Временная пробная площадь № 1**

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

квартал	80	выдел	площадь выдела	
Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
80	14	3,0	14.1	0,3
80	18	1,0	18.1	0,9

итого **1,2**

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

Количество лент/площадок 2 Размеры площадок (длина, ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: - га

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения :

состав 9Е1С+Б ; возраст 70 лет; тип леса тп/с4; чс/а2  
полнота 0,8 бонитет 2 ; запас на га 399  
возобновление 10Е, 1-3м, 0,5 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 :

Повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом;

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

Состояние насаждения: погибшее лесное насаждение с утраченной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,68

1.6 Назначенное мероприятие: сплошная рубка санитарная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

ФИО Савельев Михаил Михайлович

**САВЕЛЬЕВ  
МИХАИЛ  
МИХАЙЛОВИЧ**  
Подписано цифровой подписью: САВЕЛЬЕВ МИХАИЛ МИХАЙЛОВИЧ  
Дата: 2025.09.11 09:44:55 +03'00'

Дата составления документа:

11.09.2025

Телефон 8(921)809-68-64

**Ведомость перече́та деревьёв**  
(для перече́та круговыми реласкопическими площадками)

Порода		ЕЛЬ 70		средневзвешенная категория состояния														4,82 выдел		14.1; 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	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	0		2		0		0	0			0		0	0		18	273	90,0	28	32	
2	1		0		0		0	0			0		0	0		34	431	97,1	25	28	
Среднее, м3/га	6		13		0		0	0			0		0	0		337	357	94,5	27	34	
Итого, % от запаса по породе	1,9		3,6		0,0		0,0	0,0			0,0		0,0	0,0		94,5	100	94,5			

Причины назначения в рубку деревьев 1-4 категории состояния:

1	-
2	-
3	-
4	-

Порода		СОСНА 70		средневзвешенная категория состояния												1,57					
№ 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	4		0		0		0	0			0		0	0		1	70	20,0	26	28	
2	2		0		0		0	0			0		0	0		0	23	0,0	21	28	
Среднее, м3/га	32		0		0		0	0			0		0	0		5	37	0,0	24	28	
Итого, % от запаса по породе	85,7		0,0		0,0		0,0	0,0			0,0		0,0	0,0		14,3	100	14,3			

Причины назначения в рубку деревьев 1-4 категории состояния:

1	-
2	-
3	-
4	-

Порода **БЕРЕЗА 70** средневзвешенная категория состояния **1,00**

№ реласкопической площадки	Суммы площадей сечений по категориям состояния, м2																Количество деревьев по категориям состояний, 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	1		0		0		0	0			0		0	0		0	12	0,0	22	24
2	1		0		0		0	0			0		0	0		0	12		22	24
Среднее, м3/га	5		0		0		0	0			0		0	0		0	5	0,0	22	24
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	-

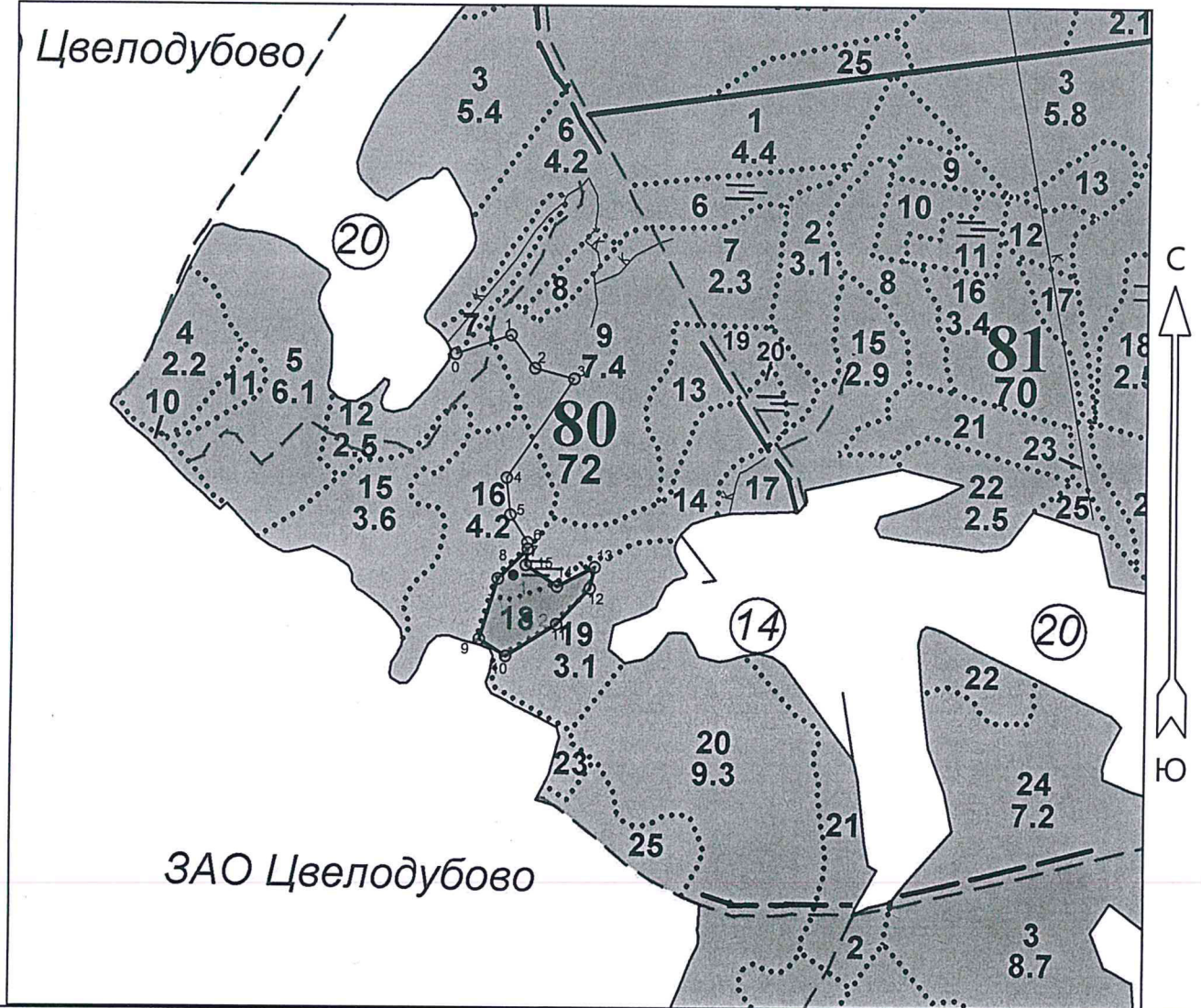
По насаждению: **9Е1С+Б** средневзвешенная категория состояния **4,68**

Итого по насаждению(все породы и редископические 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	подлжки т	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		2		0		0				0		0	0		19	341	308,5			
2	4		0		0		0				0		0	0		34	450	502,7			
Среднее, м3/га	43		13		0		0	0			0		0	0		343	399	85,9	26	30	
Итого, % от запаса по породе	10,8		3,3		0,0		0,0	0,0			0,0		0,0	0,0		85,9	100	85,9			



Абрис участка леса  
Рощинское лесничество  
Линдуловское участковое лесничество  
квартал 80 лесопатологический выдел 14.1; 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	Координаты центров круговых площадок
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м		
80	14	14.1	1			8	60.31797	29.57820
80	18	18.1	2			8	60.31743	29.57858

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись

САВЕЛЬЕВ  
МИХАИЛ  
МИХАЙЛОВИЧ

Подписано цифровой подписью: САВЕЛЬЕВ МИХАИЛ МИХАЙЛОВИЧ  
Дата: 2025.09.11 09:46:41 +03'00'

Дата составления документа 11.09.2025

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
0 - 1	60.32084	29.57666	84
1 - 2	60.32109	29.57809	59
2 - 3	60.32066	29.57872	59
3 - 4	60.32052	29.57976	173
4 - 5	60.31923	29.57801	54
5 - 6	60.31875	29.57811	47
6 - 7	60.31839	29.57857	10
7 - 8	60.31830	29.57858	60
8 - 9	60.31793	29.57780	91
9 - 10	60.31715	29.57731	45
10 - 11	60.31692	29.57800	87
11 - 12	60.31734	29.57934	71
12 - 13	60.31780	29.58022	31
13 - 14	60.31808	29.58034	61
14 - 15	60.31783	29.57935	55
15 - 7	60.31810	29.57853	23

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

САВЕЛЬЕВ  
МИХАИЛ

Подпись МИХАЙЛОВИЧ

Подписано цифровой  
подписью: САВЕЛЬЕВ  
МИХАИЛ МИХАЙЛОВИЧ  
Дата: 2025.09.11 09:47:10  
+03'00'

Дата составления документа 11.09.2025