

Заместитель председателя комитета  
по природным ресурсам Ленинградской области

УТВЕРЖДАЮ :

О.И.Батищев

должность

29.09.2025

фамилия, имя, отчество (при наличии)

дата

### Акт

**лесопатологического обследования № 48-25**  
**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
Кучеровское		21	7	3,6	7.1	0,2
Кучеровское		21	9	0,8	9.1	0,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

0,7 га.

Кадастровый номер участка:

47:00:0000000:1 (учетный номер части 801)

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

Документ о праве пользования :

АО " Золотая Долина" Договор аренды лесного участка № 14/Р-2013-08 от  
29.08.2013. Осуществление рекреационной деятельности.

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

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

2.1.		Лесничество	Приозерское	
		Участковое лесничество	Кучеровское	
		Урочище (дача)	-	
Квартал	21	Выдел	7	Лесопатологический выдел 7.1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

ОЗУ, существует угроза возникновения очагов вредных организмов и 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 соответствует Не соответствует  
таксационному описанию (нужное подчеркнуть)

Причины несоответствия:

давность лесоустройства 10 и более лет

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

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10 градусов, изгиб или вывал деревьев, воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом ствола

КСС- 3,07

#### 2.4.1.Заселено (отработано) стволовыми вредителями

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
на обследованном участке не обнаружено				

**2.4.2. Повреждено огнем:**

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% повреж- денных огнем корней	% деревь- ев с данны м повреж- дением	Обугленнос- ть корне- вой шейки по окружност и(1/4,2/4,3/ 4, более 3/4)	% деревь- ев с поврежде- нием	по окружност и (1/4,2/4,3/ 4, более 3/4)	% деревь- ев с поврежд- ением	по окружност и ствола (менее 1/2, более 1/2)	% деревь- ев с поврежден- ием
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:** 51,3 % 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 0,0 %

(причины назначения) -

свежего сухостоя 0,0 %

свежего ветровала 29,7 %

свежего бурелома 21,6 %

старого сухостоя 0,0 %

старого ветровала 0,0 %

старого бурелома 0,0 %

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

0,3

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы

составляет не лимитируется

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

2.1. Лесничество Приозерское  
Участковое лесничество Кучеровское  
Урочище (дача) -  
Квартал 21 Выдел 9 Лесопатологический выдел 9.1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение COM:

ОЗУ, существует угроза возникновения очагов вредных организмов и 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 соответствует Не соответствует  
таксационному описанию (нужное подчеркнуть)

Причины несоответствия:

давность лесоустройства 10 и более лет

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

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10 градусов, изгиб или вывал деревьев, воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом ствола

КСС- 3,07

#### 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
на обследованном участке не обнаружено				

**2.4.2. Повреждено огнем:**

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% повреж- денных огнем корней	% деревь- ев с данны м повреж- дением	Обугленнос- ть корне- вой шейки по окружност и(1/4,2/4,3/ 4, более 3/4)	% деревь- ев с поврежде- нием	по окружност и (1/4,2/4,3/ 4, более 3/4)	% деревь- ев с поврежд- ением	по окружност и ствола (менее 1/2, более 1/2)	% деревь- ев с поврежден- ием
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:** 51,3 % 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 0,0 %

(причины назначения) - \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 0,0 %

свежего ветровала 29,7 %

свежего бурелома 21,6 %

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

старого ветровала 0,0 %

старого бурелома \_\_\_\_\_ %

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

0,3

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы

составляет не лимитруется

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, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятий
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кучеров ское		21	7	3,6	7.1	0,2	СРВ	0,2	Б	19,4	09.08.2027
									Ос	29,6	
									С	0,8	
									Е	1,5	
										51,3	
Кучеров ское		21	9	0,8	9.1	0,5	СРВ	0,5	Б	19,4	09.08.2027
									Ос	29,6	
									С	0,8	
									Е	1,5	
итого								0,7		51,3	

В кв 21 лп выд 7.1 и 9.1 насаждения являются защитными лесами с выделением в них особо защитных участков. Насаждения являются сильно ослабленными и имеют категорию санитарного состояния 3,07. Полнота после уборки, подлежащих рубке деревьев останется 0,3. В данных лп выделах проведение санитарной рубки выборочной не приведет к нарушению жизнеспособности насаждений, снижению их целостности, продуктивности и целевых свойств леса. На данном участке в лп выделах 7.1 и 9.1 назначается санитарная рубка выборочная (СРВ)

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.**

-

Дата проведения ЛПО 09.08.2025

Дата составления документа 14.08.2025

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  
Валентиновна  
А

Телефон 8-921-652-55-41

Подписано цифровой  
подписью: БАСЕНКОВА  
ТАТЬЯНА  
ВАЛЕНТИНОВНА  
Дата: 2025.08.14  
13:21:19 +03'00'

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации	Ленинградская область
Лесничество (лесопарк)	Приозерское
Участковое лесничество	Кучеровское
Урочище(дача)	

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источники данных		Площадь выдела лесопатологического	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
							Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела		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	
2014	21	7	3,6	защитные леса	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: леса, расположенные в защитных полосах лесов	Участки вокруг населен- ных пунктов	ТО	х	х	6Б3С1Е+С+Ос	Б	90	20	20	чс	в2	0,3	3	86	1	0,7
							Ф	7.1	0,2	5Б4Ос1С+Е	Б	70	21	24	чс	в2	0,5	3	159		
2014	21	9	0,8	защитные леса	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: леса, расположенные в защитных полосах лесов	Участки вокруг населен- ных пунктов	ТО	х	х	6Олс4Б+С	Олс	55	16	18	тт	с4	0,4	3	94		
							Ф	9.1	0,5	5Б4Ос1С+Е	Б	70	21	24	тт	с4	0,5	3	159		

\*- в соответствии с п. 43 Приказа Минприроды от 09.11.2020 №910 метод перечета деревьев выбран путем сложения площадей сопряженных лесопатологических выделов, однородных по своему санитарному состоянию.  
Условные обозначения:  
ТО-таксационные описания  
Ф-фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:	Подпись	Подписано цифровой подписью: БАСЕНКОВА ТАТЬЯНА ВАЛЕНТИНОВНА Дата: 2025.08.14 13:22:02 +03'00'
Фамилия, имя и отчество (при наличии)	Басенкова Татьяна Валентиновна	

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август2025

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество (лесопарк) Приозерское

Участковое лесничество Кучеровское Урочище (дача)

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, кмб/га*		Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Усыхающие		Свежий сухостой	Свежий ветровал	Свежий бурелом	Старый сухостой	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					
21	7	3,6	защитные леса	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: леса, расположенные в защитных полосах лесов	Участки вокруг населенных пунктов	7.1	0,2	5Б4Ос1С+E	Б	70	21	24	чс/в2	0,5	3	159	136	60,4		2,7		0,3						18,2	18,4				воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10 градусов, изгиб или вывал деревьев, воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом ствола	19,4	СРВ	0,2				
									Ос	80	24	32					33	20,1													52,0	27,9						29,6		
									С	80	25	48					4	89,3														10,7							0,8	
									Е	90	21	24					7	39,3																60,7					1,5	
																		47,1		1,4		0,2												29,7		21,6				51,3
21	9	0,8	защитные леса	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: леса, расположенные в защитных полосах лесов	Участки вокруг населенных пунктов	9.1	0,5	5Б4Ос1С+E	Б	70	21	24	тт/с4	0,5	3	159		60,4		2,7		0,3						18,2	18,4				воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10 градусов, изгиб или вывал деревьев, воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом ствола	19,4	СРВ	0,5				
									Ос	80	24	32						20,1														52,0		27,9					29,6	
									С	80	25	48						89,3																10,7					0,8	
									Е	90	21	24						39,3																		60,7			1,5	
																		180	47,1		1,4		0,2													29,7	21,6			
*-таксационные показатели, не соответствующие таксационному описанию. Несоответствие выявлено в ходе выполнения ЛПО инструментальным способом.																																	СРВ		0,7					
Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке																																								

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: 2025.08.14 13:23:47 +03'00'

Басенкова Татьяна Валентиновна  
ФИО  
Дата составления документа: 14.08.2025

подпись  
тел. 8-921-652-55-41



**Временная пробная площадь № 1**

1.1 Субъект Российской Федерации Ленинградская область  
Лесничество (лесопарк) Приозерское  
Участковое лесничество Кучеровское  
Урочище(дача)  
Квартал 21  
Выдел 7  
Площадь выдела 3,6  
Лесопатологический выдел 7.1  
Площадь лесопатологического выдела 0,2  
Выдел 9  
Площадь выдела 0,8  
Лесопатологический выдел 9.1  
Площадь лесопатологического выдела 0,5

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

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

Размер временной пробной площади: 0,7 га

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения :

состав 5Б4Ос1С+Е ; возраст 55 лет; тип леса 7-чс/в2; 9-гг/с4  
полнота 0,5 бонитет 3 ; запас на га 159  
возобновление отсутствует

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 :

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10 градусов, изгиб или вывал деревьев,  
воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом ствола

Состояние насаждения: сильно ослабленное лесное насаждение с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,07

1.6 Назначенные мероприятия: санитарная рубка выборочная

\*- в соответствии с п. 43 Приказа Минприроды от 09.11.2020 №910 метод пере́чета деревьев выбран путем сложения площадей сопряженных лесопатологических выделов, однородных по своему санитарному состоянию.

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: 2025.08.14 13:24:48  
+03'00'

Дата составления документа

14.08.2025

площадь перечета

0,70

4

	Количество деревьев по категориям состояния, шт.
--	--

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:	разр	выс	4
--	------	-----	---

разр выс 4

---

---

---

---

Период	Состояние	Средневысокая категория состояния	Число
	Количество деревьев по категориям состояния, шт		

Причины назначения в рубку деревьев	4
-------------------------------------	---

4

4 -

4 -

4 -

4 -

	Количество деревьев по категориям состояния шт
--	--

page 4

1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния: нет

Порода		ОСИНА														Средневзвешенная категория состояния						4,20	
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					
16	1										0						1 / 0,19	0,0					
20											2						2 / 0,62	1,5					
24											2						2 / 0,94	2,3					
28	2										3						5 / 3,35	4,9					
32	1										6						7 / 6,23	12,9					
36	2										3						5 / 5,8	8,5					
40	1										3						4 / 5,8	10,6					
44											1						1 / 1,78	4,3					
48	1										1						2 / 4,18	5,1					
52											2						2 / 5,38	13,0					
56											1						1 / 3,22	7,8					
60											1						1 / 3,69	9,0					
Итого, шт	8		0		0		0				25						33 / 41,2						
Итого, куб.м	8,3		0,0		0,0		0,0				32,9						41,2	32,9					
Итого, % от запаса по породе	20,1		0,0		0,0		0,0				79,9						100,0	79,9					
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния: нет																							
По насаждению		5Б40с1С+Е														Средневзвешенная категория состояния						3,07	
Ступени толщины,с м	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							
8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3 / 0,090	0,0				
12	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	15 / 1,351	0,3				
16	20	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	29 / 5,240	1,0				
20	21	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	37 / 11,490	4,1				
24	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	28 / 13,710	4,8				
28	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	23 / 15,620	7,2				
32	7	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	18 / 16,230	8,0				
36	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	10 / 11,700	6,2				
40	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	7 / 10,240	5,2				
44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2 / 3,550	1,6				
48	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3 / 6,320	1,9				
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2 / 5,380	4,8				
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1 / 3,220	2,9				
60	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2 / 7,290	3,3				
ИТОГО, шт	101	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	74	0	0	0	0	0	180 / 111,4					
ИТОГО кбм	52,5	0,0	1,6	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	57,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	111,4	57,1				
Итого, % от запаса по насаждению	47,1		1,4		0,2		0,0	0,0				51,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100	51,3				

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

Басенкова Т.В.

БАСЕНКОВА  
ТАТЬЯНА  
ВАЛЕНТИНОВНА

Подписано цифровой  
подписью: БАСЕНКОВА  
ТАТЬЯНА ВАЛЕНТИНОВНА  
Дата: 2025.08.14 13:25:43 +03'00'

Мичуринское участковое лесничество

ЗАО ПХ Красноозерное

Ю Лар

Условные обозначения

Санитарная рубка выборочная

№ квартала	№ выдела	№ лесоплатоло- гического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та / центров круговых площадок перече́та	
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
21	7	7.1	спл перечет				0,2		
21	9	9.1	спл перечет				0,5		

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
0''' - 1'''	60.52669	29.75339	545
1''' - 2'''	60.52937	29.76172	149
2''' - 3'''	60.52850	29.76378	68
3''' - 4'''	60.52904	29.76434	50

Подписано цифровой  
подписью: БАСЕНКОВА  
ТАТЬЯНА  
—ВАЛЕНТИНОВНА  
А Дата: 2025.08.14 13:27:25  
+03'00'

4''' - 5'''	60.52928	29.76357	15
5''' - 6'''	60.52923	29.76333	75
6''' - 1'''	60.52956	29.76214	32

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Басенкова Т.В. \_\_\_\_\_ Подпись  
Дата составления документа 14.08.2025

БАСЕНКОВА  
ТАТЬЯНА  
ВАЛЕНТИНОВНА

Подписано цифровой  
подписью: БАСЕНКОВА  
ТАТЬЯНА  
ВАЛЕНТИНОВНА  
Дата: 2025.08.14 13:28:54  
+03'00'