

УТВЕРЖДАЮ:

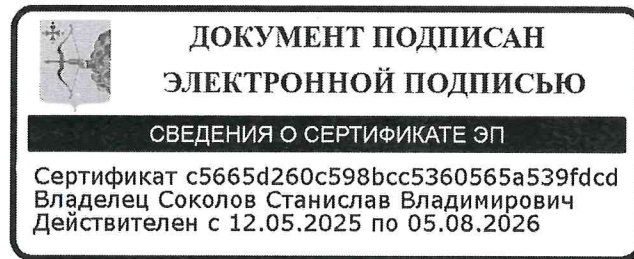
Заместитель министра лесного хозяйства Кировской области

(подпись)

Соколов Станислав Владимирович

(фамилия, имя и отчество (при наличии))

09.12.2025



Акт
лесопатологического обследования № 141

лесных насаждений Немское (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
Лобанское		5	27	27	1	7.7
Лобанское		4	8	40	1	4.1
Лобанское		5	12	2.8	1	2.8
Лобанское		5	8	17	1	1.5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16.1 га.

Кадастровый номер участка:

43:11:000000:102

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

Документ о праве пользования:

Договор аренды лесного участка, 29.03.2010, 18-23 АО "НЛК"

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

Дата проведения обследования: 10.10.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

специалист по лесному
хозяйству
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Киселёв Алексей Валерьевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"НОВОВЯТСКИЙ
ЛЕСОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ КОМБИНАТ" 912 737-29-69
(организация) (телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	89369164513565640219357643804214230557
Владелец:	Киселёв Алексей Валерьевич
Действителен:	с 26.08.2025 по 26.08.2026

(подпись)

26.11.2025
(дата)

Дата проведения обследования: 10.10.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

специалист по лесному хозяйству	Киселёв Алексей Валерьевич	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "НОВОВЯТСКИЙ ЛЕСОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ КОМБИНАТ"	912 737-29-69
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))	(организация)	(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	89369164513565640219357643804214230557
Владелец:	Киселёв Алексей Валерьевич
Действителен:	с 26.08.2025 по 26.08.2026

26.11.2025
(дата)

Дата проведения обследования: 10.10.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

специалист по лесному
хозяйству
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Киселёв Алексей Валерьевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"НОВОВЯТСКИЙ
ИСПОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ КОМБИНАТ"
(организация)

912 737-29-69
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	89369164513565640219357643804214230557
Владелец:	Киселёв Алексей Валерьевич
Действителен:	с 26.08.2025 по 26.08.2026

(подпись)

26.11.2025
(дата)

Дата проведения обследования: 10.10.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

специалист по лесному
хозяйству
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Киселёв Алексей Валерьевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"НОВОВЯТСКИЙ
ЛЕСОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ КОМБИНАТ"
912 737-29-69
(организация) (телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	89369164513565640219357643804214230557
Владелец:	Киселёв Алексей Валерьевич
Действителен:	с 26.08.2025 по 26.08.2026

26.11.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2025 г.

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Немское
Участковое лесничество Лобанское Урочище (дача)

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	Назначенные мероприятия					
								9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		27	28	29	30		31	32	34	35	36	
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р											
5	27	27	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса		1	7.7	1	Сосна	75	24	26	Майнково-брусничный	0.8	1	300		78		9										3	5	5	Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев			
									Береза		23	20						75		12									3	5	5	Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев				
									Ель									85		10									2	3		Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или				

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

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Немское
Участковое лесничество Лобанское Урочище (дача)

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:

специалист по лесному
хозяйству
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Киселёв Алексей Валерьевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"НОВОЯТСКИЙ
ЛЕСОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ КОМБИНАТ"
12 737-29-69
(организация) (телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**
Сертификат: 89369164513565640219357643804214230557
Владелец: Киселёв Алексей Валерьевич
Действителен: с 26.08.2025 по 26.08.2026

(подпись)

26.11.2025
(дата)

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

специалист по лесному
хозяйству
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"НОВОЯТСКИЙ
ЛЕСОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ КОМБИНАТ" 912 737-29-69
Киселёв Алексей Валерьевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии)
(организация)
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**
Сертификат: 89369164513565640219357643804214230557
Владелец: Киселёв Алексей Валерьевич
Действителен: с 26.08.2025 по 26.08.2026
(подпись)

26.11.2025
(дата)

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:

специалист по лесному хозяйству
 (Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Киселёв Алексей Валерьевич
 (фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "НОВОВЯТСКИЙ ЛЕСОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ КОМБИНАТ"
 (организация)

12 737-29-69
 (телефон)

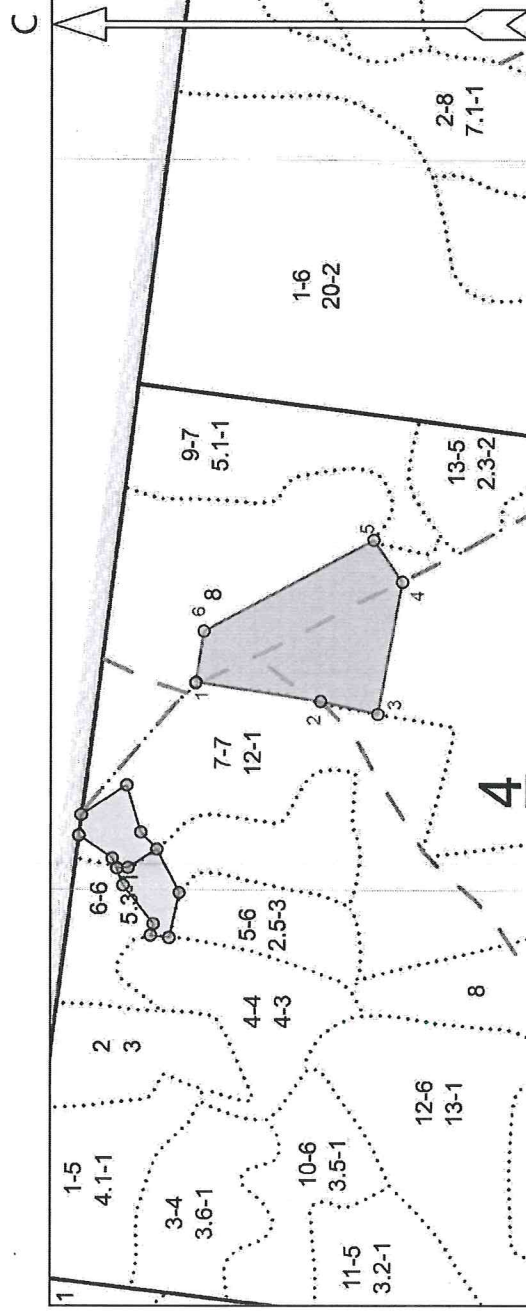
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 89369164513565640219357643804214230557
 Владелец: Киселёв Алексей Валерьевич
 Действителен: с 26.08.2025 по 26.08.2026
 (подпись)

26.11.2025
 (дата)

Абрис участка леса
Немское лесничество, Лобанское уч. лесничество, кв. 4, выд. 8, л/п 1 - 4,1 га.

М 1 : 10000



Ю	
Условные обозначения	
Визуальное ЛПО	

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
1 - 2	57.38116	50.75261	173
2 - 3	57.37962	50.75218	80
3 - 4	57.37891	50.75188	183
4 - 5	57.37861	50.75488	69
5 - 6	57.37896	50.75583	264
6 - 1	57.38106	50.75377	71

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

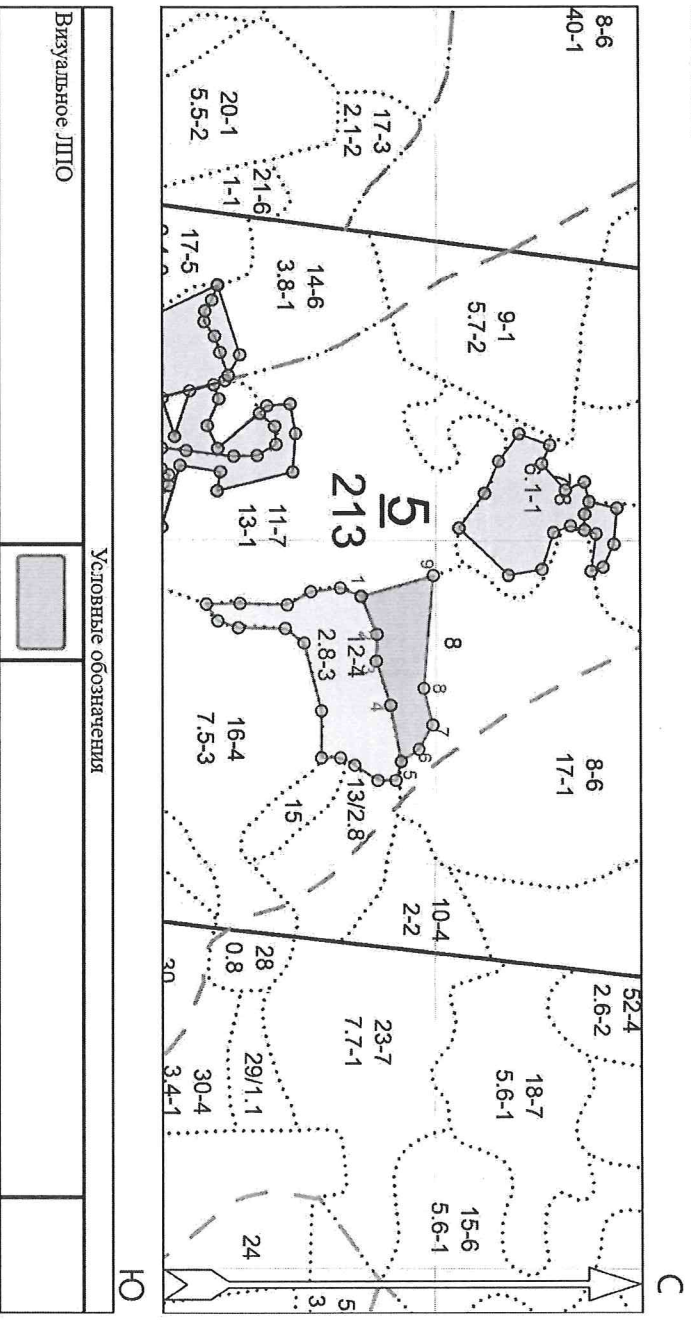
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Киселев А.В. _____

Дата составления документа 26.11.2025

Абрис участка леса

Немецкое лесничество, Лобанское уч. лесничество, кв. 5, выд. 8, д/п 1 - 1,5 га.

М 1 : 10000



(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	57.37371		50.76576	56
2 - 3	57.37391		50.76662	36
3 - 4	57.37390		50.76723	64
4 - 5	57.37408		50.76824	78
5 - 6	57.37421		50.76952	30
6 - 7	57.37443		50.76924	39
7 - 8	57.37461		50.76869	52
8 - 9	57.37450		50.76785	154
9 - 1	57.37462		50.76529	105

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

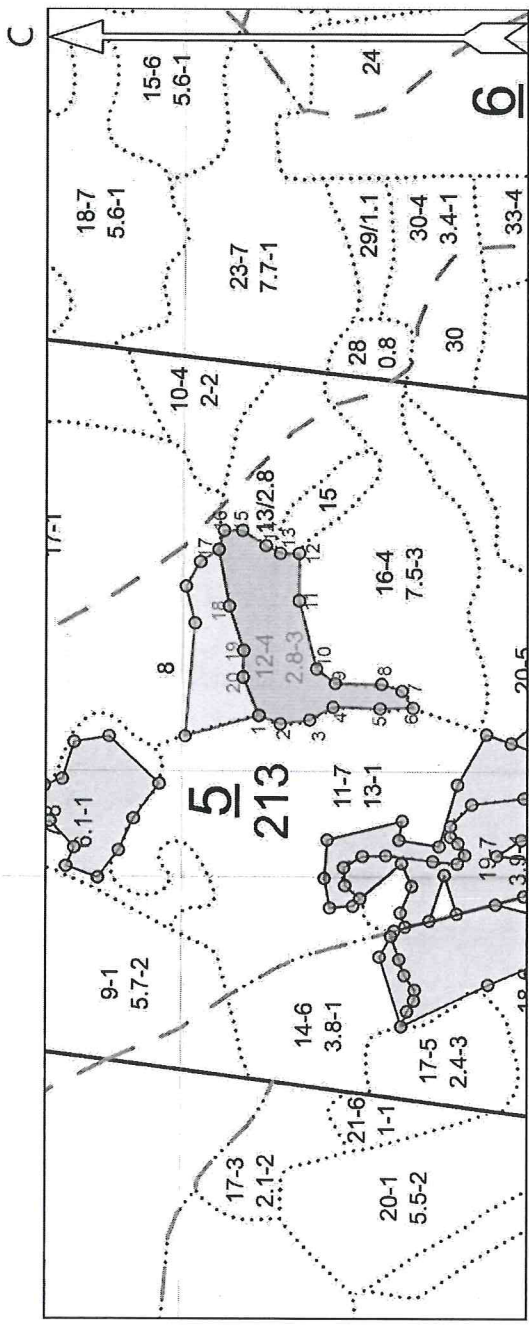
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Киселев А.В. _____

Дата составления документа 26.11.2025

Абрис участка леса

Немское лесничество, Лобанское уч. лесничество, кв. 5, выд. 12, л/п 1 - 2,8 га.

М 1 : 10000



Условные обозначения	
Визуальное ЛПО	

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
1 - 2	57.37371	50.76576	31
2 - 3	57.37345	50.76557	41
3 - 4	57.37308	50.76565	37
4 - 5	57.37280	50.76595	64
5 - 6	57.37222	50.76591	46
6 - 7	57.37180	50.76593	28
7 - 8	57.37194	50.76631	30
8 - 9	57.37220	50.76647	64
9 - 10	57.37277	50.76648	33
10 - 11	57.37300	50.76681	96
11 - 12	57.37322	50.76836	64
12 - 13	57.37322	50.76943	26
13 - 14	57.37345	50.76943	22
14 - 15	57.37363	50.76960	38
15 - 16	57.37392	50.76995	25
16 - 17	57.37414	50.76995	27
17 - 18	57.37421	50.76952	78
18 - 19	57.37408	50.76824	64
19 - 20	57.37390	50.76723	36
20 - 1	57.37391	50.76662	56

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

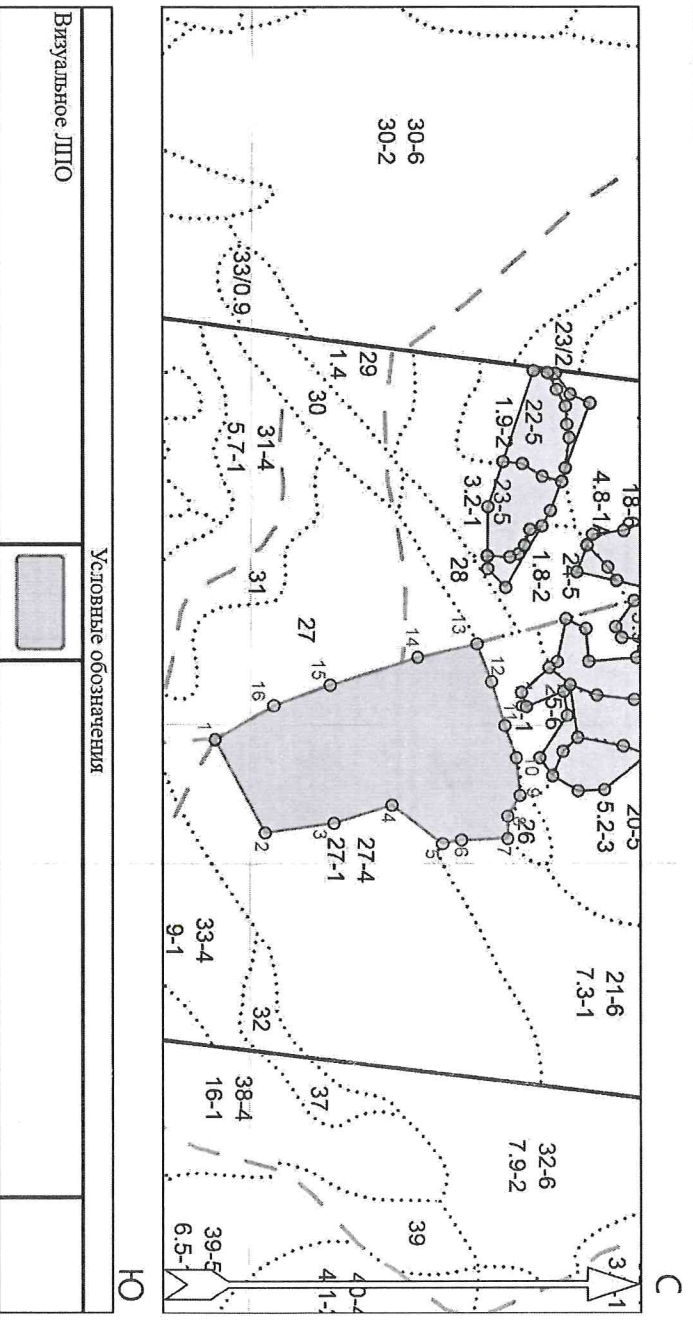
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Киселев А.В. _____

Дата составления документа 26.11.2025

Абрис участка леса

Немецкое лесничество, Лобанское уч. лесничество, кв. 5, выд. 27, д/п 1 - 7,7 га.

М 1 : 10000



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

Номера точек	Координаты			Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	57.36523	50.76477		146
2 - 3	57.36585	50.76691		95
3 - 4	57.36669	50.76669		84
4 - 5	57.36741	50.76628		89
5 - 6	57.36805	50.76717		26
6 - 7	57.36829	50.76708		64
7 - 8	57.36886	50.76705		31
8 - 9	57.36886	50.76653		33
9 - 10	57.36902	50.76606		52
10 - 11	57.36897	50.76519		47
11 - 12	57.36883	50.76446		63
12 - 13	57.36866	50.76346		55
13 - 14	57.36848	50.76260		85
14 - 15	57.36774	50.76291		127
15 - 16	57.36665	50.76354		82
16 - 1	57.36596	50.76400		93

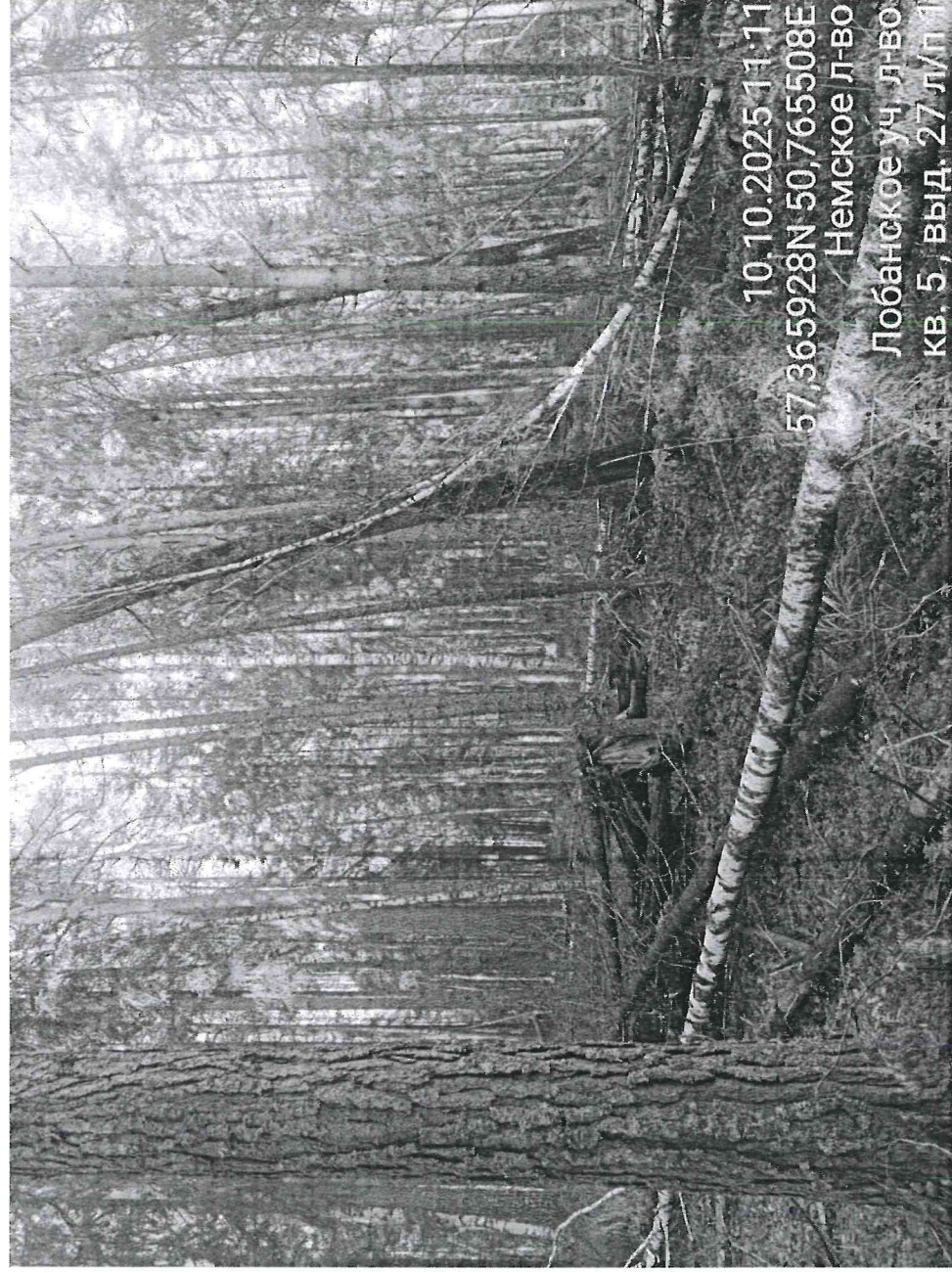
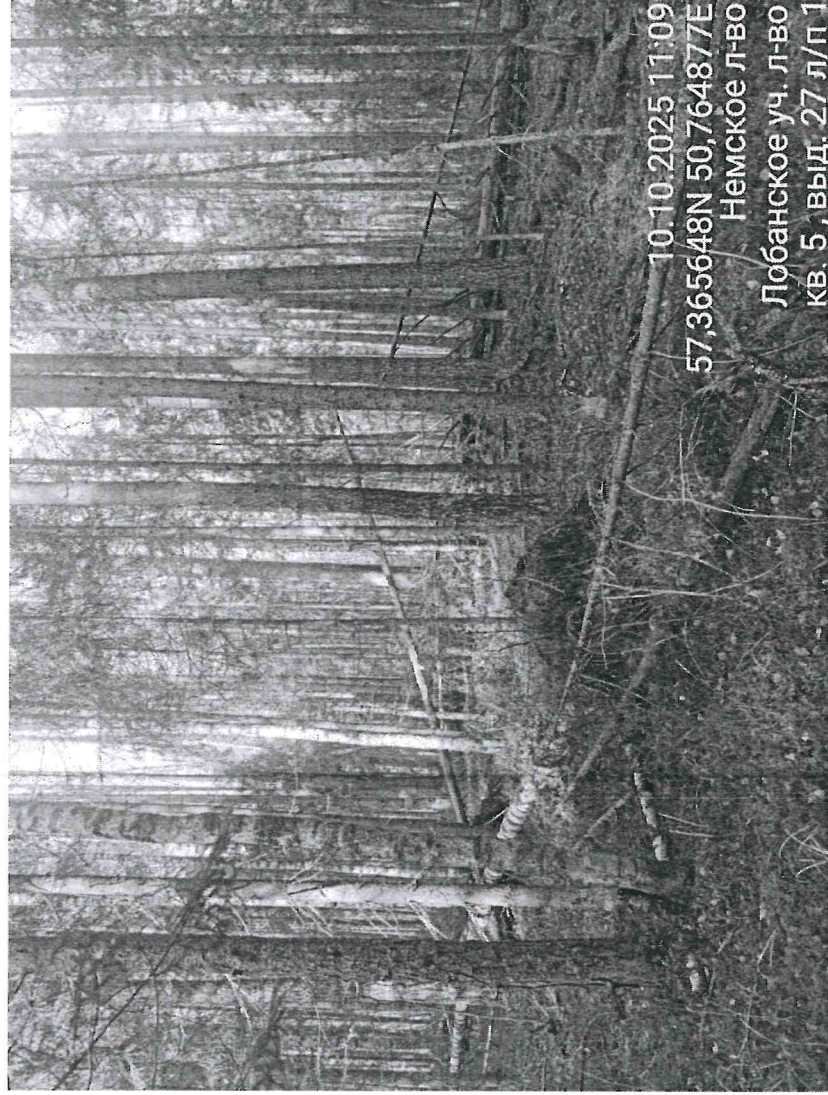
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

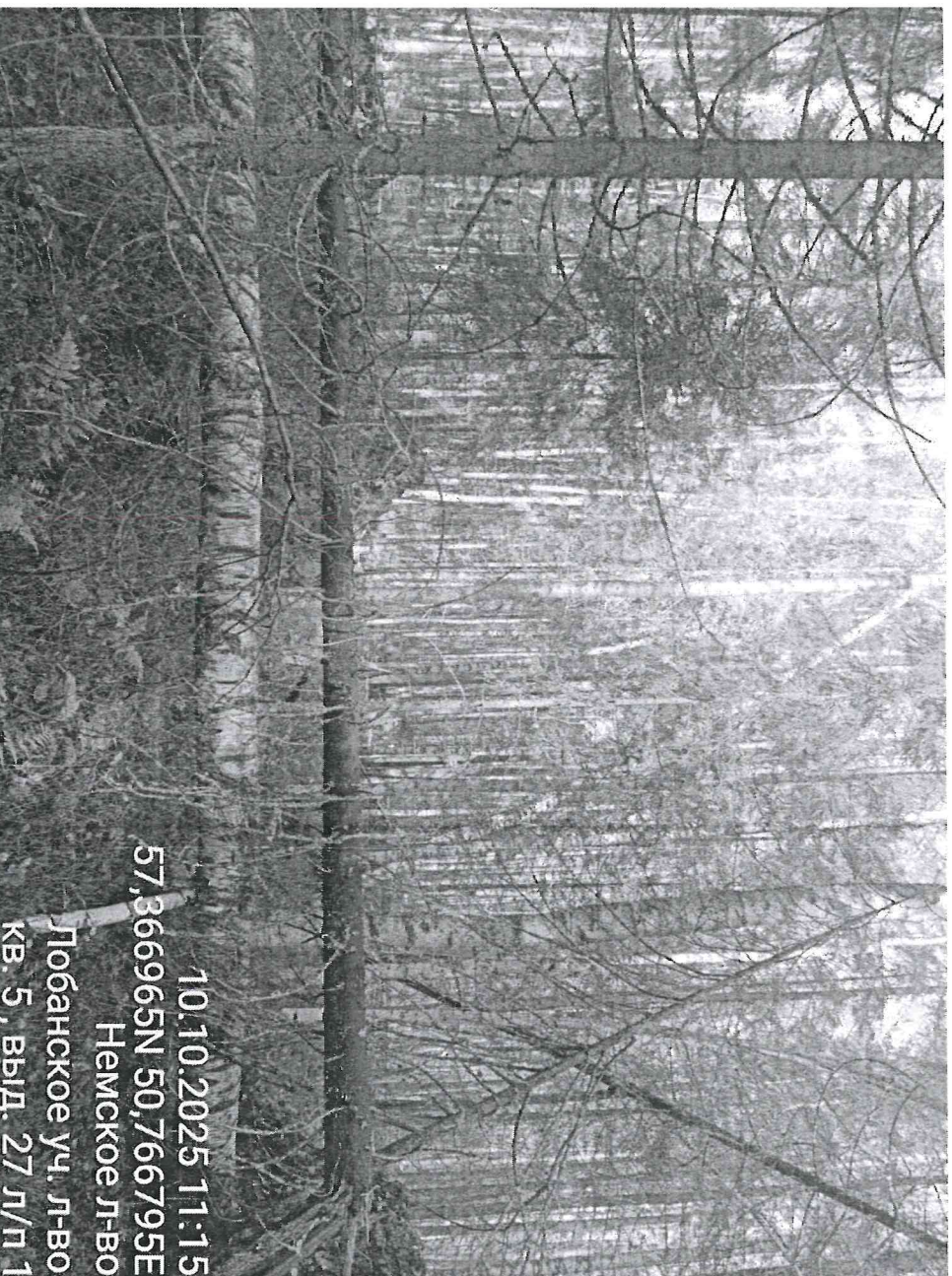
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Киселев А.В. _____

Дата составления документа 26.11.2025

Фотогаблиця

к акту лесопатологического обследования

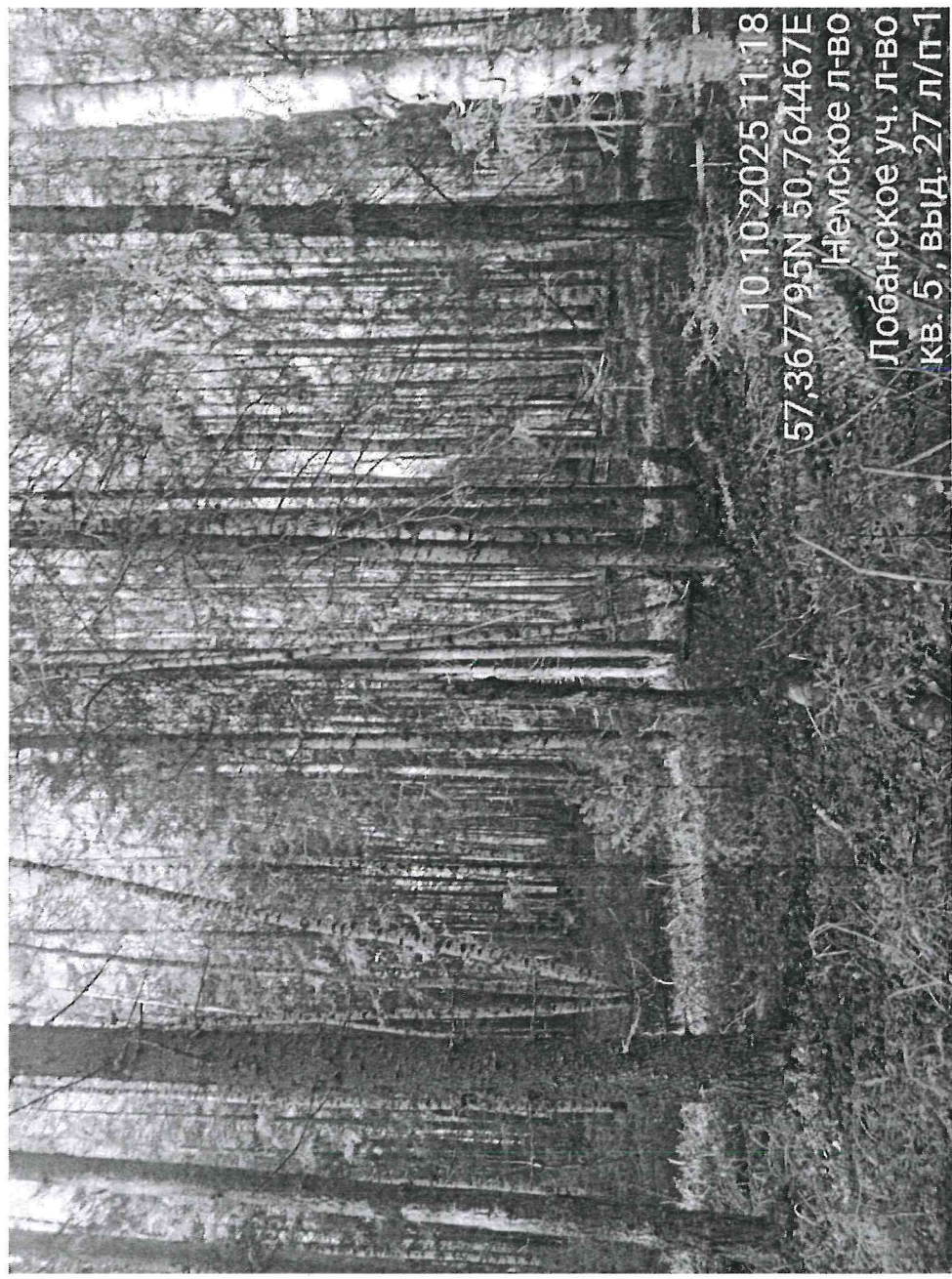


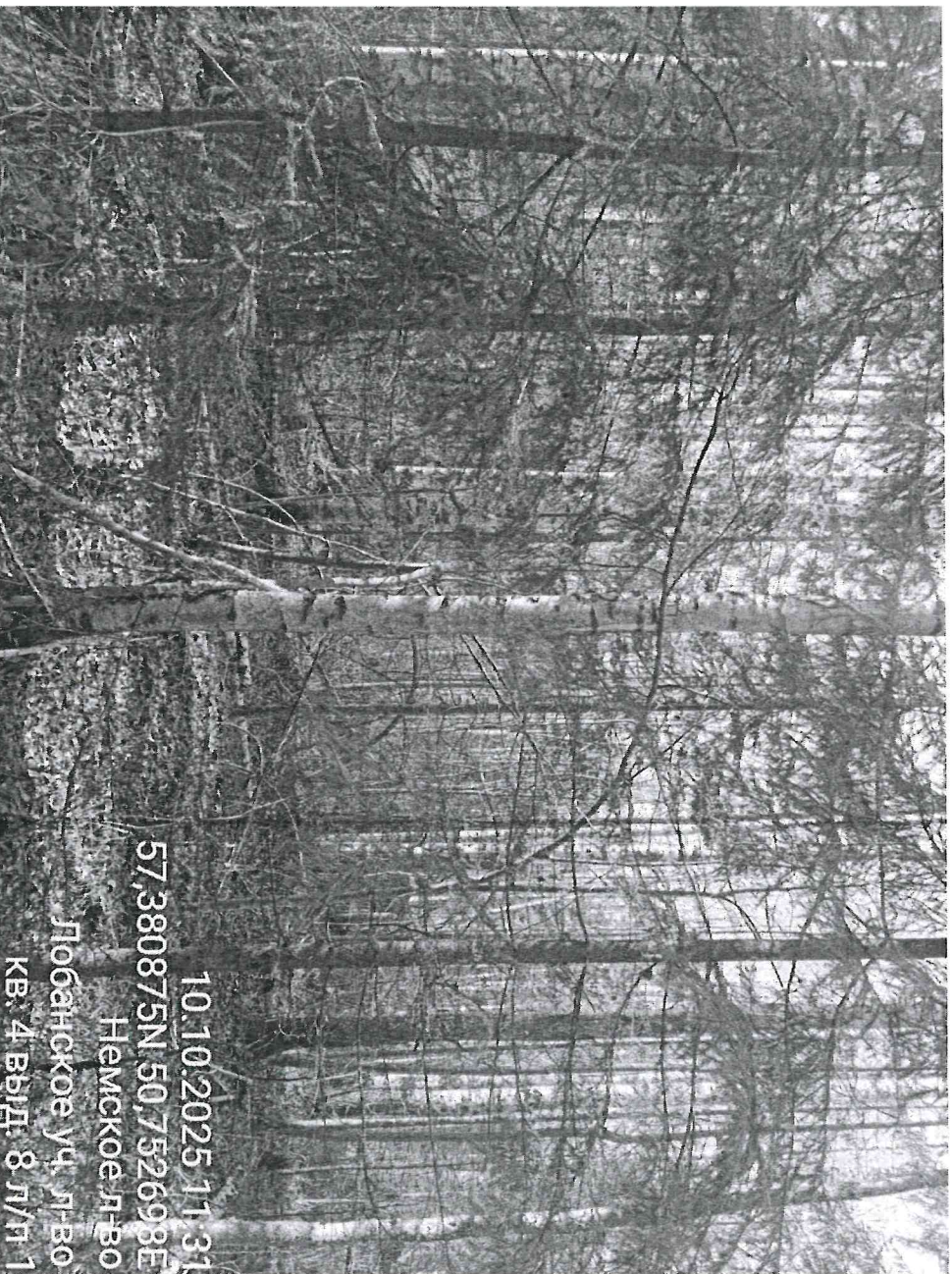


10.10.2025 11:15
57,366965N 50,766795E
Немецкое Л-В0
Лобанское уч. Л-В0
КВ. 5, выд. 27 л/л 1

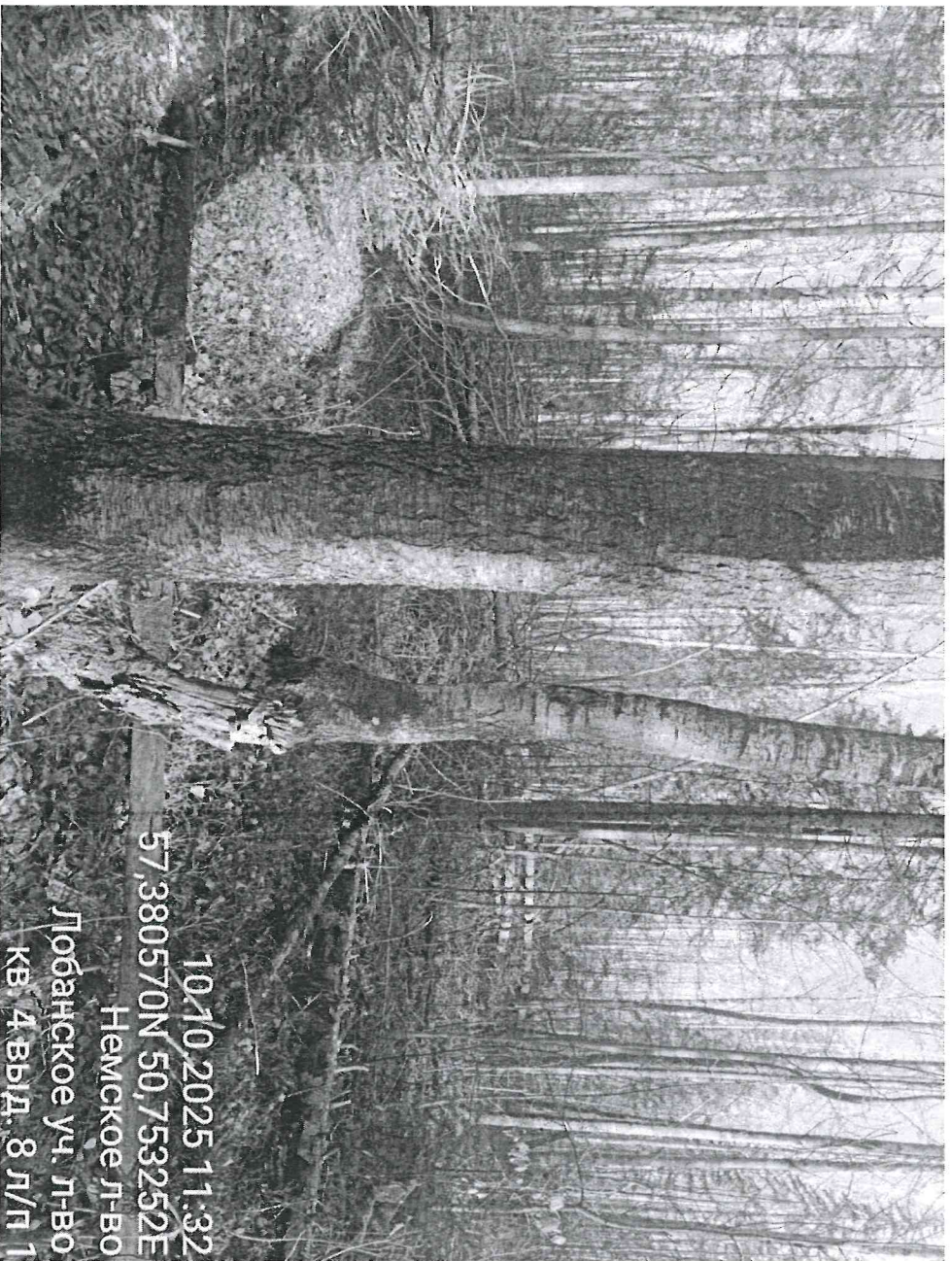


10.10.2025 11:16
57,367350N 50,766420E
Немецкое Л-В0
Лобанское уч. Л-В0
КВ. 5, выд. 27 л/л 1





10.10.2025 11:31
57,380875N 50,752698E
Немское л-во
Лобанское уч. л-во
Кв. 4 Выд. 8 л/л 1



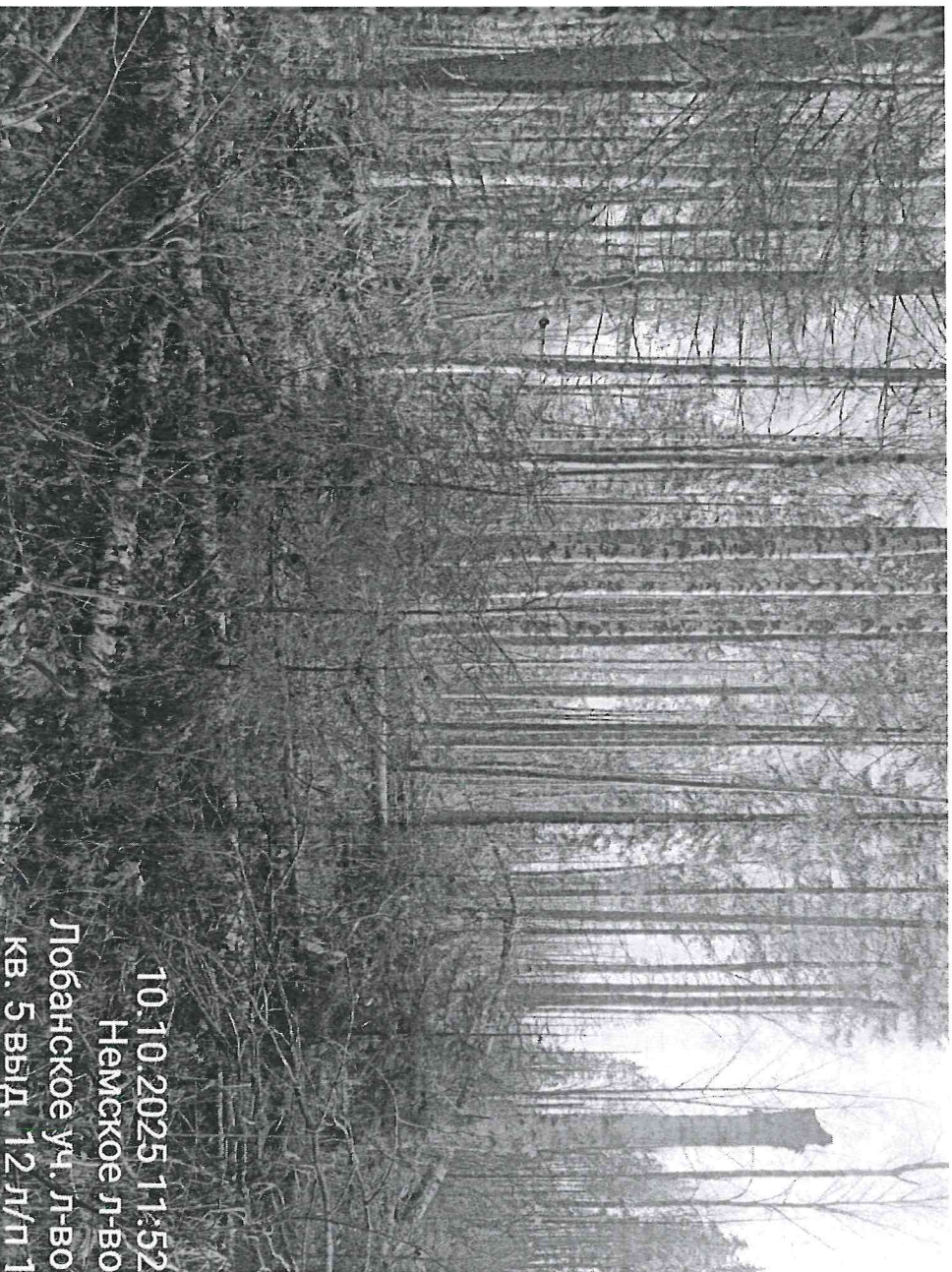
10.10.2025 11:32
57,380570N 50,753252E
Немское л-во
Лобанское уч. л-во
Кв. 4 Выд. 8 л/л 1



10.10.2025 11:34
57,379952N 50,753280E
Немское л-во
Лобанское уч. л-во
кв. 4 выд. 8 л/п 1



10.10.2025 11:37
57,379275N 50,754037E
Немское л-во
Лобанское уч. л-во
кв. 4 выд. 8 л/п 1



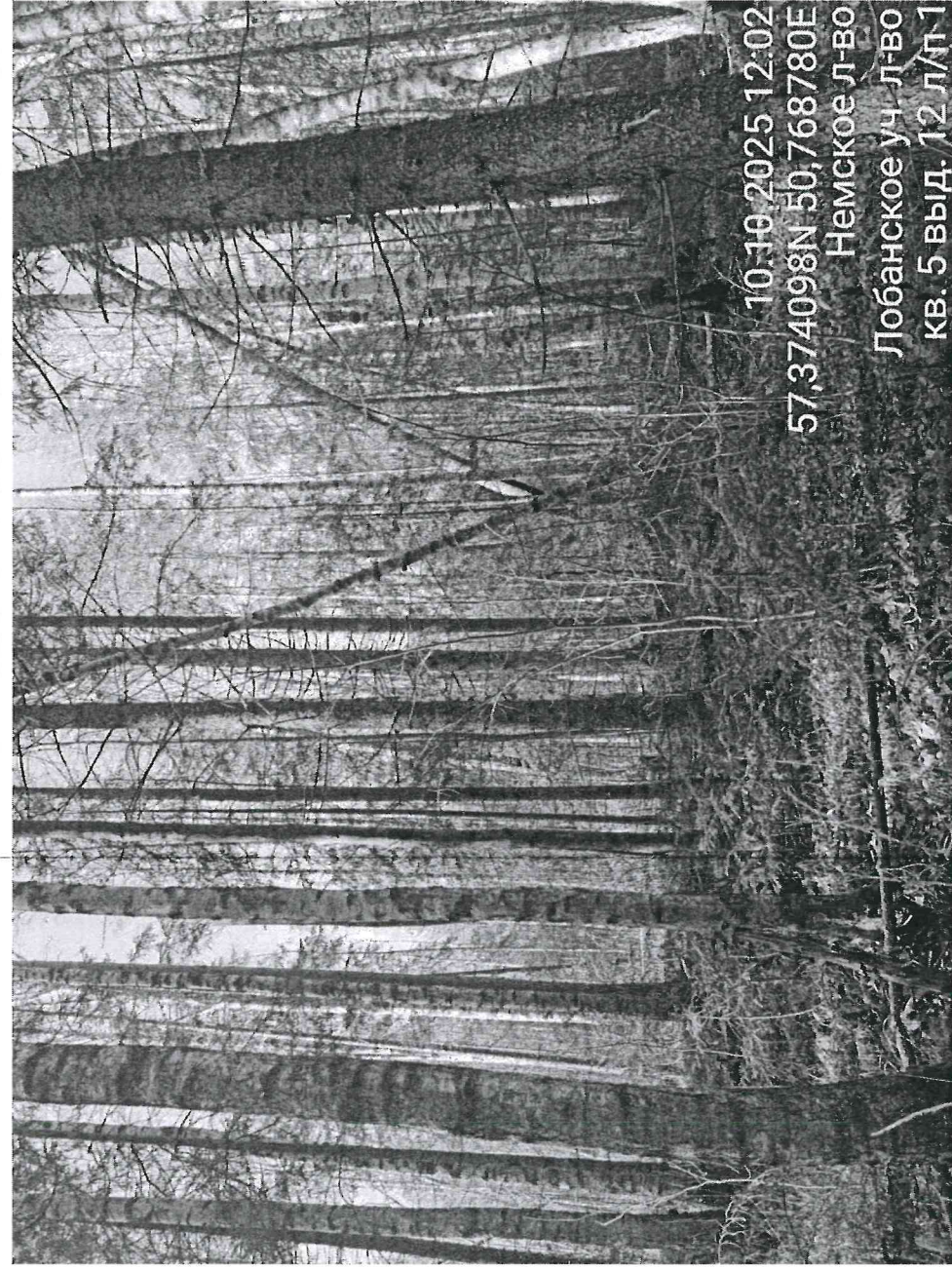
10.10.2025 11:52
Немское л-во
Лобанское уч. л-во
кв. 5 выд. 12 л/л 1



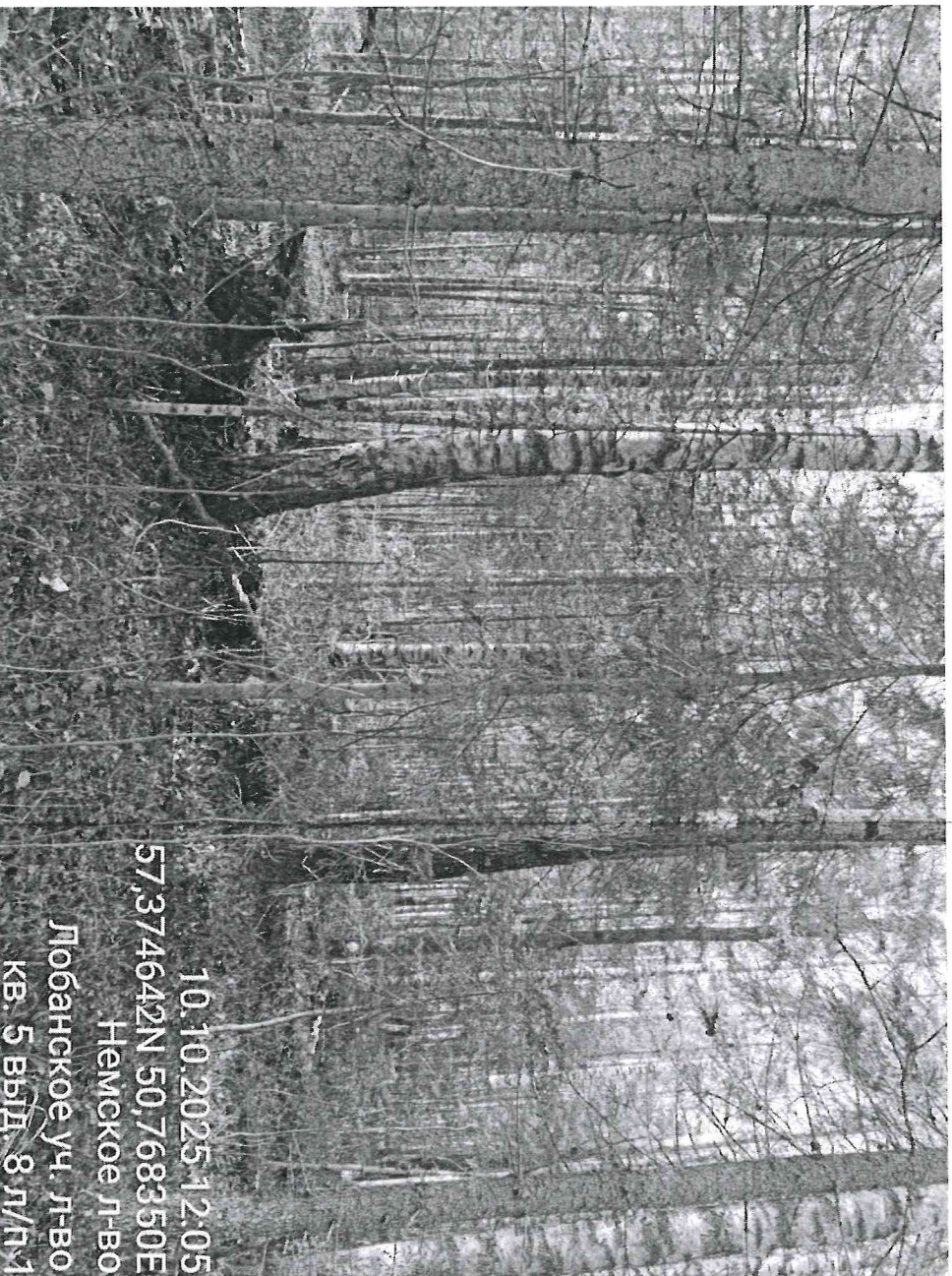
10.10.2025 11:54
57,373727N 50,766673E
Немское л-во
Лобанское уч. л-во
кв. 5 выд. 8 л/л 1



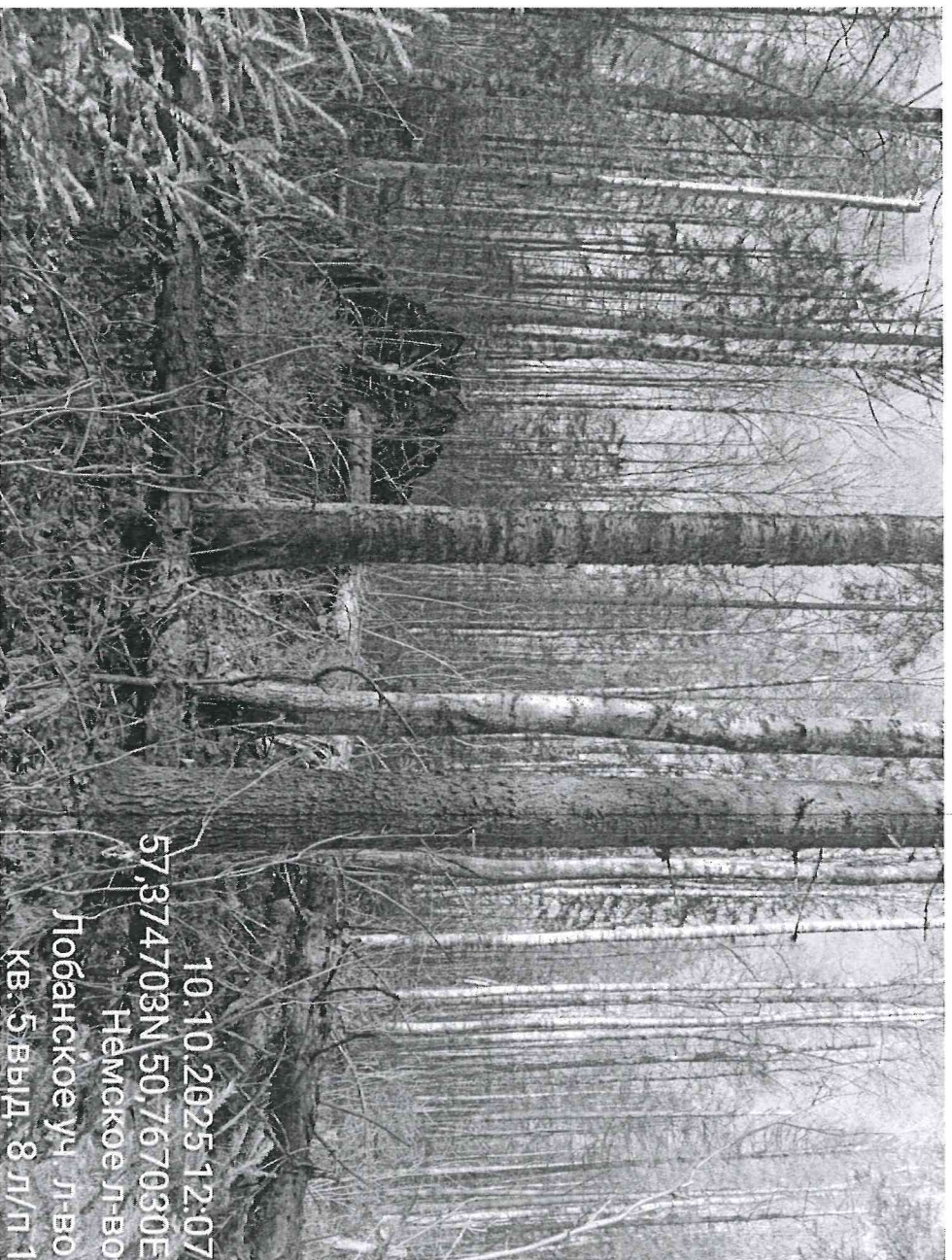
10.10.2025 11:59
57,373282N 50,767587E
Немецкое л-во
Лобанское уч. л-во
кв. 5 выд. 12 лп 1



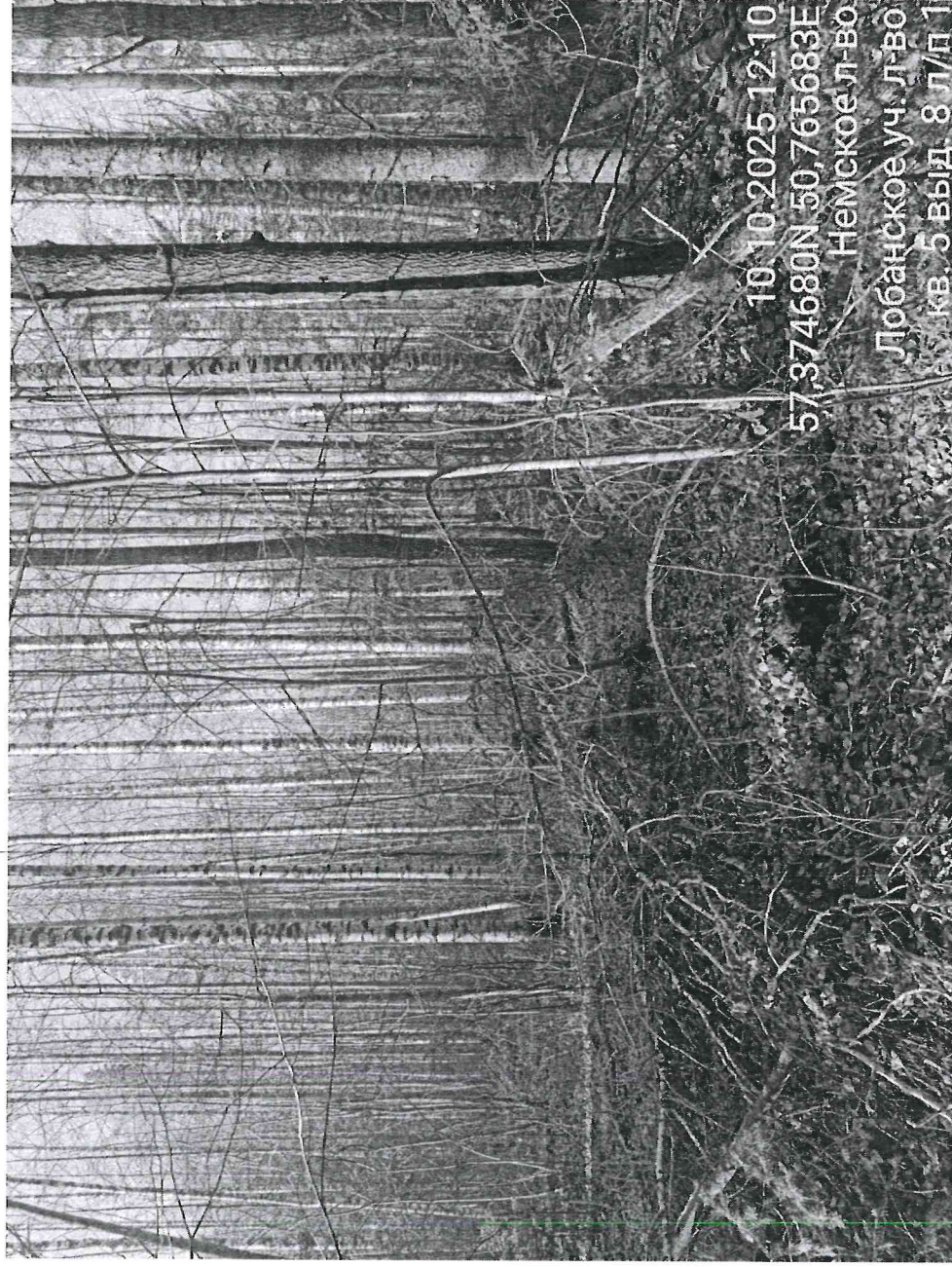
10.10.2025 12:02
57,374098N 50,768780E
Немецкое л-во
Лобанское уч. л-во
кв. 5 выд. 12 лп 1



10.10.2025 12:05
57,374642N 50,768350E
Немецкое л-во
Лобанское уч. л-во
Кв. 5 Выд. 8 л/л 1



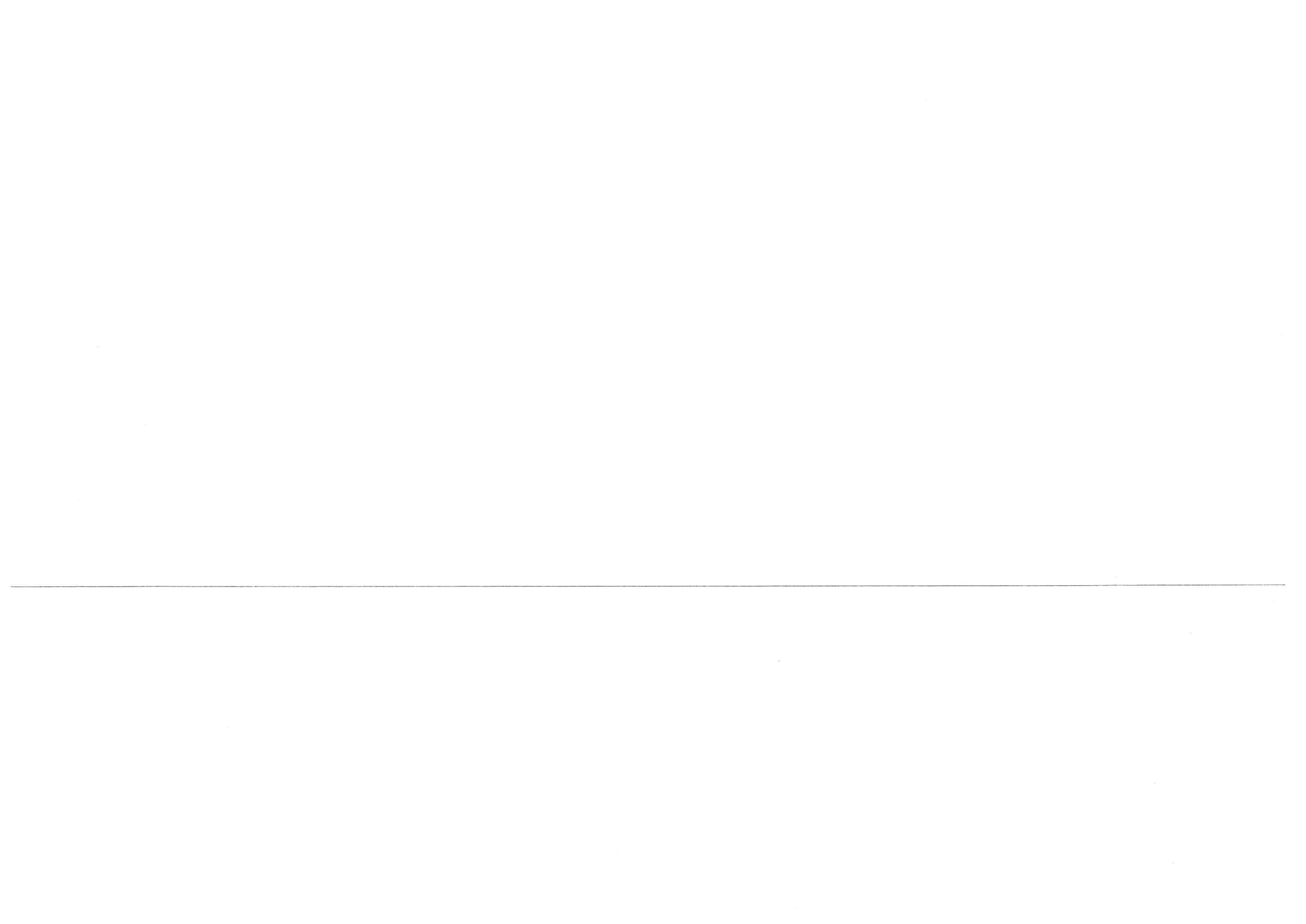
10.10.2025 12:07
57,374703N 50,767030E
Немецкое л-во
Лобанское уч. л-во
Кв. 5 Выд. 8 л/л 1



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество
(при наличии)

Киселев А.В.



№ выдела	Площадь	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проех. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка.	ЯРУС	Высота яруса	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса ТЛУ	Площадь	Запас сырораств. леса, кубм			Класс	Запас на выдел, кубм				Хозяйственные мероприятия	
														на I га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		сухостоя (старого)	редин	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	40	6Б3ОС1Е+С+ЛП	1	23	6 Б	55	24	20	6	5	1	МЧ	0.9	250	10000	6000	2						
					3 ОС		24	24				В3				3000	3						
					1 Е		10	20								1000	1						
					С																		
					ЛП																		
					подрост: 10Е; (25); 3 м; 2 тыс.шт/га																		
					Особенности: Состав неоднородный																		
9	5.1	7Б3ЛП+С+Е+П	1	23	7 Б	70	26	32	7	6	1	ЛП	0.8	230	1173	821	2						
					3 ЛП	40	16	12				С2				352	2						
					С																		
					Е																		
					П																		
					подрост: 10Е; (15); 1.5 м; 2 тыс.шт/га																		
					Особенности: Состав неоднородный																		
10	3.5	5Б2ОС3С+Е	1	24	5 Б	55	24	16	6	5	1	МЧ	0.8	240	840	420	2						
					2 ОС		24	24				В3				168	3						
					3 С		25	24								252	1						
					Е																		
					подрост: 10Е; (30); 4 м; 2 тыс.шт/га																		
					Особенности: Состав неоднородный																		
11	3.2	9С1ОС+Б	1	26	9 С	85	26	28	5	6	1	МЧ	0.8	330	1056	950	1						
					1 ОС		25	24				В3				106	4						
					Б																		
					подрост: 10Е; (25); 3 м; 1 тыс.шт/га																		
					подлесок: МЖ Редкий																		
12	13	3Б3ОС3С1Е	1	24	3 Б	60	24	20	6	5	1	МЧ	0.7	210	2730	819	2						
					3 ОС		25	28				В3				819	4						
					3 С		85	24	28							819	1						
					1 Е		50	17	16							273	1						
					подрост: 10Е; (30); 4 м; 1.5 тыс.шт/га																		
					Особенности: Состав неоднородный																		
13	2.3	3Е2П4ЛП1Б	1	23	3 Е	90	23	24	5	6	2	ЛП	0.5	190	437	131	1	46			46		Сплошная рубка (100%) Лесные культуры
					2 П		23	24				С2				87	2						
					4 ЛП		21	20								175	2						
					1 Б		27	36								44	3						
					Особенности: Состав неоднородный																		

10
 Копия ВЕРНА
 ЛЕСНИКОВ Олександровского уч. лесничества
 Соколов (Скопиков. А.Л.)

№ выдела	Площадь	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проясн. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка.	Ярус	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бошкет	Тип леса	Полнота	Запас сырораст. леса, кбм			Класс	Запас на выделе, кбм				Хозяйственные мероприятия		
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		то-варности	сухостоя (старого)	редин	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	
6	9.6	40С2Б3Е1С	1	22	4 ОС	60	25	24	6	7	1	МЧ	0.8	260	2496	998	4				144		Сплошная рубка (100%) Сохранение подраста	
					2 Б		23	16				ВЗ				499	2							
					3 Е		75	17	16							749	1							
					1 С			23	24							250	1							
		подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс.шт/га подлесок: Р ЧР Редкий Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует																						
7	6.1	40С3ЛП1Б2Е	1	25	4 ОС	75	29	44	8	7	1	ЛП	0.8	320	1952	781	4						Сплошная рубка (100%) Сохранение подраста	
					3 ЛП		20	16				С2				586	3							
					1 Б		28	28								195	2							
					2 Е		85	24	24							390	1							
		подрост: 10Е; (20); 2 м; 2 тыс.шт/га подлесок: ЛП Р Густой																						
8	17	4Б30С2С1Е	1	22	4 Б	55	23	24	6	5	1	МЧ	0.8	220	3740	1496	1							
					3 ОС		24	28				ВЗ				1122	3							
					2 С		23	28								748	1							
					1 Е		14	14								374	1							
		подрост: 10Е; (20); 3 м; 1 тыс.шт/га подлесок: ЛП Р Средний Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует																						
9	5.7	Насаждение пород.лесосе.	1	6	5 ЛП	10	5	4	1	1	2	ЛП	0.9	50	285	142								
		5ЛП4ОС1Б+Е+С+ИВД			4 ОС		8	4				С2				114								
					1 Б		7	4								28								
					Е																			
					С		11																	
					ИВД																			
		подлесок: ЛП Р БВК Средний Культуры: год создания л/к - 2011, Вспашка борозд. Посадка ручная, состояние - Погибшие, причина гибели - Загрязнение листь. пор.																						
10	2	3С2Е3Б2ОС	1	19	3 С	65	20	20	4	5	2	МЧ	0.7	210	420	126	1							
					2 Е		15	14				ВЗ				84	1							
					3 Б		20	16								126	2							
					2 ОС		22	20								84	3							
		подлесок: Р ЧР Средний Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, В выделе плюсовое дерево																						

17
 Корень вверху
 Лесничей Самарского уч. лесничества
 Сергей Сергеевич А.С.

№ выдела	Площадь	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела, Отметка о порослевом происх. Наименование категорий незелес. земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка.	ЛРУС	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырораств. леса, кубм			Класс	Запас на выделе, кубм					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
11	13	6Б3ОС1ЛП+Е	1	26	6 Б	65	27	24	7	6	1	ЛП	0.9	320	4160	2496	2						Сплошная рубка (100%) Сохранение подроста
					3 ОС		28	32				С2				1248	4						
					1 ЛП		19	16								416	2						
					Е																		
					подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс.шт/га подлесок: ЛП Р Густой Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует																		
12	2.8	4Е2Е1С2Б1ОС	1	20	4 Е	75	17	16	4	5	3	Ч	0.7	220	616	246	1				56		
					2 Е	110	22	24				В3				123	1						
					1 С	75	21	24								62	1						
					2 Б	60	22	16								123	2						
					1 ОС		22	24								62	3						
					подрост: 10Е; (20); 2 м; 1 тыс.шт/га подлесок: Р ЧР Редкий Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует																		
13	2.8	5С2Е2Б1ОС	1	22	5 С	80	24	28	4	5	2	МЧ	0.7	240	672	336	1						
					2 Е	70	17	16				В3				134	1						
					2 Б		21	16								134	3						
					1 ОС		23	28								67	4						
					подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс.шт/га подлесок: Р МЖ Средний Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует																		
14	3.8	5Б3ОС1ЛП1С+Е	1	25	5 Б	60	26	24	6	5	1	ЛП	0.9	290	1102	551	2						
					3 ОС		27	36				С2				331	4						
					1 ЛП		18	16								110	2						
					1 С		23	24								110	1						
					Е																		
					подлесок: ЛП Р Густой Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует																		
15	0.9	5Б2ОЛЧ2С1Е+ОС	1	15	5 Б	50	15	14	5	4	3	ТБ	0.6	110	99	50	2						
					2 ОЛЧ		14	14				С4				20	4						
					2 С		19	20								20	1						
					1 Е		12	10								10	1						
					ОС																		
					подрост: 10Е; (20); 2 м; 1 тыс.шт/га подлесок: КРЛ Р Средний Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует																		

Копия берн
лесничей Семовского уч. лесничества
Семов (Семовский А.С.)

№ выдела	Площадь га	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Огметка о порослевом происх. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка.	ЯРУС	Высота яруса	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса ТЛУ	Полнота Сумма площадей сечений	Запас сырораств. леса, кубм			Классе	Запас на выделе, кубм					Хозяйственные мероприятия
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		сухостоя (старого)	редин	едич. 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
27	27	6С4Б+Е	1	24	6 С	75	24	26	4	5	1	МБ	0.8	300	8100	4860	1						
					4 Б			23	20			В2					3240	2					
					Е																		
		подрост: 10Е; (20); 2 м; 1.5 тыс.шт/га подлесок: Р ЧР Редкий Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует																					
28	1.3	5Б5ОЛЧ+ОС+Е+С	1	12	5 Б	40	13	10	4	3	3	ТБ	0.6	70	91	46	3						
					5 ОЛЧ			12	10			С4				46	4						
					ОС																		
					Е																		
					С																		
		подлесок: Р ЧР Средний Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует																					
29	1.4	6С1Е3Б+ОС	1	22	6 С	70	23	24	4	5	1	МЧ	0.7	240	336	202	1						
					1 Е	50	14	14				В3				34	1						
					3 Б			22	20							101	2						
					ОС																		
		подрост: 10Е; (20); 2 м; 2 тыс.шт/га подлесок: Р Средний Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует																					
30	1.7	6С3С1Б+Е	1	10	6 С	60	9	12	3	3	5	ДМ	0.5	70	119	71	1						
					3 С	90	13	16				А4				36	1						
					1 Б	50	9	8								12	3						
					Е																		
31	5.7	7С1Е2Б	1	21	7 С	65	22	24	4	5	1	МБ	0.7	240	1368	958	1						
					1 Е			15	14			В2				137	1						
					2 Б			22	16							274	2						
		подлесок: ЛП Р Средний Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует																					
32	0.7	7С3Б+Е	1	12	7 С	65	13	16	4	4	4	ХДМ	0.6	100	70	49	1						
					3 Б			10	10			В4				21	2						
					Е																		
33	9	9С1Б+ОС+Е	1	22	9 С	65	22	24	4	5	1	МБ	0.7	240	2160	1944	1						
					1 Б			22	20			В2				216	2						
					ОС																		
					Е																		
		подрост: 10Е; (30); 3 м; 2.5 тыс.шт/га подлесок: Р МЖ Редкий Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует																					

21
 Коле ВЕРНА
 Лесничий Осенковского уч. лесничества
 Сорокин (Сорокин А.С.)