

УТВЕРЖДАЮ:

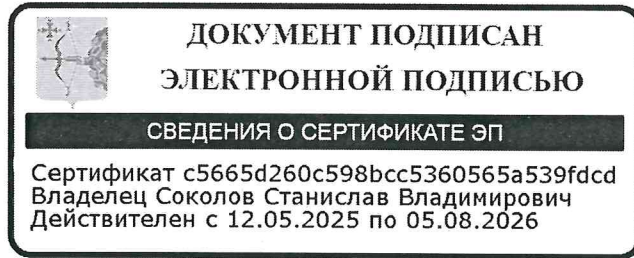
Заместитель министра лесного хозяйства Кировской области

Должность

Соколов Станислав Владимирович

(фамилия, имя и отчество (при наличии))

07.08.2025



Акт
лесопатологического обследования № 52

лесных насаждений Даровское (лесничество)
Кировская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Кобрское		9	6	7.7	1	1.6
Кобрское		9	4	6.2	1	6.2
Кобрское		9	3	4.9	1	4.9
Кобрское		9	15	10.9	1	4.9
Кобрское		9	16	17.8	1	4.5
Кобрское		10	12	4.7	1	4.7
Кобрское		10	8	10.4	1	5
Кобрское		10	11	12	1	12
Кобрское		10	1	15.1	1	7.3
Кобрское		9	1	2.2	1	2.2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 53.3 га.

Кадастровый номер участка:

43:08:000000:103

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

Документ о праве пользования:

Договор аренды лесного участка, 28.04.2008, 5.36

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

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом).

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 53,3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия:

Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведена в приложении 1 к Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь (га) насаждений:		Причины ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого				0	0	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	0
Усыхание лесных насаждений различной степени	0
Развитие очагов вредных организмов	0

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, куб. м	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В обследованном участке леса в кв. 9 выд. 6 л/п 1, средневзвешенная категория состояния составляет 1,40, что характеризует данное насаждение как "без признаков ослабления". Доля деревьев с наличием признаков повреждения составляет 8%. Насаждение устойчивое. Санитарно-оздоровительные мероприятия не требуются.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Дата проведения обследования: 28.07.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник отдела
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Тараскин Евгений Григорьевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"-
"ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация)

+7 912 729-07-94
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**
Сертификат: 276348466007063871134867484727669918104
Владелец: Тараскин Евгений Григорьевич
Действителен: с 24.02.2025 по 20.05.2026

(подпись)

01.08.2025
(дата)

Дата проведения обследования: 28.07.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник отдела
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Тараскин Евгений Григорьевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"-
"ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация)

+7 912 729-07-94
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	276348466007063871134867484727669918104
Владелец:	Тараскин Евгений Григорьевич
Действителен:	с 24.02.2025 по 20.05.2026

01.08.2025
(дата)

Дата проведения обследования: 28.07.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник отдела
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Тараскин Евгений Григорьевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"-
"ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация)

+7 912 729-07-94
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**
Сертификат: 276348466007063871134867484727669918104
Владелец: Тараскин Евгений Григорьевич
Действителен: с 24.02.2025 по 20.05.2026

(подпись)

01.08.2025
(дата)

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом).

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 53.3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия:

Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведена в приложении 1 к Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь (га) насаждений:		Причины ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого				0	0	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	0
Усыхание лесных насаждений различной степени	0
Развитие очагов вредных организмов	0

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, куб. м	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В обследованном участке леса в кв. 9 выд. 15 л/п 1, средневзвешенная категория состояния составляет 1,44, что характеризует данное насаждение как "без признаков ослабления". Доля деревьев с наличием признаков повреждения составляет 7,5%. Насаждение устойчивое. Санитарно-оздоровительные мероприятия не требуются.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Дата проведения обследования: 28.07.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник отдела
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Тараскин Евгений Григорьевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"-
"ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация)

+7 912 729-07-94
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	276348466007063871134867484727669918104
Владелец:	Тараскин Евгений Григорьевич
Действителен:	с 24.02.2025 по 20.05.2026

(подпись)

01.08.2025
(дата)

Дата проведения обследования: 28.07.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник отдела
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Тараскин Евгений Григорьевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"-
"ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация)

+7 912 729-07-94
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	276348466007063871134867484727669918104
Владелец:	Тараскин Евгений Григорьевич
Действителен:	с 24.02.2025 по 20.05.2026

(подпись)

01.08.2025
(дата)

Дата проведения обследования: 28.07.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник отдела
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Тараскин Евгений Григорьевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"-
"ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация)

+7 912 729-07-94
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	276348466007063871134867484727669918104
Владелец:	Тараскин Евгений Григорьевич
Действителен:	с 24.02.2025 по 20.05.2026

01.08.2025
(дата)

(подпись)

Дата проведения обследования: 28.07.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник отдела
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Тараскин Евгений Григорьевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"-
"ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация)

+7 912 729-07-94
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	276348466007063871134867484727669918104
Владелец:	Тараскин Евгений Григорьевич
Действителен:	с 24.02.2025 по 20.05.2026

(подпись)

01.08.2025
(дата)

Дата проведения обследования: 28.07.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник отдела
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Тараскин Евгений Григорьевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"-
"ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация)

+7 912 729-07-94
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	276348466007063871134867484727669918104
Владелец:	Тараскин Евгений Григорьевич
Действителен:	с 24.02.2025 по 20.05.2026

01.08.2025
(дата)

Дата проведения обследования: 28.07.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник отдела
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Тараскин Евгений Григорьевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"-
"ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация)

+7 912 729-07-94
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 276348466007063871134867484727669918104

Владелец: Тараскин Евгений Григорьевич

Действителен: с 24.02.2025 по 20.05.2026

(подпись)

01.08.2025
(дата)

Дата проведения обследования: 28.07.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник отдела
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Тараскин Евгений Григорьевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"-
"ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация)

+7 912 729-07-94
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**
Сертификат: 276348466007063871134867484727669918104
Владелец: Тараскин Евгений Григорьевич
Действителен: с 24.02.2025 по 20.05.2026

01.08.2025
(дата)

(подпись)

(дата)

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Даровское
Участковое лесничество Кобрское Урочище (дача) _____

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										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
2019	10	1	15.1	Защитные леса	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		ТО	х	х	1 ярус древо стоя 6Б2О С1С1 Е	Береза	75	26	24	Май нико во- черн ичный	0.7	1	230	0	0
											Осина		26	28						
											Сосна		26	28						
											Ель		22	22						
							Ф	1	7.3	1 ярус древо стоя 6Б2О С1С1 Е	Береза	75	26	24		0.5		173	0	0
											Осина		26	28						
											Сосна		26	28						
											Ель		22	22						

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания; Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник отдела
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Тараскин Евгений Григорьевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"-
"ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация)

+7 912 729-07-94
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	276348466007063871134867484727669918104
Владелец:	Тараскин Евгений Григорьевич
Действителен:	с 24.02.2025 по 20.05.2026

(подпись)

01.08.2025
(дата)

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	Подлежит рубке, % от запаса		Назначенные мероприятия			
								9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой		старый ветровал	старый бурелом	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса		вид
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	
									С ос на	70	23	24						85		12												3	Воздей ствия сильны х ветров прошл ых лет, повлек шие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	3		
									Е ль		21	22						80		13									2	5		Воздей ствия сильны х ветров прошл ых лет, повлек шие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	7			
10	1	15.1	Защит ные леса	Запретные полосы лесов, расположен ные вдоль водных объектов		1	7.3	1 яр ус др ев ос то я бБ 2О С1 С1 Е	Б ер еза	75	26	24	Ма йн ико во чер ни чи ый	0.5	1	173		75		17									2	3	3	Воздей ствия сильны х ветров прошл ых лет, повлек шие наклон более 10°, изгиб или	8			

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	34	Назначенные мероприятия			
								9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой			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
									О си на		26	28						75		16												9			
									С ос на		26	28						84		10									3	3	3	6			
									Е ль		22	22						77		15									3	5		8			

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хвое-листогрызущими) за июль 2025 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Кировская область
Кобрское

Лесничество
Урочище (дача)

Даровское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	18	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				23
							8	9	10	11	12	13	14	15	16			19	20	21	22	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м./га	Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	до 25	25 - 50	25 - 50	более 75	Фаза развития вредителя

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник отдела
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Тараскин Евгений Григорьевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"-
"ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация)

+7 912 729-07-94
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**
Сертификат: 276348466007063871134867484727669918104
Владелец: Тараскин Евгений Григорьевич
Действителен: с 24.02.2025 по 20.05.2026

(подпись)

01.08.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации	<u>Кировская область</u>	Лесничество	<u>Даровское</u>
Участковое лесничество	<u>Кобрское</u>	Урочище (дача)	_____
Государственный знак летательного аппарата	_____	Регистрационный знак летательного аппарата	_____
Изготовитель	_____	Тип летательного аппарата	_____
Серийный идентификационный номер воздушного судна	_____		
Дата вылета	_____	Местное время вылета	_____
Пункт вылета	_____	Время полёта	_____

1	2	3	4	5	6	Доля усыхающих и погибших деревьев, %						Степень повреждения полога, %		16	17	Назначенные мероприятия			
						7	8	9	10	11	12	13	14			15	18	19	20
						усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый ветровал	старый бурелом	дефолиация	дехромация	Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное усыхание (повреждение))	Причины ослабления, повреждения	ВИД	площадь, га	Сроки проведения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник отдела
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Тараскин Евгений Григорьевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"-
"ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация)

+7 912 729-07-94
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 276348466007063871134867484727669918104
Владелец: Тараскин Евгений Григорьевич
Действителен: с 24.02.2025 по 20.05.2026

(подпись)

01.08.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием данных дистанционного зондирования Земли (авиационных и космических снимков)

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Кировская область
Кобрское

Лесничество
Урочище (дача)

Даровское

1	2	3	4	5	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства								Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли					19	20	21
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
Номер квартала	Номер выдела	Площадь лесотаксационного выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	породный состав	средний возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса/тип лесорастительных условий	относительная полнота	бонитет	общий запас древесины, куб. м/га	Тип и наименование летательного аппарата	Наименование съемочной аппаратуры	Режим съемки (панхроматический/мультиспектральный/гиперспектральный/красный/БИК/ИК)	Пространственное разрешение (для каждого режима), м	Дата съемки (дд.мм.гггг)	Дата дешифрирования (дд.мм.гг)	Предполагаемая причина повреждения	Площадь повреждения, га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник отдела
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Тараскин Евгений Григорьевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"-
"ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация)

+7 912 729-07-94
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 276348466007063871134867484727669918104
Владелец: Тараскин Евгений Григорьевич
Действителен: с 24.02.2025 по 20.05.2026

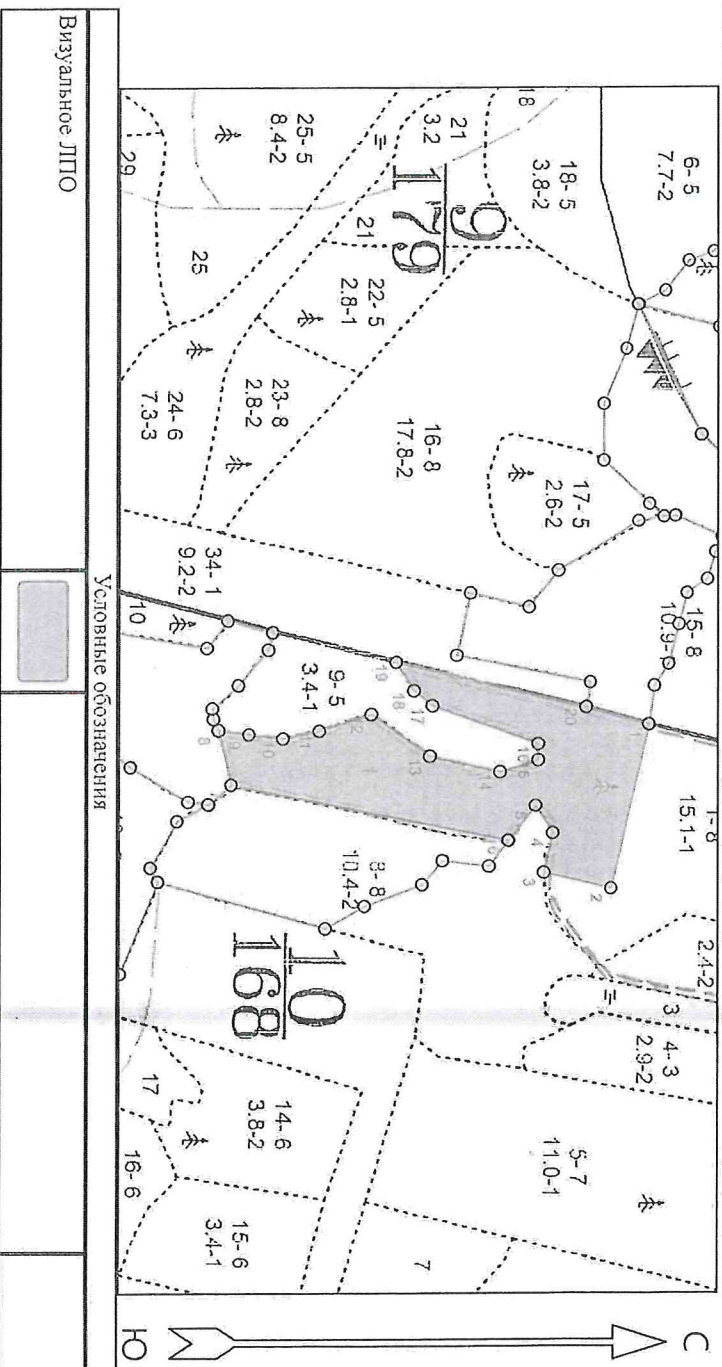
(подпись)

01.08.2025
(дата)

Абрис участка леса

Даровское лесничество, Кобровское уч. лесничество, квартал 10, выдел 1, д/п 1, площадь 7,3 га.

М 1 : 10000



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		
1 - 2	59.15924	48.02709	221	
2 - 3	59.15878	48.03086	91	
3 - 4	59.15798	48.03049	53	
4 - 5	59.15808	48.02958	42	
5 - 6	59.15789	48.02895	58	
6 - 7	59.15757	48.02975	370	
7 - 8	59.15430	48.02845	73	
8 - 9	59.15416	48.02721	41	
9 - 10	59.15452	48.02731	45	
10 - 11	59.15492	48.02740	49	
11 - 12	59.15535	48.02723	71	
12 - 13	59.15596	48.02685	94	
13 - 14	59.15664	48.02780	94	
14 - 15	59.15747	48.02817	52	
15 - 16	59.15792	48.02790	21	
16 - 17	59.15792	48.02754	147	
17 - 18	59.15667	48.02666	31	
18 - 19	59.15646	48.02631	44	
19 - 20	59.15625	48.02566	254	
20 - 1	59.15847	48.02669	88	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

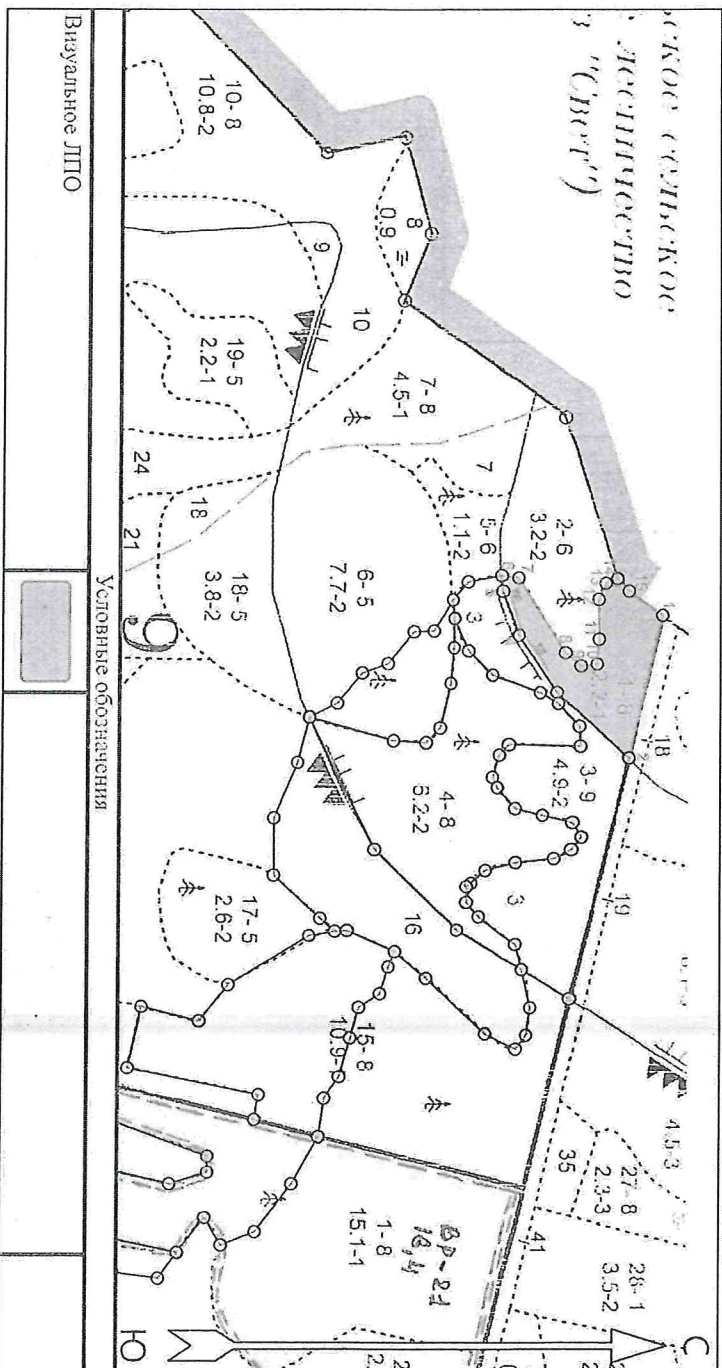
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Е.Г. _____ Подпись

Дата составления документа 01.08.2025

Абрис участка леса

Даровское лесничество, Кобрское уч. лесничество, квартал 9, выдел 1, д/п 1, площадь 2,2 га.

М 1 : 10000



Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

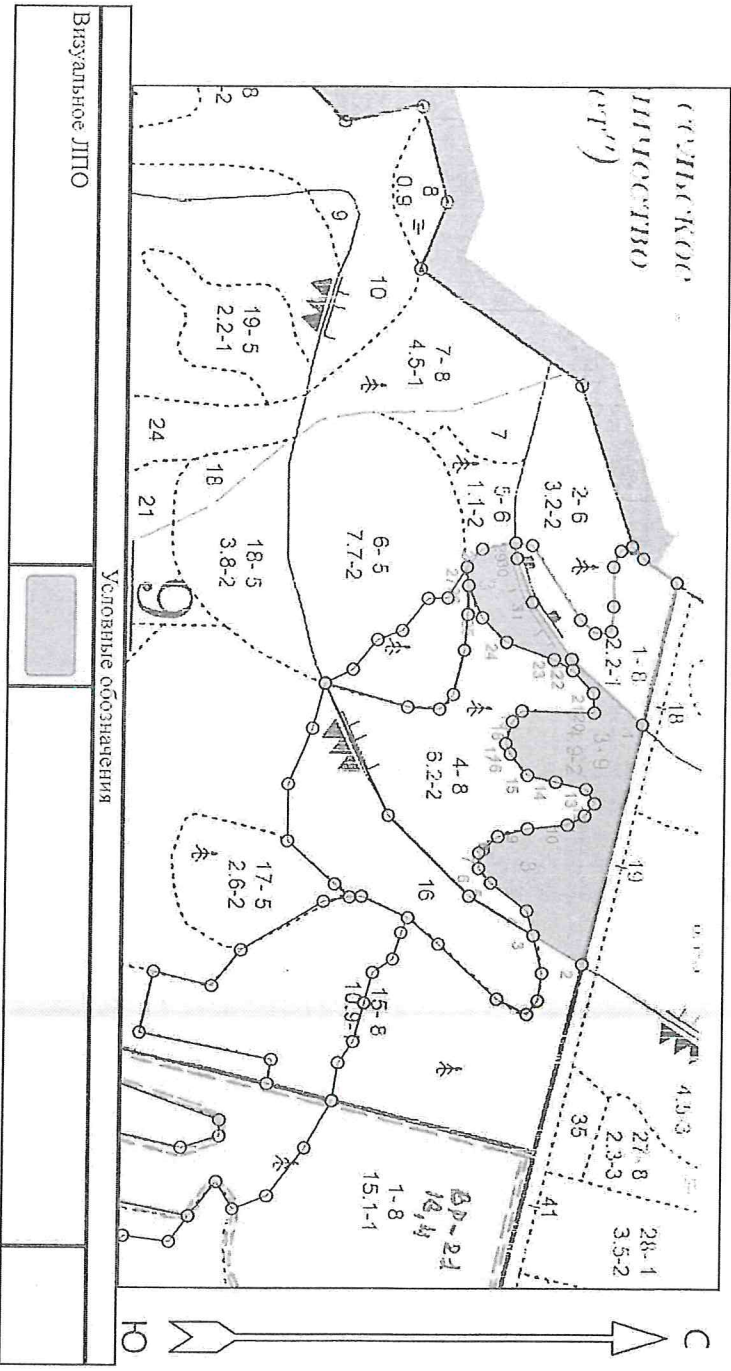
Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
1 - 2	59.16326	48.01510	190
2 - 3	59.16287	48.01834	126
3 - 4	59.16203	48.01685	91
4 - 5	59.16156	48.01555	61
5 - 6	59.16138	48.01454	20
6 - 7	59.16136	48.01419	22
7 - 8	59.16156	48.01424	116
8 - 9	59.16212	48.01595	26
9 - 10	59.16230	48.01625	21
10 - 11	59.16249	48.01621	33
11 - 12	59.16251	48.01564	52
12 - 13	59.16250	48.01473	23
13 - 14	59.16259	48.01437	17
14 - 15	59.16273	48.01425	22
15 - 1	59.16286	48.01454	55

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Е.Г.

Подпись

Дата составления документа 01.08.2025



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		
1-2	59.16287	48.01834	326	
2-3	59.16218	48.02390	74	
3-4	59.16161	48.02323	34	
4-5	59.16153	48.02265	60	
5-6	59.16110	48.02200	25	
6-7	59.16096	48.02166	26	
7-8	59.16101	48.02123	26	
8-9	59.16118	48.02093	40	
9-10	59.16153	48.02075	52	
10-11	59.16200	48.02066	25	
11-12	59.16220	48.02045	20	
12-13	59.16231	48.02017	22	
13-14	59.16221	48.01983	40	
14-15	59.16186	48.01966	38	
15-16	59.16153	48.01951	36	
16-17	59.16132	48.01902	15	
17-18	59.16127	48.01878	30	
18-19	59.16134	48.01828	18	
19-20	59.16145	48.01804	94	
20-21	59.16230	48.01807	26	
21-22	59.16228	48.01762	40	
22-23	59.16204	48.01711	28	
23-24	59.16183	48.01686	67	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Е.Г.

Подпись

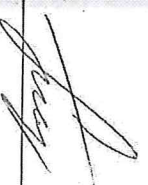
Дата составления документа 01.08.2025

24 - 25	59.16126	48.01646	45
25 - 26	59.16097	48.01590	46
26 - 27	59.16081	48.01517	24
27 - 28	59.16079	48.01474	31
28 - 29	59.16096	48.01433	45
29 - 30	59.16136	48.01419	20
30 - 31	59.16138	48.01454	61
31 - 32	59.16156	48.01555	91
32 - 1	59.16203	48.01685	126

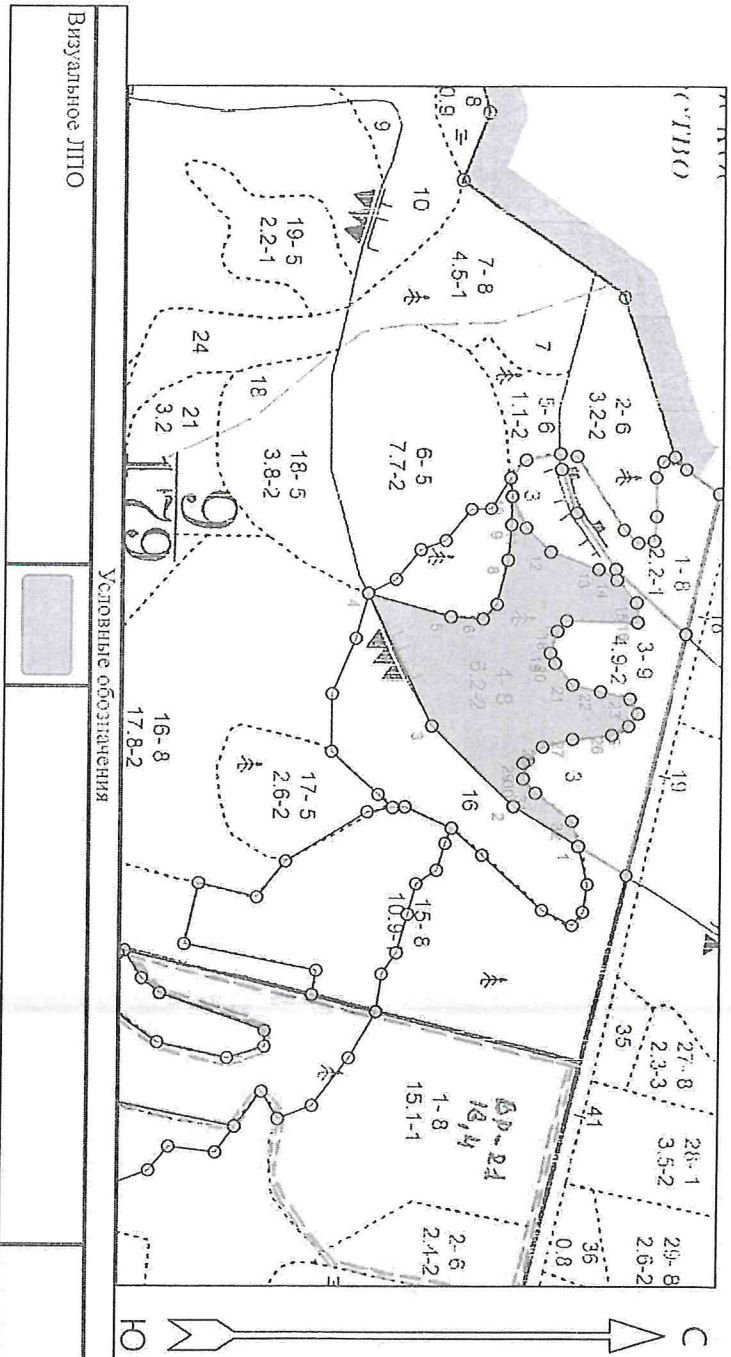
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Е.Г.

Подпись



Дата составления документа 01.08.2025



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	Высота	
1-2	59.16161	48.02323		100
2-3	59.16085	48.02231		152
3-4	59.15987	48.02045		193
4-5	59.15911	48.01742		114
5-6	59.16009	48.01795		43
6-7	59.16047	48.01800		26
7-8	59.16064	48.01766		59
8-9	59.16076	48.01665		47
9-10	59.16080	48.01583		38
10-11	59.16081	48.01517		46
11-12	59.16097	48.01590		45
12-13	59.16126	48.01646		67
13-14	59.16183	48.01686		28
14-15	59.16204	48.01711		40
15-16	59.16228	48.01762		26
16-17	59.16230	48.01807		94
17-18	59.16145	48.01804		18
18-19	59.16134	48.01828		30
19-20	59.16127	48.01878		15
20-21	59.16132	48.01902		36
21-22	59.16153	48.01951		38
22-23	59.16186	48.01966		40
23-24	59.16221	48.01983		22

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тарашкин Е.Г.

Подпись

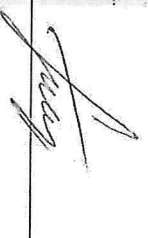
Дата составления документа 01.08.2025

24 - 25	59.16231	48.02017	20
25 - 26	59.16220	48.02045	25
26 - 27	59.16200	48.02066	52
27 - 28	59.16153	48.02075	40
28 - 29	59.16118	48.02093	33
29 - 30	59.16096	48.02130	21
30 - 31	59.16096	48.02166	25
31 - 32	59.16110	48.02200	60
32 - 1	59.16153	48.02265	34

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Е.Г.

Подпись

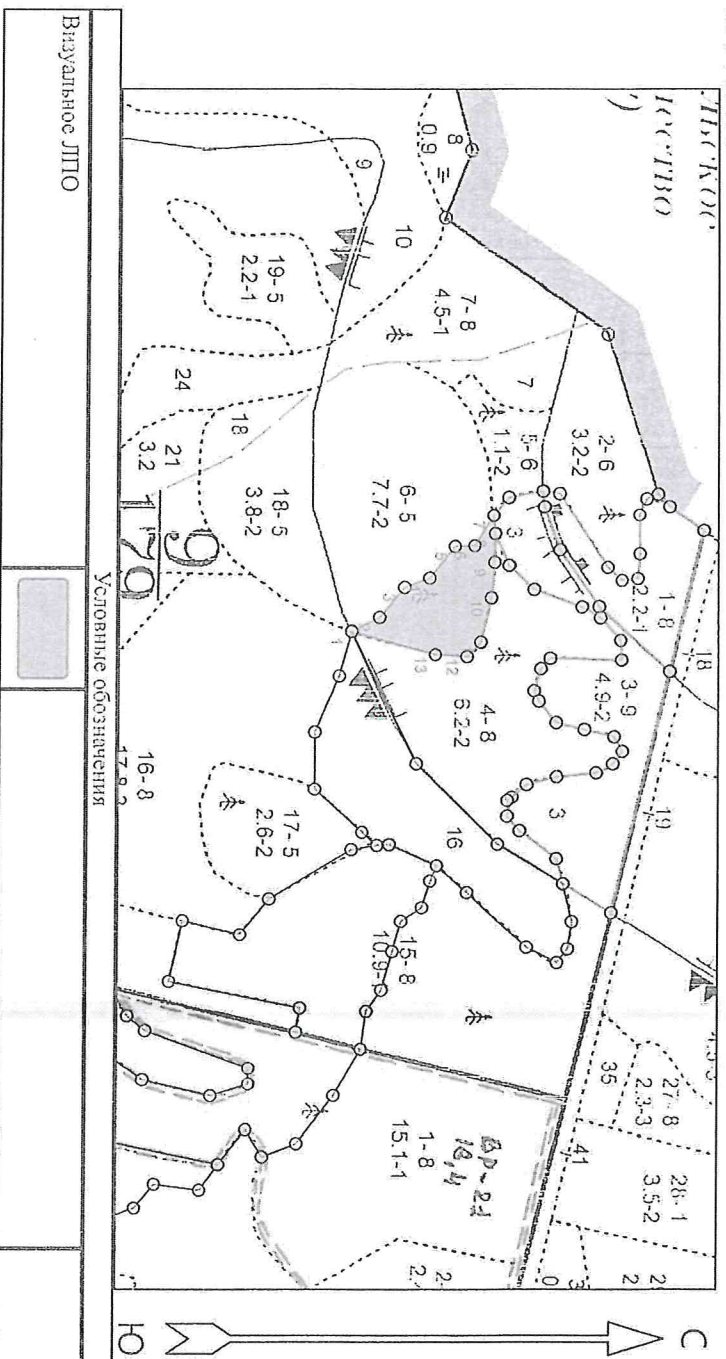


Дата составления документа 01.08.2025

Абрис участка леса

Даровское лесничество, Кобрское уч. лесничество, квартал 9, выдел 6, л/п 1, площадь 1,6 га.

М 1 : 10000



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	Долгота	
1-2	59.15911	48.01742	48.01742	41
2-3	59.15943	48.01710	48.01710	51
3-4	59.15972	48.01641	48.01641	35
4-5	59.16002	48.01620	48.01620	54
5-6	59.16032	48.01547	48.01547	26
6-7	59.16056	48.01545	48.01545	48
7-8	59.16079	48.01474	48.01474	24
8-9	59.16081	48.01517	48.01517	38
9-10	59.16080	48.01583	48.01583	47
10-11	59.16076	48.01665	48.01665	59
11-12	59.16064	48.01766	48.01766	26
12-13	59.16047	48.01800	48.01800	43
13-1	59.16009	48.01795	48.01795	114

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Е.Г.

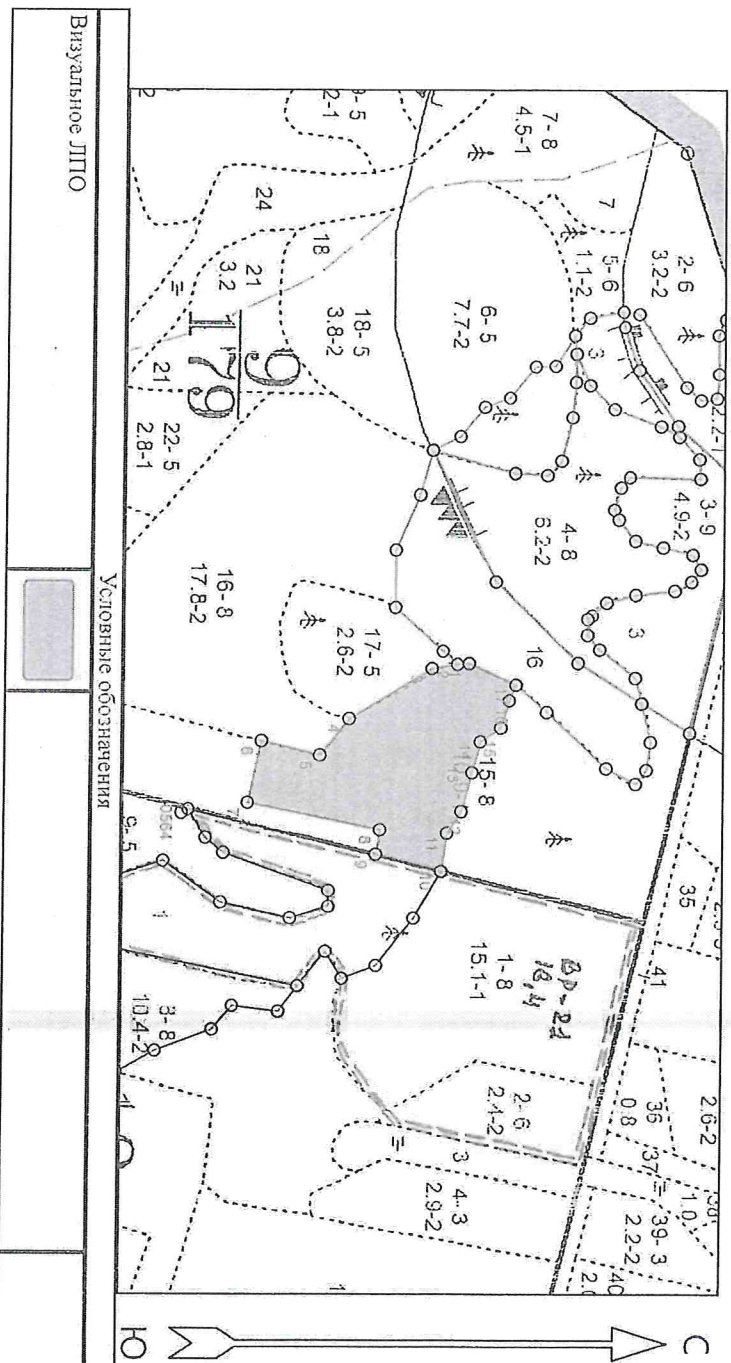
Подпись

Дата составления документа 01.08.2025

Абрис участка леса

Даровское лесничество, Кобрское уч. лесничество, квартал 9, выдел 15, д/п 1, площадь 4,9 га.

М 1 : 10000



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	
1-2	59.15956	48.02232	16
2-3	59.15942	48.02234	34
3-4	59.15911	48.02244	125
4-5	59.15815	48.02358	61
5-6	59.15781	48.02441	79
6-7	59.15712	48.02409	83
7-8	59.15696	48.02551	177
8-9	59.15852	48.02613	33
9-10	59.15847	48.02669	88
10-11	59.15924	48.02709	51
11-12	59.15930	48.02621	34
12-13	59.15947	48.02571	53
13-14	59.15960	48.02481	42
14-15	59.15970	48.02410	32
15-16	59.15994	48.02378	37
16-17	59.16004	48.02316	22
17-1	59.16012	48.02281	68

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Е.Г.

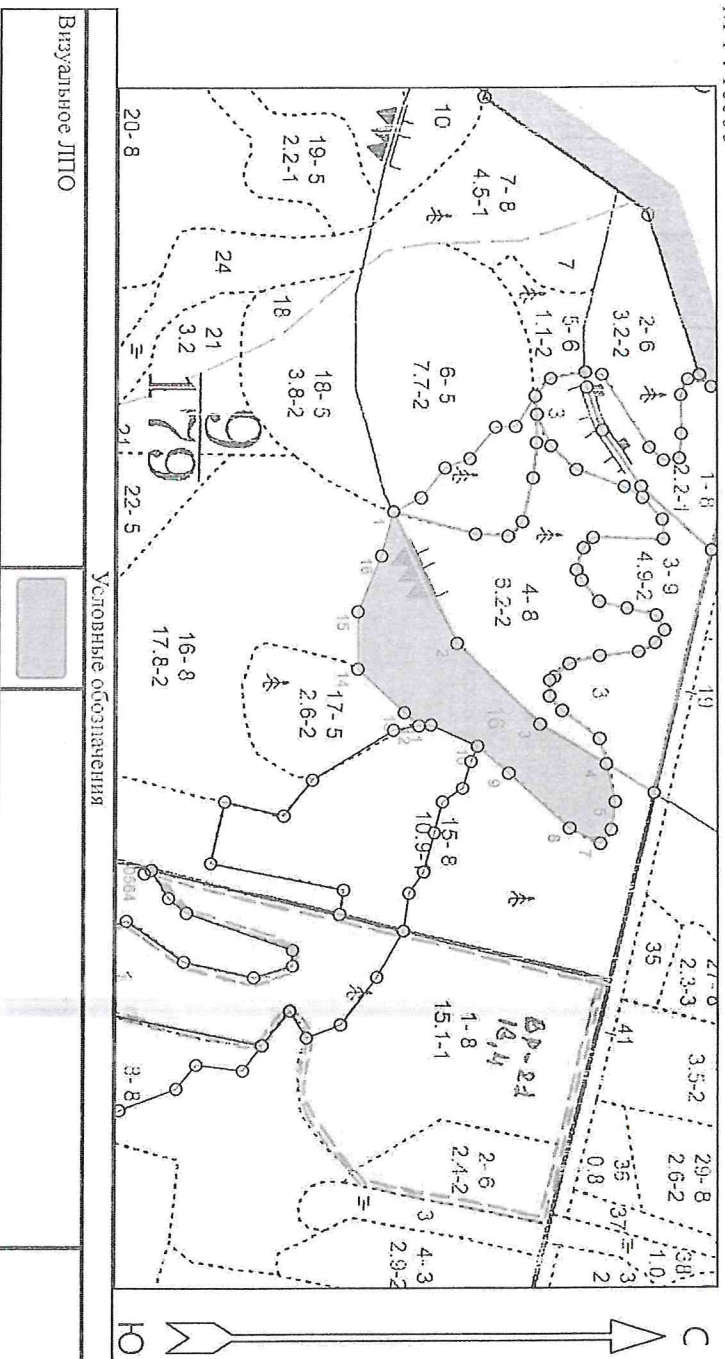
Подпись

Дата составления документа 01.08.2025

Абрис участка леса

Даровское лесничество, Кобровское уч. лесничество, квартал 9, выдел 16, д/п 1, площадь 4,5 га.

М 1 : 10000



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		
1 - 2	59.15911	48.01742	193	
2 - 3	59.15987	48.02045	152	
3 - 4	59.16085	48.02231	100	
4 - 5	59.16161	48.02323	52	
5 - 6	59.16172	48.02411	37	
6 - 7	59.16167	48.02475	23	
7 - 8	59.16155	48.02507	45	
8 - 9	59.16119	48.02471	107	
9 - 10	59.16048	48.02343	54	
10 - 11	59.16012	48.02281	68	
11 - 12	59.15956	48.02232	16	
12 - 13	59.15942	48.02234	26	
13 - 14	59.15924	48.02204	84	
14 - 15	59.15868	48.02104	75	
15 - 16	59.15868	48.01972	79	
16 - 1	59.15896	48.01844	61	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

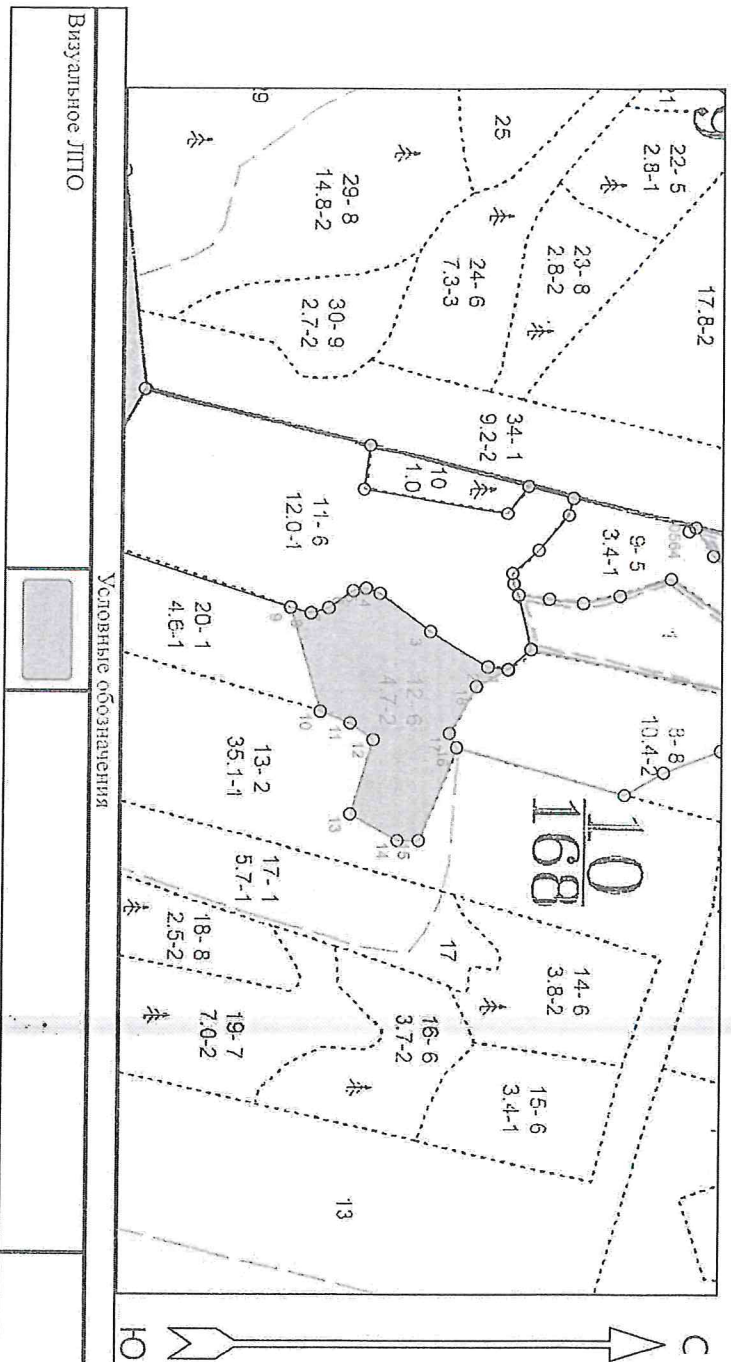
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Е.Г. _____ Подпись

Дата составления документа 01.08.2025

Абрис участка леса

Даровское лесничество, Кобрское уч. лесничество, квартал 10, выдел 12, л/п 1, площадь 4,7 га.

М 1 : 10000



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	
1 - 2	59.15404	48.02891	27
2 - 3	59.15380	48.02885	90
3 - 4	59.15310	48.02804	84
4 - 5	59.15249	48.02718	20
5 - 6	59.15233	48.02706	17
6 - 7	59.15218	48.02712	39
7 - 8	59.15189	48.02751	24
8 - 9	59.15168	48.02763	28
9 - 10	59.15144	48.02750	141
10 - 11	59.15180	48.02987	42
11 - 12	59.15215	48.03013	37
12 - 13	59.15243	48.03051	102
13 - 14	59.15216	48.03222	71
14 - 15	59.15272	48.03282	28
15 - 16	59.15297	48.03282	132
16 - 17	59.15343	48.03069	21
17 - 18	59.15334	48.03036	71
18 - 1	59.15367	48.02929	47

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Е.Г.

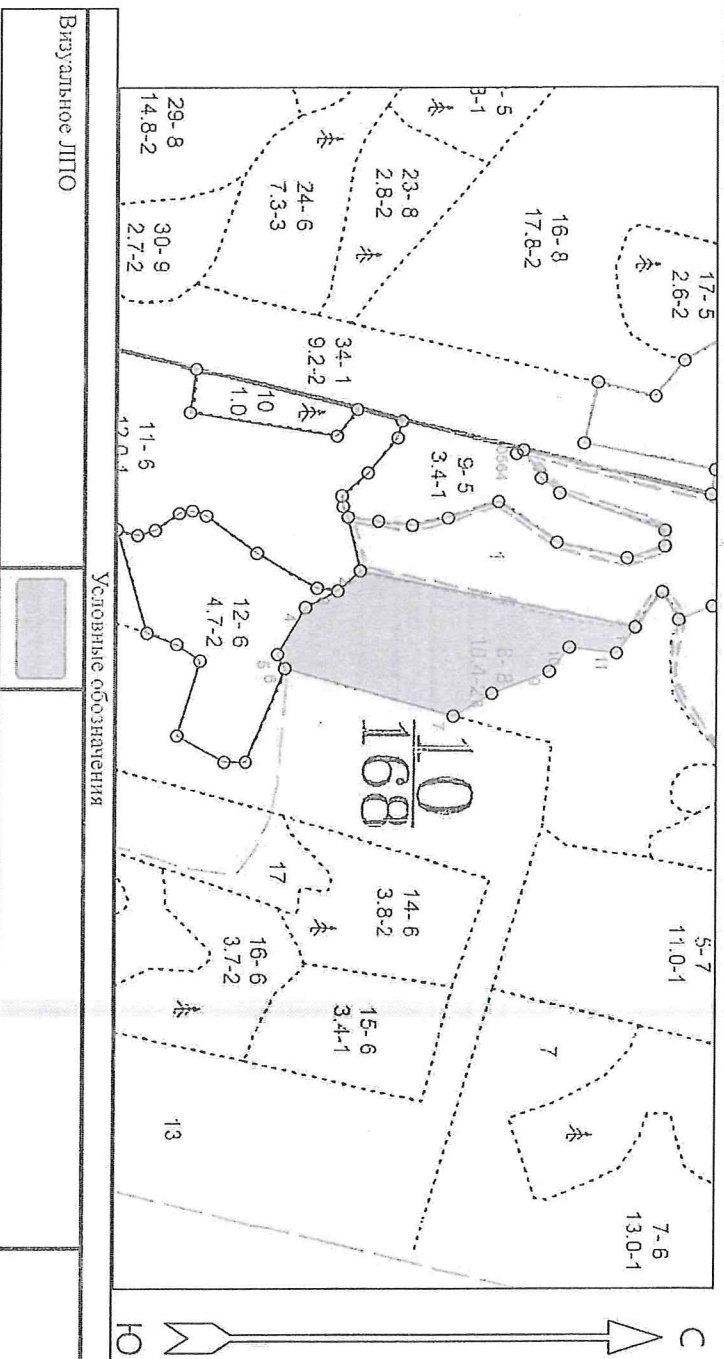
Подпись

Дата составления документа 01.08.2025

Абрис участка леса

Даровское лесничество, Кобрское уч. лесничество, квартал 10, выдел 8, л/п 1, площадь 5,0 га.

М 1 : 10000



Пространственное размещение лесонатологических выделов

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

Номера точек	Координаты			Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	59.15757	48.02975	370	
2 - 3	59.15430	48.02845	39	
3 - 4	59.15404	48.02891	47	
4 - 5	59.15367	48.02929	71	
5 - 6	59.15334	48.03036	21	
6 - 7	59.15343	48.03069	230	
7 - 8	59.15542	48.03178	59	
8 - 9	59.15588	48.03126	80	
9 - 10	59.15656	48.03076	41	
10 - 11	59.15679	48.03021	62	
11 - 1	59.15734	48.03034	42	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Е.Г. _____

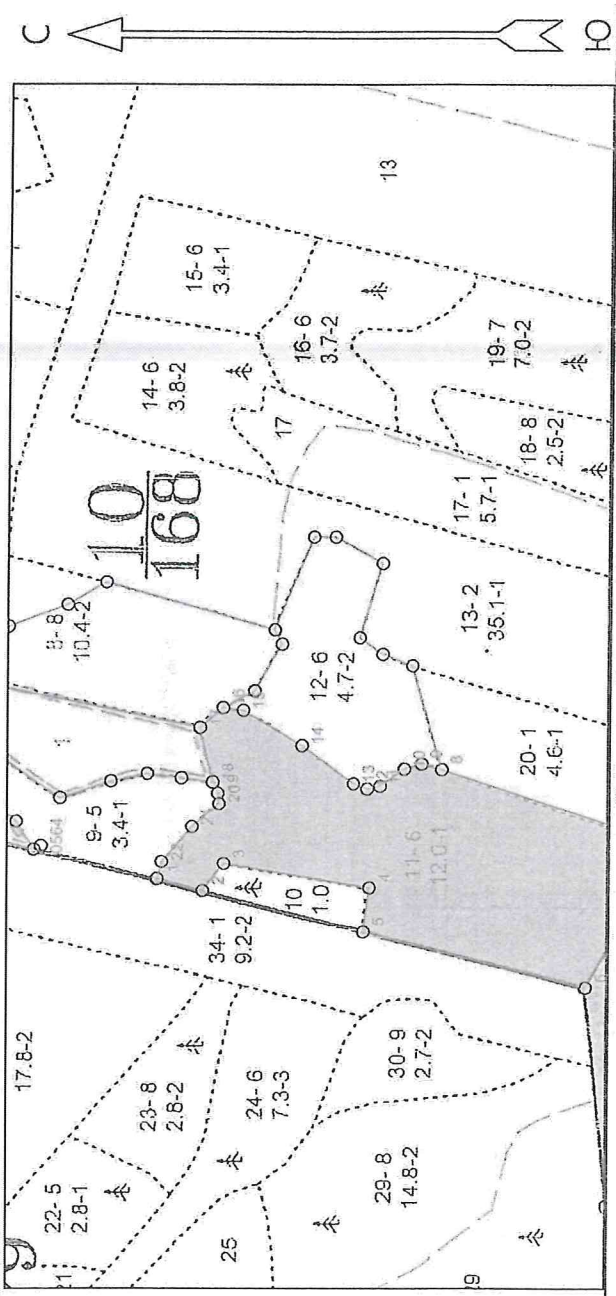
Подпись _____

Дата составления документа 01.08.2025

Абрис участка леса

Даровское лесничество, Кобрское уч. лесничество, квартал 10, выдел 11, л/п 1, площадь 12,0 га.

М 1 : 10000



Условные обозначения

Визуальное ЛПО

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	
1 - 2	59.15480	48.02498	61
2 - 3	59.15426	48.02471	45
3 - 4	59.15402	48.02533	195
4 - 5	59.15230	48.02478	58
5 - 6	59.15237	48.02376	305
6 - 7	59.14971	48.02246	219
7 - 8	59.14875	48.02582	315
8 - 9	59.15144	48.02750	28
9 - 10	59.15168	48.02763	24
10 - 11	59.15189	48.02751	39
11 - 12	59.15218	48.02712	17
12 - 13	59.15233	48.02706	20
13 - 14	59.15249	48.02718	84
14 - 15	59.15310	48.02804	90
15 - 16	59.15380	48.02885	27
16 - 17	59.15404	48.02891	39
17 - 18	59.15430	48.02845	73
18 - 19	59.15416	48.02721	16
19 - 20	59.15410	48.02695	14
20 - 21	59.15408	48.02671	46
21 - 22	59.15439	48.02619	61
22 - 1	59.15475	48.02537	23

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Е.Г.

Подпись

Дата составления документа 01.08.2025

Фототаблица

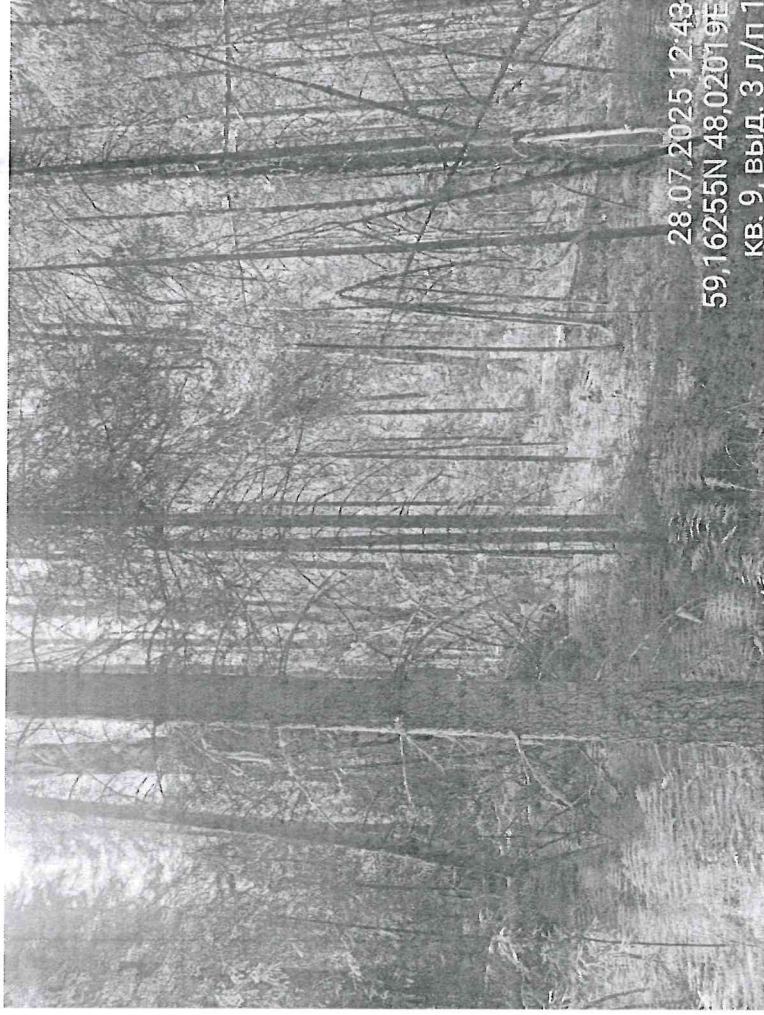
к акту лесопатологического обследования



28.07.2025 12:38
59,16174N 48,02395E
Кв. 9, Выд. 16 л/п 1



28.07.2025 12:40
59,16218N 48,02248E
Кв. 9, Выд. 3 л/п 1





28.07.2025 12.48
59.16264N 48.01724E
KB. 9, Bb/A. 1 M/H 1



28.07.2025 12.54
59.16276N 48.01585E
KB. 9, Bb/A. 1 M/H 1



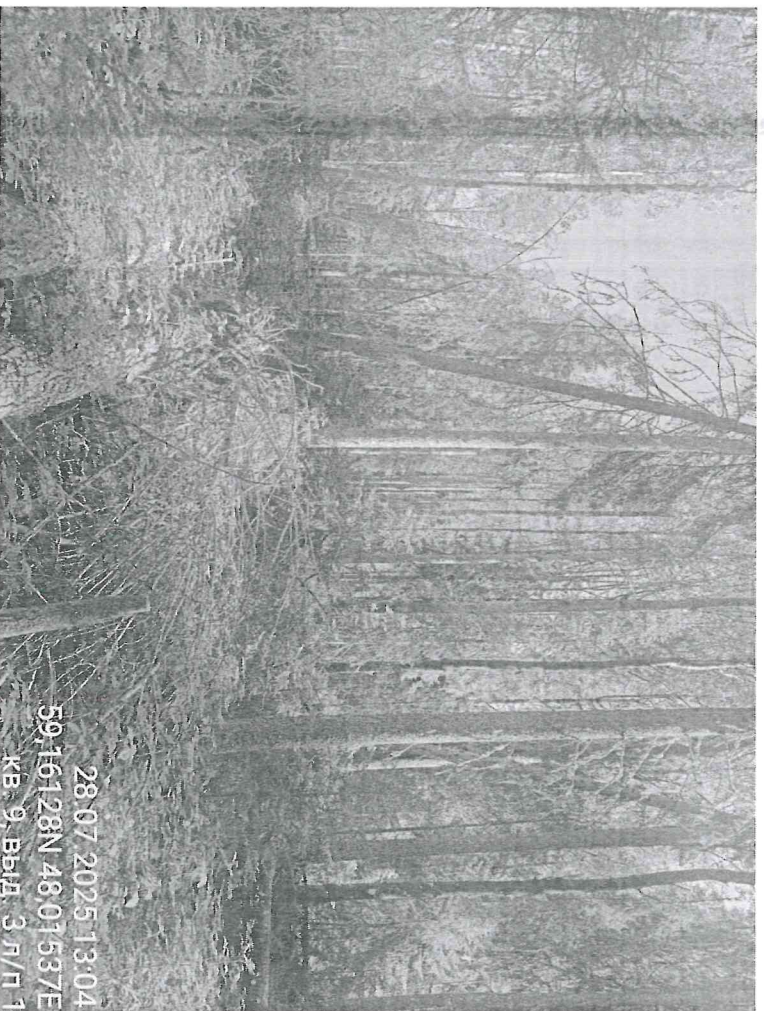
28.07.2025 12:58
59,16221N 48,01615E
КВ. 9, ВЫД. 1 Л/П 1



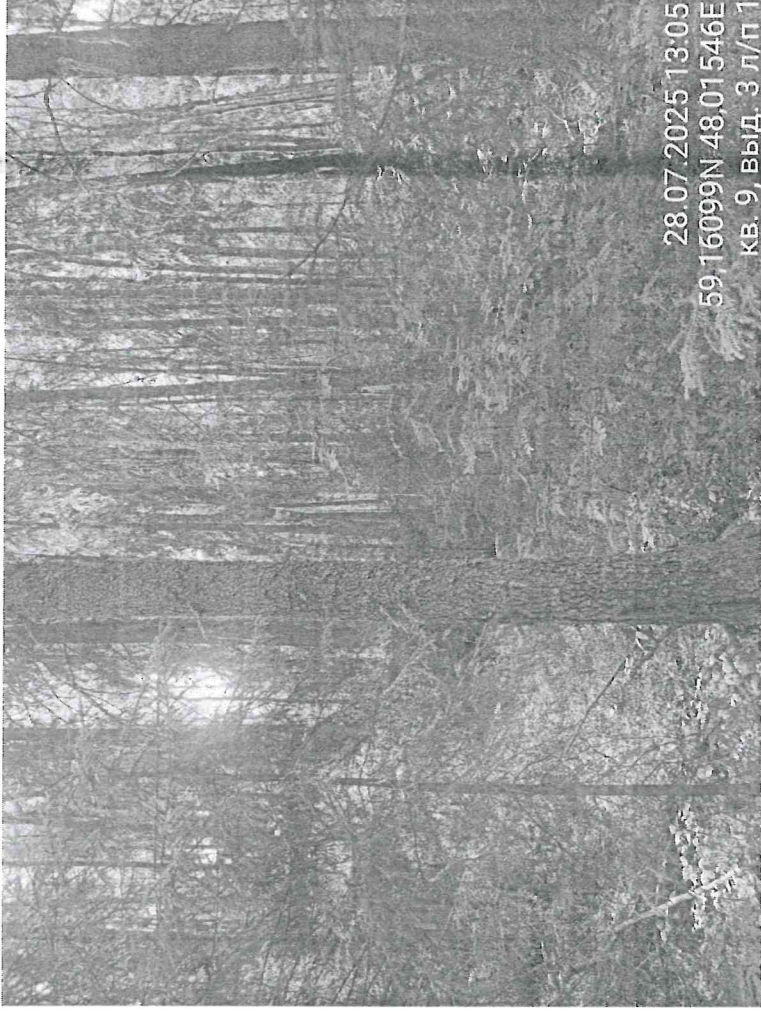
28.07.2025 13:02
59,16155N 48,01531E
КВ. 9, ВЫД. 1 Л/П 1



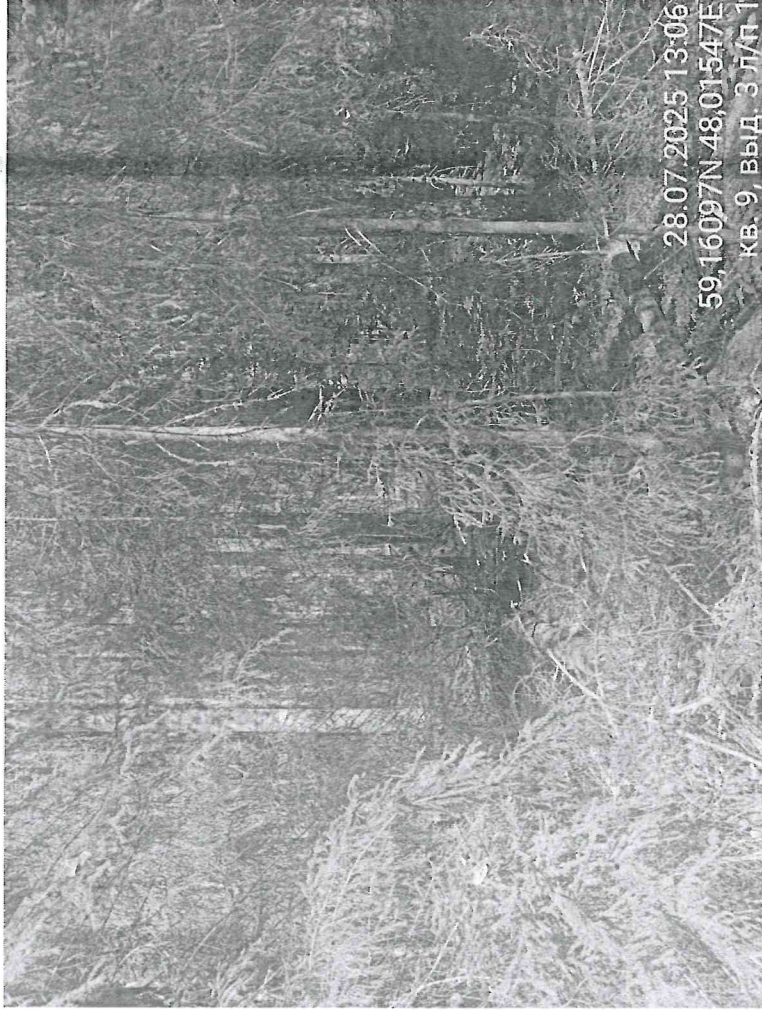
28.07.2025 13:04
59.16133N 48.01535E
KB-9-Bb/A 1.7/7.1



28.07.2025 13:04
59.16128N 48.01537E
KB-9-Bb/A 3.7/7.1



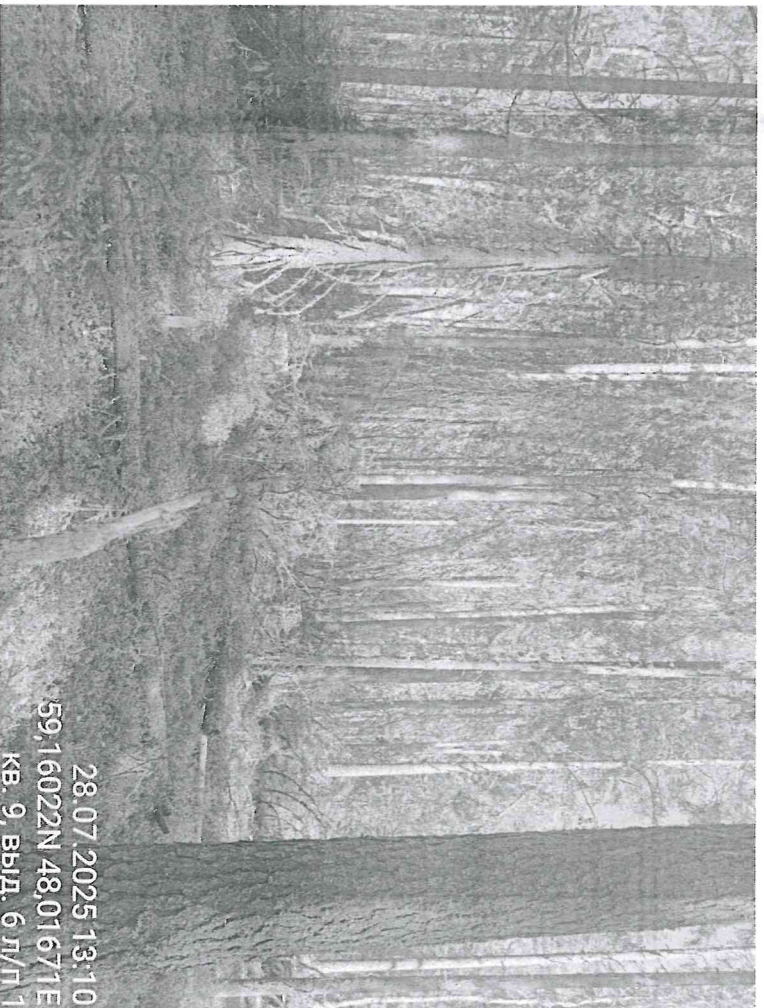
28.07.2025 13:05
59.16099N 48.01546E
КВ. 9, Выд. 3 л/п 1



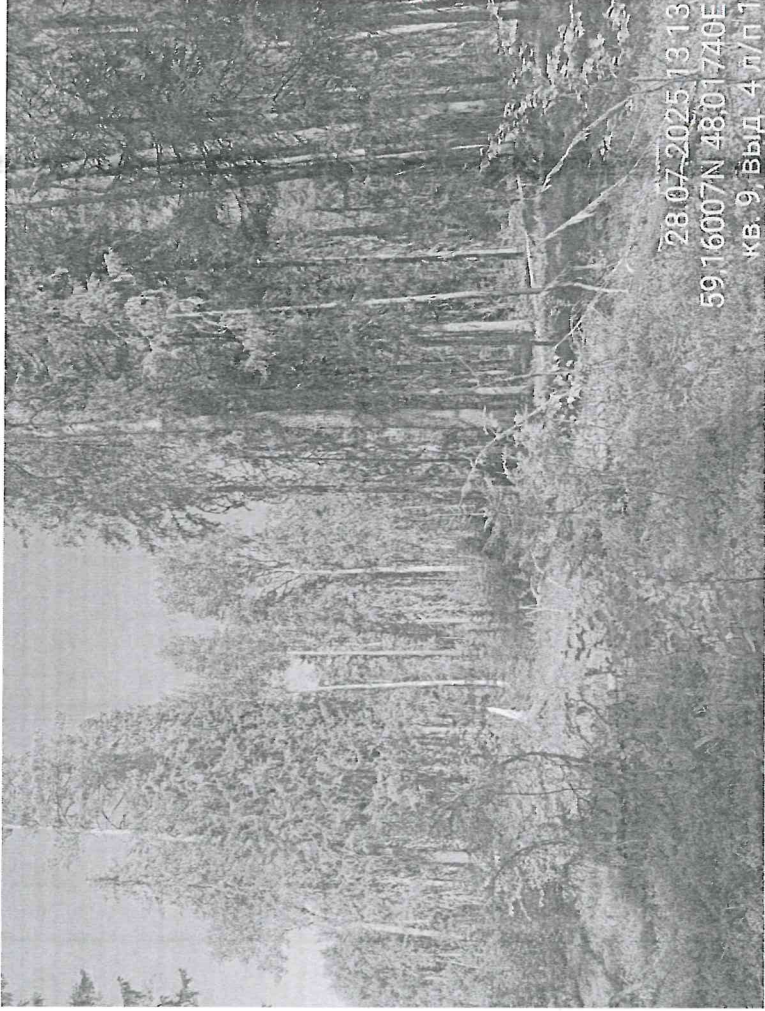
28.07.2025 13:06
59.16097N 48.01547E
КВ. 9, Выд. 3 л/п 1



28.07.2025 13:09
59.16021N 48.01584E
КВ. 9, Выд. 6 л/л 1



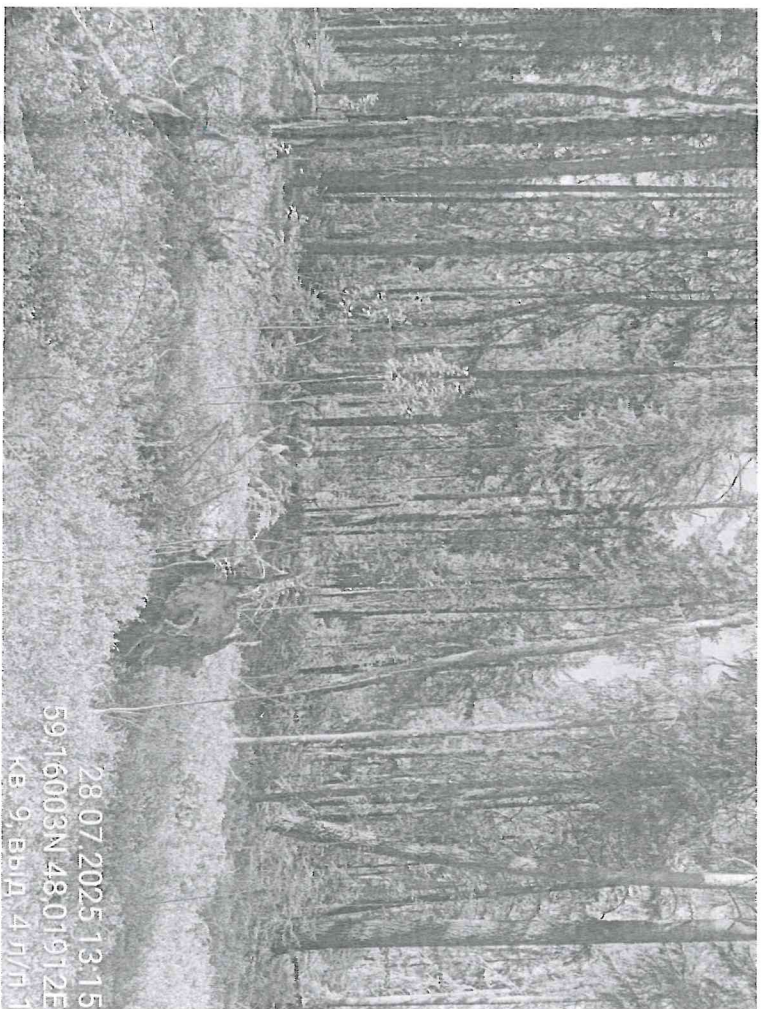
28.07.2025 13:10
59.16022N 48.01671E
КВ. 9, Выд. 6 л/л 1



28.07.2025 13:13
59.16007N 48.01740E
КВ. 9 ВьД. 4 П/П 7



28.07.2025 13:13
59.16008N 48.01794E
КВ. 9 ВьД. 4 П/П 7



28.07.2025 13:15
59.16003N 48.01912E
KB: 9, BpID: 4.7/7.1



28.07.2025 13:16
59.15993N 48.01955E
KB: 9, BpID: 4.7/7.1



28.07.2025 13:19
59,15986N 48,02059E
КВ. 9, ВЫД. 16 л/п. 1



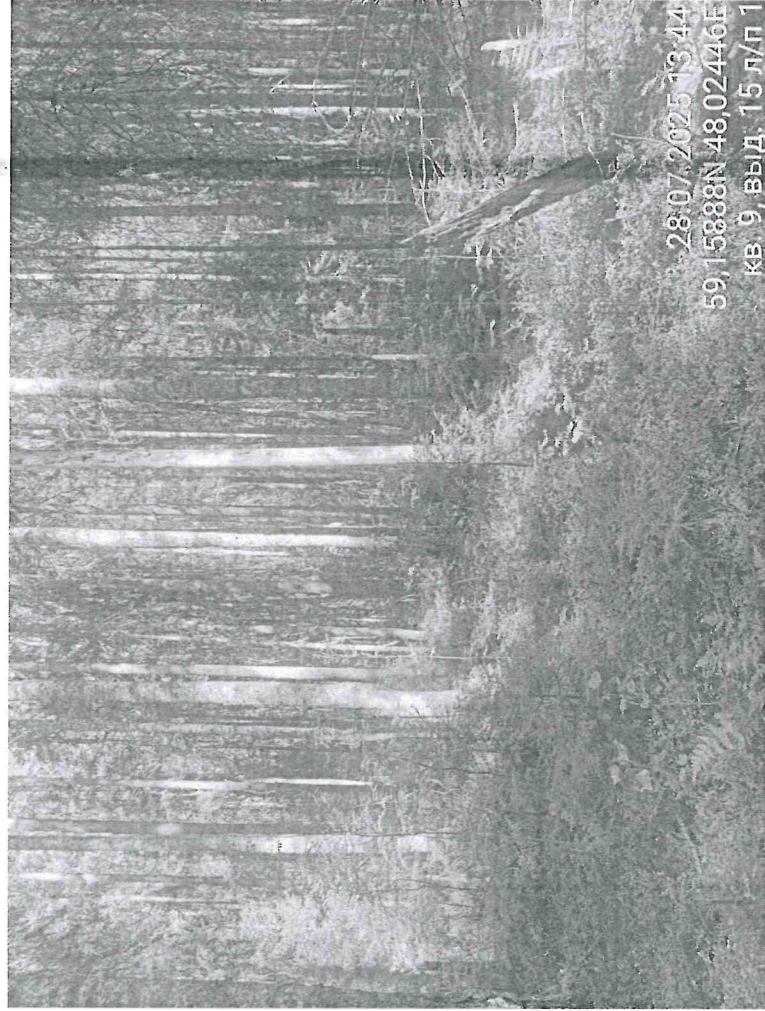
28.07.2025 13:20
59,15983N 48,02132E
КВ. 9, ВЫД. 16 л/п. 1

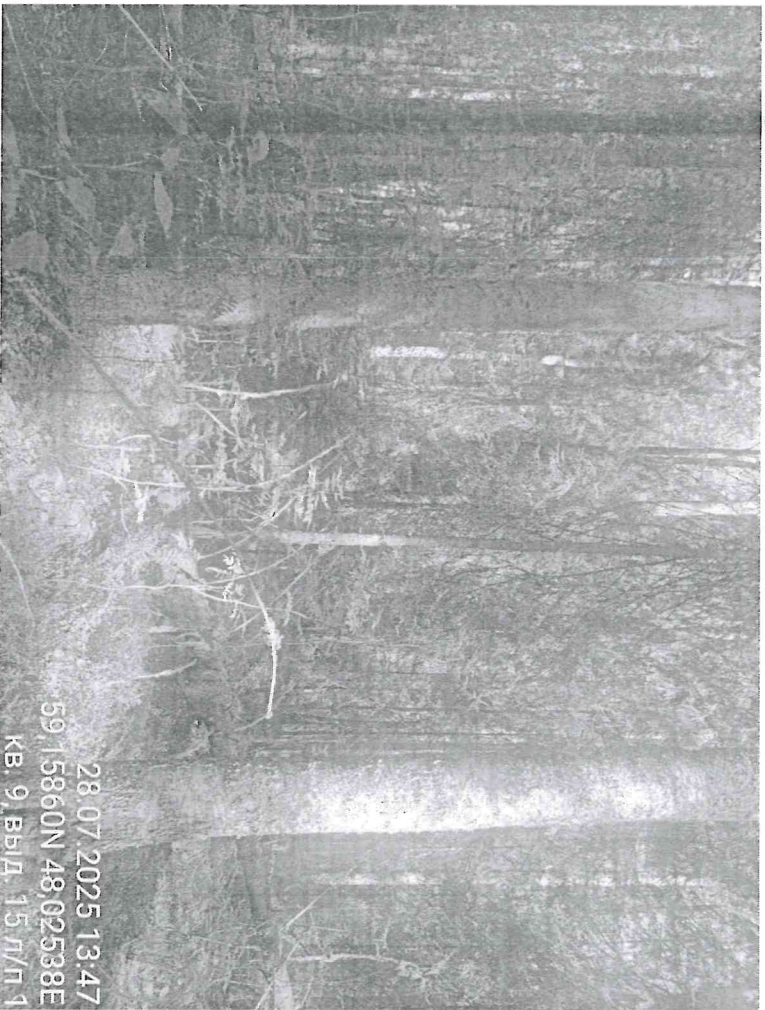


28.07.2025 13:22
59.15960N 48.02164E
KB. 9, Bb/d. 16.7/п. 1



28.07.2025 13:23
59.15912N 48.02241E
KB. 9, Bb/d. 15.7/п. 1



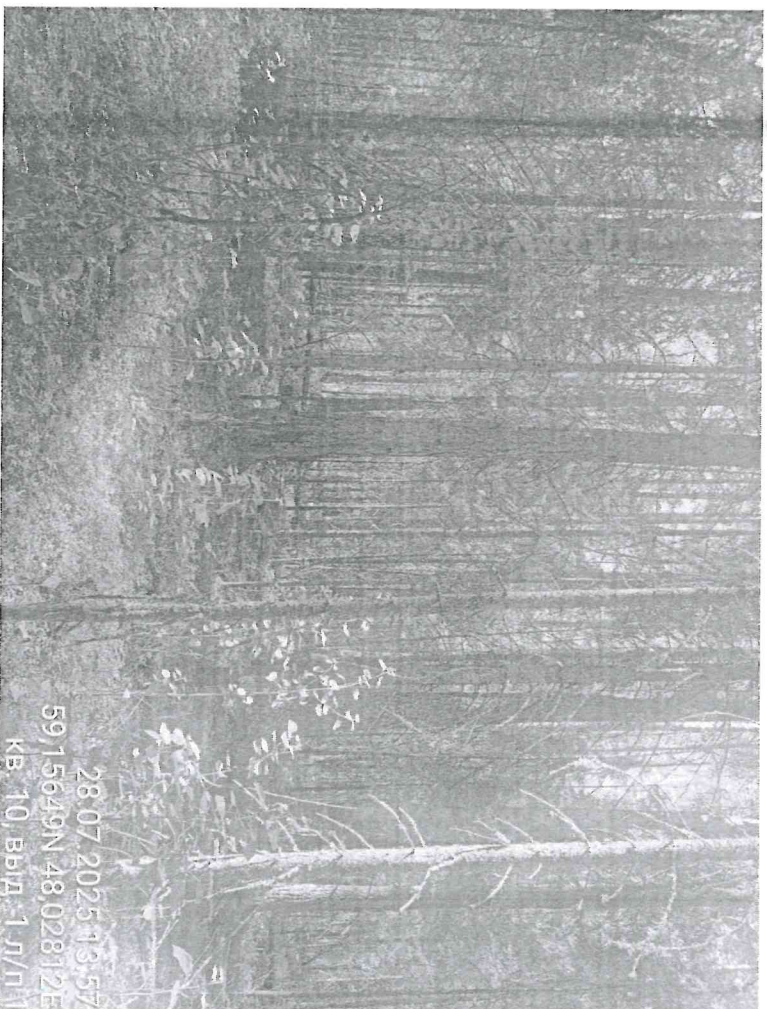


28.07.2025 13:47
59.15860N 48.02538E
KB. 9. Bb/A. 15 г/г 1



28.07.2025 13:45
59.15857N 48.02446E
KB. 9. Bb/A. 15 г/г 1





28.07.2025 13:57
59,15649N 48,02812E
KB, 10, Bp/A, 1, T/T, 1



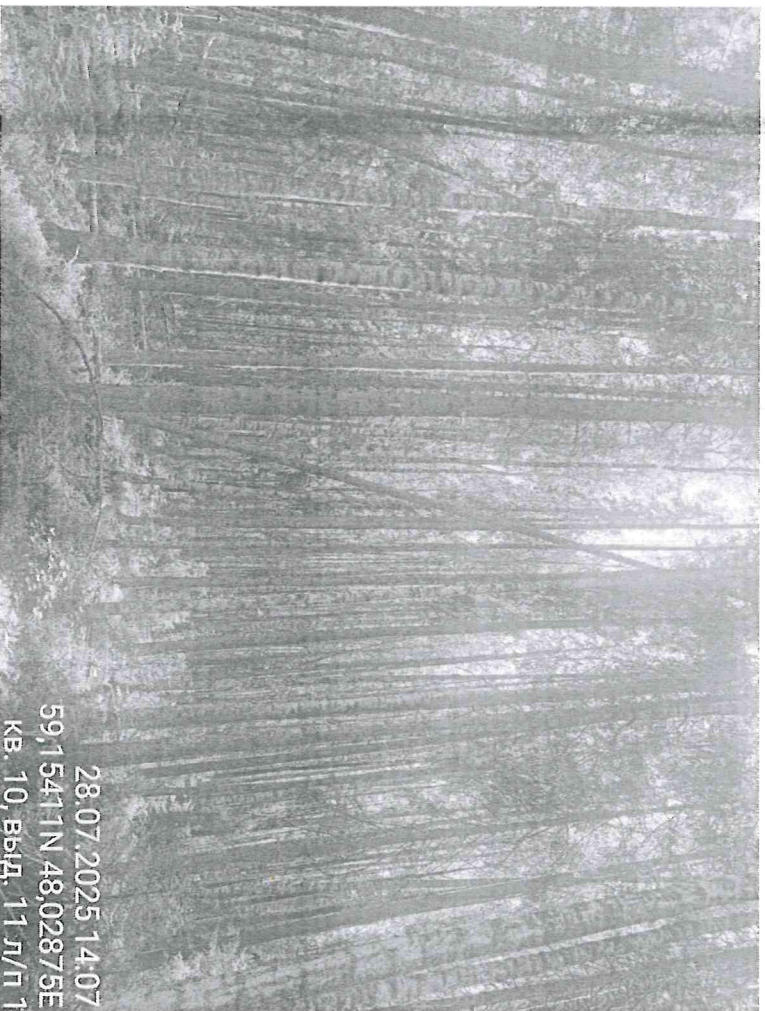
28.07.2025 13:55
59,15730N 48,02871E
KB, 10, Bp/A, 1, T/T, 1



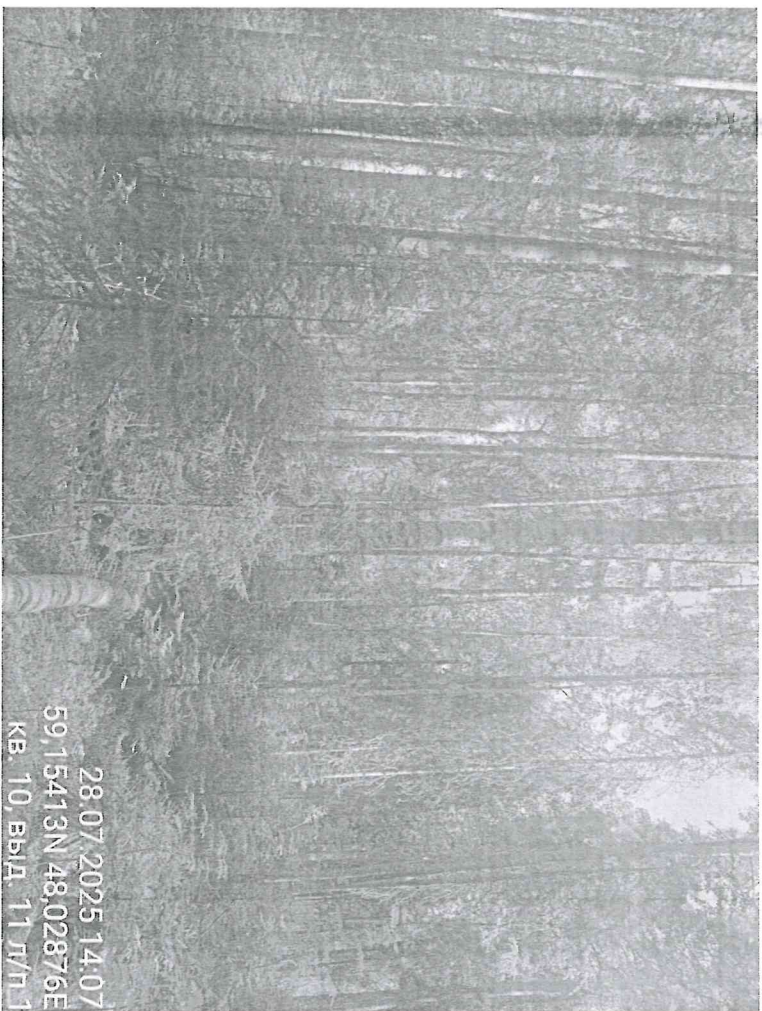
28.07.2025 13:58
59,15627N 48,02797E
КВ. 10, ВЫД. 1 ЛЛ/П 1



28.07.2025 14:01
59,15502N 48,02828E
КВ. 10, ВЫД. 1 ЛЛ/П 1

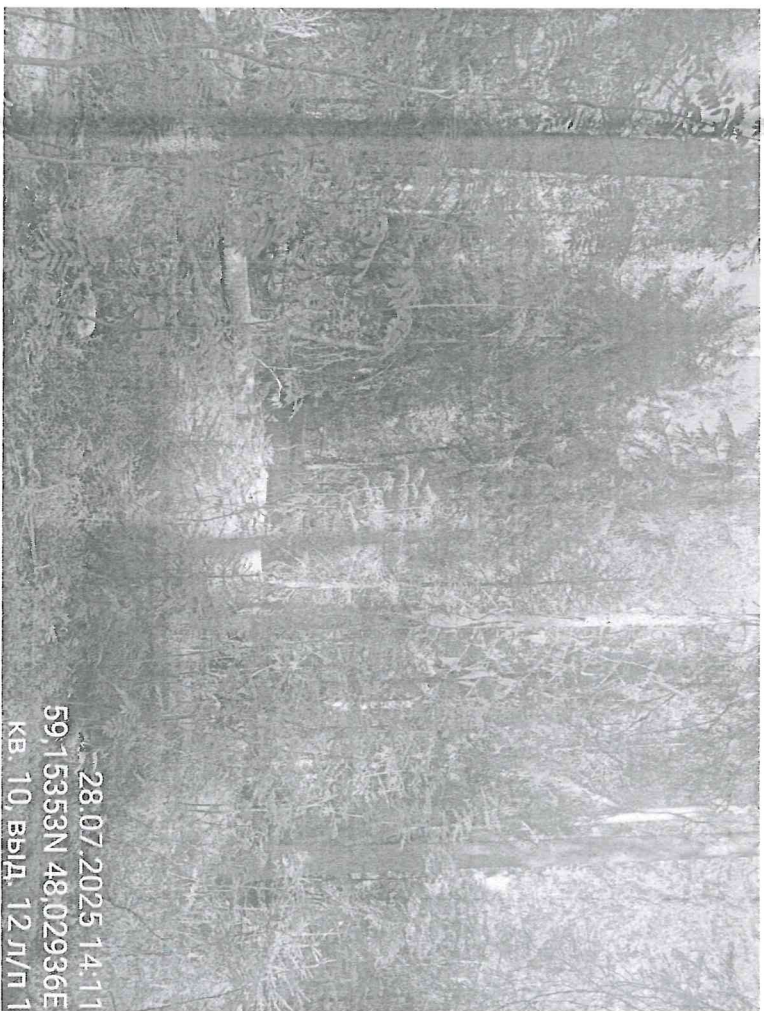


28.07.2025 14:07
59.15411N 48.02875E
KB. 10, BbId. 11 J/H 1

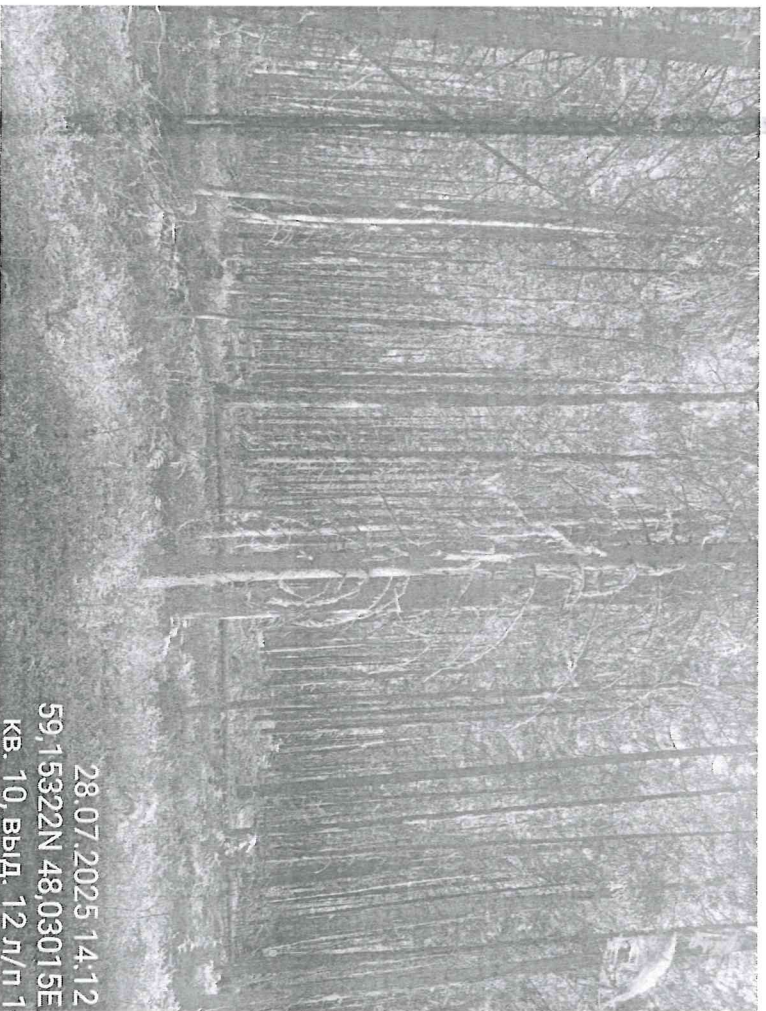


28.07.2025 14:07
59.15413N 48.02876E
KB. 10, BbId. 11 J/H 1

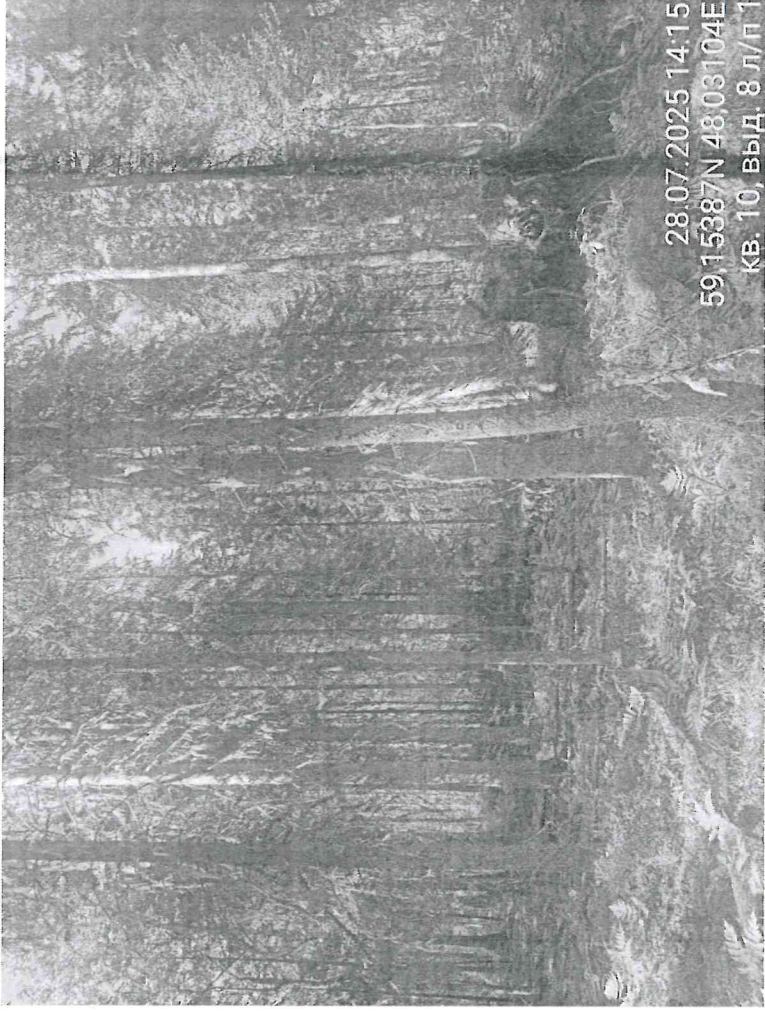




28.07.2025 14:11
59.15353N 48.02936E
KB_10_Bp/d_12 n/n 1



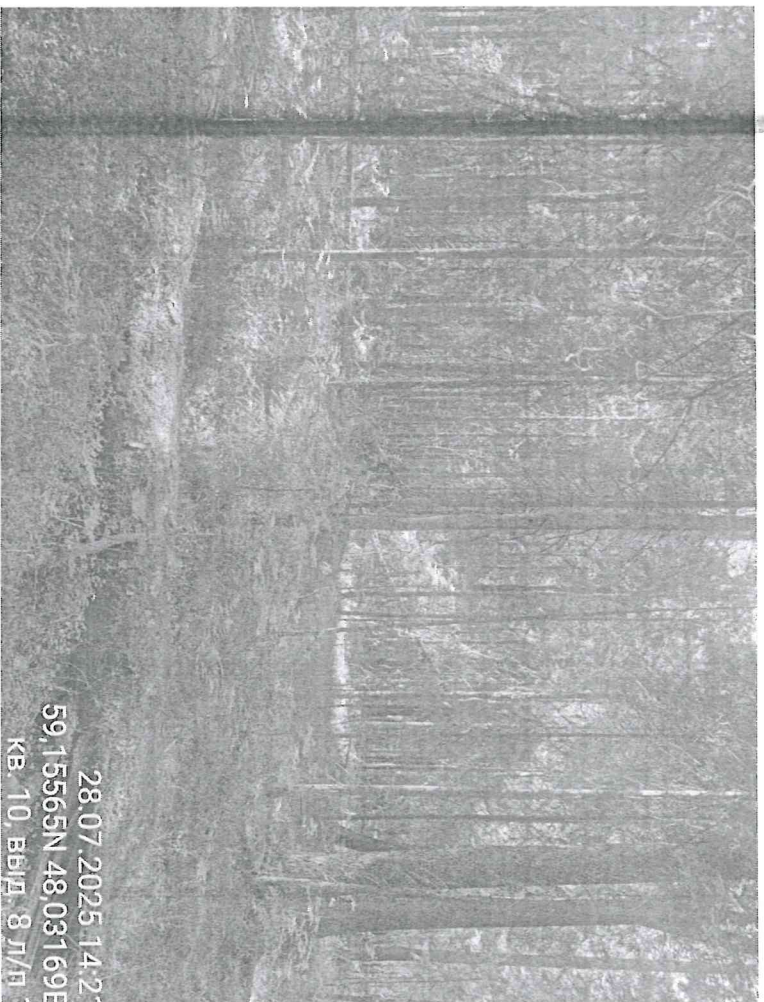
28.07.2025 14:12
59.15322N 48.03015E
KB_10_Bp/d_12 n/n 1



28.07.2025 14:15
59,15387N 48,03104E
КВ. 10, ВЫД. 8 Л/П 1



28.07.2025 14:18
59,15468N 48,03156E
КВ. 10, ВЫД. 8 Л/П 1



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество
(при наличии)

Тараскин Евгений Григорьевич

Подпись

№ выдела	Площадь га	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происх. Наименование категорий несазес. земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка.	ЯРУС	Высота яруса	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырораств. леса, кбм			Класс	Запас на выделе, кбм				Хозяйственные мероприятия	
														на I га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		сухостоя (старого)	редин	едн-шч. дер	Захламленность		
																					обшая		ликвид а
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

1	2.2	60С1Б2Е1С	1	25	6 ОС	75	26	32	8	7	1	К	0.6	240	528	317	3						
					1 Б		26	26				С3				53	2						
					2 Е		23	24								106	2						
					1 С	95	26	36								53	1						
		подрост: 10Е; (25); 4 м; 1 тыс.шт/га озу: Берегозащитные участки лесов Особенности: Прибрежная защитная полоса - 200 м.																					
2	3.2	3Е2С3ОС2Б	1	26	3 Е	110	25	28	6	6	2	К	0.6	280	896	269	2						
					2 С		28	36				С3				179	1						
					3 ОС	80	26	36								269	4						
					2 Б		26	28								179	3						
		подрост: 10Е; (15); 2 м; 1.5 тыс.шт/га озу: Берегозащитные участки лесов Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Прибрежная защитная полоса - 200 м. Селекционная оценка: Нормальные																					
13	0.8	5ОС2Б1С2Е	1	24	5 ОС	75	25	28	8	7	2	МЧ	0.6	230	184	92	3						
					2 Б		25	24				В3				37	2						
					1 С		25	26								18	1						
					2 Е		22	22								37	1						
		подрост: 10Е; (10); 1.5 м; 1 тыс.шт/га озу: Берегозащитные участки лесов Особенности: Прибрежная защитная полоса - 200 м.																					
14	1.7	5С3Е1Б1ОС	1	25	5 С	160	26	36	8	6	3	ХДМ	0.5	200	340	170	2						
					3 Е	110	23	24				В4				102	2						
					1 Б	90	24	26								34	3						
					1 ОС		25	32								34	4						
		подрост: 10Е; (25); 3 м; 2 тыс.шт/га озу: Берегозащитные участки лесов Особенности: Насаждение пройдено рубкой, Прибрежная защитная полоса - 200 м. Селекционная оценка: Нормальные																					

Итого:
7.9

1948 1948
ОС 712
Б 303
Е 513
С 420

Итого по кварталу:
179

38178 38178

КОПИЯ ВЕРНА
Начальник лесного отдела министерства
лесного хозяйства Кировской области
Даровского лесничества
Вешников А.В. Веш...

Участковое лесничество: Кобреево, Ар-р: ООО компании "ТЕОН"

Категория защитности: Нерестовоохранные полосы лесов

№ выдела	Площадь га	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проносе. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка.	Ярус	Высота яруса	Элемент леса	Возраст	Высота	Динамический	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья раст. леса, кубм			Класс	Запас на выделе, кубм				Хозяйственные мероприятия	
														на I га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		сухостоя (старого)	редни	единич. дер	Захламленность		
																					общая		ликвидная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
3	4.9	50С2Б2Е1С	1	25	5 ОС	85	26	32	9	7	2	К	0.5	200	980	490	3						
					2 Б			26	28			С3				196	2						
					2 Е			23	24							196	2						
					1 С	110	26	36								98	1						
		подрост: 10Е; (25); 4 м; 1 тыс.шт/га																					
4	6.2	4С2Е2Б2ОС	1	28	4 С	160	30	44	8	7	2	МЧ	0.5	230	1426	570	2						
					2 Е			25	28			В3				285	2						
					2 Б			27	32							285	3						
					2 ОС			27	40							285	4						
		подрост: 10Е; (20); 3 м; 1.5 тыс.шт/га																					
		Особенности: Насаждение пройдено рубкой																					
		Селекционная оценка: Нормальные																					
5	1.1	4Е1С3ОС2Б	1	26	4 Е	110	25	28	6	6	2	К	0.5	240	264	106	2						
					1 С	160	29	40				С3				26	1						
					3 ОС	90	27	36								79	4						
					2 Б			27	32							53	3						
		подрост: 10Е; (20); 3 м; 2 тыс.шт/га																					
		Особенности: Состав неоднородный																					
		Селекционная оценка: Нормальные																					
6	7.7	8С2Б+Е	1	25	8 С	90	25	26	5	5	2	МЧ	0.6	240	1848	1478	1						
					2 Б	70	24	22				В3				370	2						
					Е																		
		подрост: 10Е; (20); 4 м; 2 тыс.шт/га																					
		Особенности: Насаждение пройдено рубкой																					
		Селекционная оценка: Нормальные																					
7	4.5	6ОС1Б2Е1С	1	25	6 ОС	80	26	32	8	7	1	МЧ	0.5	200	900	540	4						
					1 Б			26	28			В3				90	3						
					2 Е			22	24							180	1						
					1 С			26	36							90	1						
		подрост: 10Е; (25); 4 м; 2 тыс.шт/га																					
		Особенности: Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, до 0,6																					
8	0.9	10Б+Е	1	17	10 Б	50	17	18	5	4	3	ТБ	0.6	110	99	99	3						
					Е							С4											

КОПИЯ ВЕРНА
 Начальник лесного отдела министерства
 лесного хозяйства Кировской области
 Даровского лесничества
Велицкий А.В. Велицкий

№ выдела	Площадь	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происх. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка.	Ярус	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырораст. леса, кбм			Класс	Запас на выделе, кбм					Хозяйственные мероприятия
														на I га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		сухостоя (старого)	редин	сдн-нич. дер	Закламленность		
																					общая	ликвид а	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
9	0.4	4С2Е3ОС1Б	1	26	4 С	105	27	32	6	6	2	МЧ	0.5	210	84	34	1						
					2 Б		24	26				В3				17	1						
					3 ОС	80	27	32								25	4						
					1 Б		27	28								8	2						
		подрост: 10Е; (15); 2 м; 2 тыс.шт/га Селекционная оценка; Нормальные																					
15	10.9	4Б2ОС3С1Е	1	26	4 Б	75	26	24	8	6	1	МЧ	0.7	230	2507	1003	2						Постепенная рубка
					2 ОС		26	32				В3				501	3						
					3 С	95	26	32								752	1						
					1 Е		24	24								251	1						
		подрост: 10Е; (15); 2 м; 2 тыс.шт/га																					
16	17.8	4С2Е2Б2ОС	1	28	4 С	160	30	44	8	7	2	МЧ	0.6	270	4806	1922	2						Постеп.рубка 2 пр.
					2 Б	90	24	26				В3				961	2						
					2 Б		27	32								961	3						
					2 ОС		27	40								961	4						
		подрост: 10Е; (20); 3 м; 2 тыс.шт/га Выполненные хоз. мероприятия.; Постепенная рубка, 2012, Сосна, Запроектир. и провед. обоснов., оценка - Удовлетворительные Особенности.; Выдел обеспечен трелев. волоками, Размещение подраста групп., Бонитет варьирует, Тип леса варьирует Селекционная оценка; Нормальные																					
17	2.6	6Е4Б	1	24	6 Б	90	23	24	5	6	2	Ч	0.5	210	546	328	2						
					4 Б		25	28				В3				218	3						
		подрост: 10Е; (15); 2 м; 1.5 тыс.шт/га Селекционная оценка; Нормальные																					
18	3.8	8С2Б	1	25	8 С	90	25	26	5	6	2	МЧ	0.5	200	760	608	1						
					2 Б	70	24	22				В3				152	2						
		подрост: 10Е; (25); 4 м; 2 тыс.шт/га Особенности.; Насаждение пройдено рубкой Селекционная оценка; Нормальные																					
19	2.2	8С2Б	1	26	8 С	90	26	28	5	6	1	МЧ	0.5	210	462	370	1						
					2 Б	70	25	24				В3				92	2						
		подрост: 10Е; (25); 4 м; 2 тыс.шт/га Селекционная оценка; Нормальные																					
20	20.9	5ОС2Б1С2Е	1	24	5 ОС	75	25	28	8	7	2	МЧ	0.5	190	3971	1985	3						
					2 Б		25	24				В3				794	2						
					1 С		25	28								397	1						
					2 Е		22	22								794	1						
		подрост: 10Е; (10); 1.5 м; 1 тыс.шт/га Особенности.; Насаждение пройдено рубкой																					

КОПИЯ ВЕРНА
Начальник лесного отдела министерства
лесного хозяйства Кировской области
Даровского лесничества
Велицкий А.В.

Участковое лесничество: Кобреков, Ар-р: ООО компания "ТЕОН"

Категория зашитности: Запретные полосы вдоль водных объектов

№ выдела	Площадь га	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о попрослевом проиох. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка.	ЯРУС	Высота яруса	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса ТЛУ	Полнота	Запас сырораст. леса, кбм			Класс	Запас на выделе, кбм					Хозяйственные мероприятия
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		сухостоя (старого)	редни	единич. дер	Захламленность		
																					общая	ликвид а	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

1	15.1	6Б2ОС1С1Е	1	26	6 Б	75	26	24	8	6	1	МЧ	0.7	230	3473	2084	2						Постепенная рубка
					2 ОС		26	28				В3				695	3						
					1 С		26	28								347	1						
					1 Е		22	22								347	1						

подрост: 10Е; (15); 2 м; 1.5 тыс.шт/га
Особенности: Бонитет варьирует, Тип леса варьирует

2	2.4	4Е2СЗБ1ОС	1	26	4 Е	110	25	28	6	6	2	К	0.7	330	792	317	2						Постепенная рубка
					2 С	160	28	40				С3				158	2						
					3 Б	90	26	28								238	3						
					1 ОС		26	36								79	4						

подрост: 9Е1П; (25); 4 м; 1 тыс.шт/га
Селекционная оценка: Нормальные
Особенности: Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, до 0.6

3	1.5	7ЕЗБ	1	16	7 Е	80	16	18	4	4	4	ДМ	0.6	140	210	147	2						
					3 Б	60	16	18				В4				63	4						

4	2.9	Культуры лесные 5С1Е4Б+ОС	1	20	5 С	56	19	20	3	4	2	МЧ	0.6	190	551	276	1						
					1 Е		17	18				В3				55	2						
					4 Б		23	20								220	2						
					ОС		23	24									3						

Культуры: год создания л/к - 1961, Вспашка борозд., Посадка ручная, состояние - Удовлетворительные

5	11	4Б2ОС4С+Е	1	25	4 Б	70	25	22	7	6	1	МЧ	0.8	260	2860	1144	2						Постепенная рубка
					2 ОС		25	28				В3				572	3						
					4 С	90	25	28								1144	1						
					Е																		

подрост: 10Е; (25); 4 м; 1.5 тыс.шт/га

6	6	6СЗБ1ОС	1	23	6 С	75	23	26	4	5	1	МЧ	0.7	260	1560	936	1						
					3 Б	60	23	22				В3				468	2						
					1 ОС		23	26								156	3						

подрост: 10Е; (25); 4 м; 1.5 тыс.шт/га
Селекционная оценка: Нормальные

7	13	6ОС2Б2С+Е	1	24	6 ОС	60	24	26	6	7	1	МЧ	0.5	180	2340	1404	3						
					2 Б		24	22				В3				468	2						
					2 С	70	24	26								468	1						
					Е																		

подрост: 10Е; (35); 6 м; 1 тыс.шт/га
Особенности: Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, до 0.6

КОПИЯ ВЕРНА
Начальник лесного отдела министерства
лесного хозяйства Кировской области
Даровского лесничества
Велищанов А.В. Велищанов

№ выдела	Площадь га	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проих. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка.	Ярус	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса ТЛУ	Полнота	Запас сырораст. леса, кбм			Класс	Запас на выделе, кбм				Хозяйственные мероприятия	
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		сухостоя (старого)	редни	единич. дер	Захламленность		
																					общая		ликвидная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

8	10.4	4С3Е2Б1ОС+Е	1	27	4 С	160	29	44	8	7	2	МЧ	0.5	220	2288	915	2						
					3 Е	110	25	28				ВЗ				686	2						
					2 Б	90	27	32								458	3						
					1 ОС		27	40								229	4						
					Е																		

подрост: 10Е; (25); 4 м; 1 тыс.шт/га
 Особенности: Насаждение пройдено рубкой
 Селекционная оценка: Нормальные

9	3.4	8С2Б+ОС	1	26	8 С	90	26	28	5	6	1	МЧ	0.5	210	714	571	1						
					2 Б	70	25	24				ВЗ				143	2						
					ОС																		

подрост: 10Е; (35); 6 м; 1 тыс.шт/га
 Особенности: Насаждение пройдено рубкой
 Селекционная оценка: Нормальные

10	1	3С2Е1Б4ОС	1	27	3 С	160	29	40	8	7	2	МЧ	0.7	310	310	93	2						
					2 Е	110	25	28				ВЗ				62	2						
					1 Б		27	32								31	3						
					4 ОС		27	40								124	4						

Постепенная рубка

подрост: 10Е; (20); 3 м; 1.5 тыс.шт/га
 Селекционная оценка: Нормальные
 Особенности: Полнота неравномерная. Полнота в куртинах. до 0,6

11	12	4Б3ОС1С2Е	1	23	4 Б	55	23	20	6	5	1	К	0.8	230	2760	1104	2						
					3 ОС		23	24				СЗ				828	3						
					1 С	70	23	24								276	1						
					2 Е		21	22								552	1						

подрост: 10Е; (20); 3 м; 1 тыс.шт/га

12	4.7	4Е2Е3Б1С	1	24	4 Е	110	25	28	6	6	2	Ч	0.5	210	987	395	2						
					2 Е	60	18	20				ВЗ				197	2						
					3 Б	90	26	32								296	3						
					1 С	160	29	44								99	2						

подрост: 10Е; (15); 2 м; 1 тыс.шт/га
 Особенности: Насаждение пройдено рубкой
 Селекционная оценка: Нормальные

13	35.1	6Б2ОС2Е	1	11	6 Б	18	11	10	2	2	1	МЧ	0.8	90	3159	1895							
					2 ОС							ВЗ				632							
					2 Е	30										632							

КОПИЯ ВЕРНА
 Начальник лесного отдела министерства
 лесного хозяйства Кировской области
 Даровского лесничества
Велиминов А.В. Велиминов

