

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства Кировской области

Соколов Станислав Владимирович

28.07.2026

Акт
лесопатологического обследования № 49

лесных насаждений	<u>Верхошижемское</u>	(лесничество)
	Кировская область	(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

X

2. Инструментальный

7

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Верхошижемское сельское		72	32	4.6	1	0.9
Верхошижемское сельское		72	32	4.6	2	3.7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4.6 га.

Кадастровый номер участка:

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

Документ о праве пользования:

Договор аренды лесного участка, 04.06.2025, ФДА 398666

(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 4.6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0.9 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
Верхошижемское сельское		72	32	0.9		Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев
Итого				0.9	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	
Развитие очагов вредных организмов	

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 кв 72 выд. 32 обнаружено старый ветровал, естественное возобновление молодняком. Полнота и состав неравномерные. Средневзвешенная категория состояния 1,1, что характеризует данное насаждение как "без признаков повреждения". Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не назначаются, так как СКС меньше 2,5.

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: 21.07.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I категории (Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)	СУХАНОВ СЕРГЕЙ МИХАЙЛОВИЧ (фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))	КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "КИРОВСКИЙ ЦЕНТР ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА" (организация)	+7 922 660-47-00 (телефон)	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 200025996391014418936012048495047620733 Владелец: Суханов Сергей Михайлович Действителен: с 16.02.2026 по 12.05.2027 (подпись)	<u>23.07.2026</u> (дата)
---	--	---	--	--	--

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

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

Наземное ☒

Дистанционное ☐

1.1. На площади 4,6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 3,7 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
Верхошижемское сельское		72	32	3,7		Повреждение (заселено или отработано) короедом- типографом, Повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым
Итого				3,7	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	
Развитие очагов вредных организмов	

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 кв 72 выд. 32 обнаружено старый сухостой ели отработанный короедом типографом, старый сухостой сосны отработанный сосновым лубоедом малым. Полнота и состав неравномерные.

Средневзвешенная категория состояния 1,2, что характеризует данное насаждение как "без признаков повреждения". Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не назначаются, так как ККС меньше 2,5.

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: 21.07.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I категории (Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)	СУХАНОВ СЕРГЕЙ МИХАЙЛОВИЧ (фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))	КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "КИРОВСКИЙ ЦЕНТР ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА" (организация)	+7 922 660-47-00 (телефон)	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 200025996391014418936012048495047620733 Владелец: Суханов Сергей Михайлович Действителен: с 16.02.2026 по 12.05.2027 (подпись)	<u>23.07.2026</u> (дата)
---	--	---	--	--	--

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Кировская область
Верхошижемское сельское

Лесничество
Урочище (дача)

Верхошижемское

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
2018	72	32	4.6	Защитные леса	Леса, расположенные в зеленых зонах		ТО	х	х	1 ярус древостоя 6ЕЕЗС ОИП	Ель обыкновенная (европейская)	95	23	32	Ель ик кисл ичный	0.5	2	200		0
											Сосна обыкновенная	95	24	36						
											Пихта	95	23	32						
							Ф	1	0.9	Единичные деревья 5ЕЕ5С О	Ель обыкновенная (европейская)	60	20	24		0.1		20		
											Сосна обыкновенная	70	21	28						
											Естественные редины 7ЕЕЗП	Ель обыкновенная (европейская)	10	6				10		
2018	72	32	4.6	Защитные леса	Леса, расположенные в зеленых зонах		ТО	х	х	1 ярус древостоя 6ЕЕЗС ОИП	Ель обыкновенная (европейская)	95	23	32	Ель ик кисл ичный	0.5	2	200		0
											Сосна обыкновенная	95	24	36						
											Пихта	95	23	32						
							Ф	2	3.7	1 ярус древостоя 4ЕЕ5С ОИП	Ель обыкновенная (европейская)	95	23	32		0.5		200		
											Сосна обыкновенная	95	24	36						

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесонадологического выдела	Площадь лесонадологического 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
											нная									
											Пихта	95	23	32						

Условные обозначения:
ТО - таксационные описания; Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I
категории
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

СУХАНОВ СЕРГЕЙ
МИХАЙЛОВИЧ
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"КИРОВСКИЙ ЦЕНТР
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА"
(организация)

+7 922 660-47-00
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 200025996391014418936012048495047620733
Владелец: Суханов Сергей Михайлович
Действителен: с 16.02.2026 по 12.05.2027

(подпись)

23.07.2026
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2026 г.

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Верхошижемское
Участковое лесничество Верхошижемское сельское Урочище (дача)

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		ОЗУ		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на временной пробной площади, шт.		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, % от запаса		Назначение мероприятий	
состав		порода		возраст		средняя высота, м		средний диаметр, см		тип леса		полнота		бонитет		запас, куб.м./га		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие				свежий сухой		свежий ветровал		свежий бурелом		старый сухой		старый ветровал		старый бурелом							
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р			свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом												
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										
72	32	4.6	Защитные леса	Леса, расположенные в зеленых зонах		1	0.9	Единичные деревья SEE5 CO	Ель обыкновенная (европейская)	60	20	24	Ель обыкновенная	0.1	2	20		98												2		Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	2	Без назначения	0.9										
									Сосна обыкновенная	70	21	28						98												2		Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	1	Без назначения	0.9										

Таксационная характеристика лесного насаждения																		Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния. % от запаса														Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия					
состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м./га	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой		свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом																	
									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					
								Естественные редины 7ЕЕЗ П	Ель обыкновенная (европейская)	10	6	10		0.3		20		100																Без назначения	0.9					
									Пихта	10	6	8												100															Без назначения	0.9
72	32	4.6	Защитные леса	Леса, расположенные в зеленых зонах		2	3.7	I ярус древостоя 4ЕЕЗ СО1П	Ель обыкновенная (европейская)	95	23	32	Ельнокислый	0.5	2	200		98											2			Повреждение (заселено или отработано) короедом- типографом	2	Без назначения	3.7					
									Сосна обыкновенная	95	24	36												98										2			Повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым	2	Без назначения	3.7
									Пихта	95	23	32												100														Без назначения	3.7	

Условные обозначения:

Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I
категории
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

СУХАНОВ СЕРГЕЙ
МИХАЙЛОВИЧ
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"КИРОВСКИЙ ЦЕНТР
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА"
(организация)

+7 922 660-47-00
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 200025996391014418936012048495047620733

Владелец: Суханов Сергей Михайлович

Действителен: с 16.02.2026 по 12.05.2027

(подпись)

23.07.2026
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хвое-листогрызущими) за июль 2026 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Кировская область
Верхошижемское сельское

Лесничество
Урочище (дача)

Верхошижемское

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I
категории
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

СУХАНОВ СЕРГЕЙ
МИХАЙЛОВИЧ
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"КИРОВСКИЙ ЦЕНТР
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА"
(организация)

+7 922 660-47-00
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 200025996391014418936012048495047620733
Владелец: Суханов Сергей Михайлович
Действителен: с 16.02.2026 по 12.05.2027
(подпись)

23.07.2026
(дата)

Приложение 1.3
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации	Кировская область	Лесничество	Верхошижемское
Участковое лесничество	Верхошижемское сельское	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	

Номер квартала	Номер выдела	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел	Повреждаемая порода	Доля усыхающих и погибших деревьев, %							Степень повреждения полога, %		Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное усыхание (повреждение)	Причины ослабления, повреждения	Назначенные мероприятия		
						усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый ветровал	старый бурелом	дефолиация	дехромация			вид	площадь, га	Сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I
категории
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

СУХАНОВ СЕРГЕЙ
МИХАЙЛОВИЧ
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"КИРОВСКИЙ ЦЕНТР
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА"
(организация)

+7 922 660-47-00
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 200025996391014418936012048495047620733

Владелец: Суханов Сергей Михайлович

Действителен: с 16.02.2026 по 12.05.2027

(подпись)

23.07.2026
(дата)

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

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Кировская область
Верхошижемское сельское

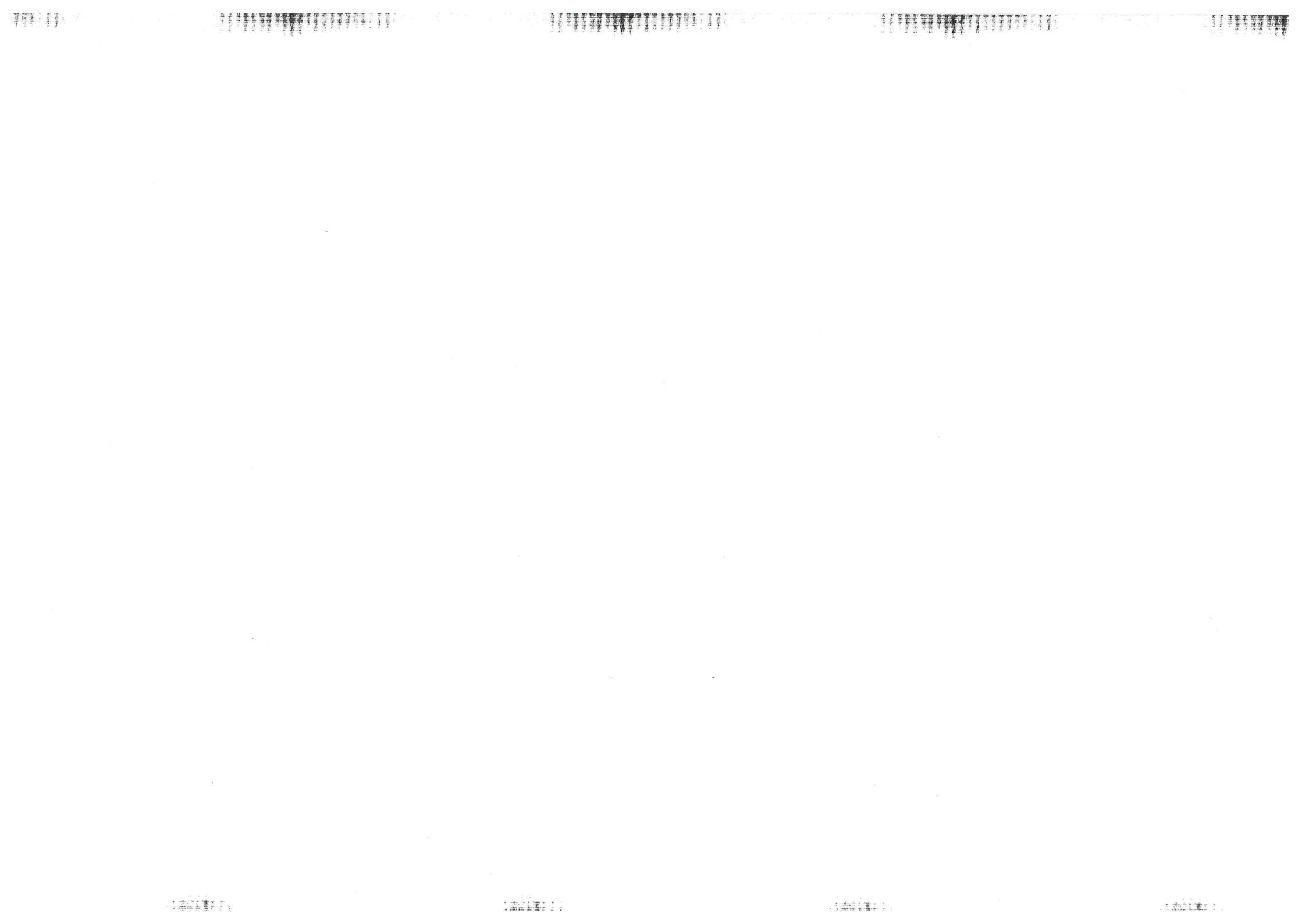
Лесничество
Урочище (дача)

Верхошижемское

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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

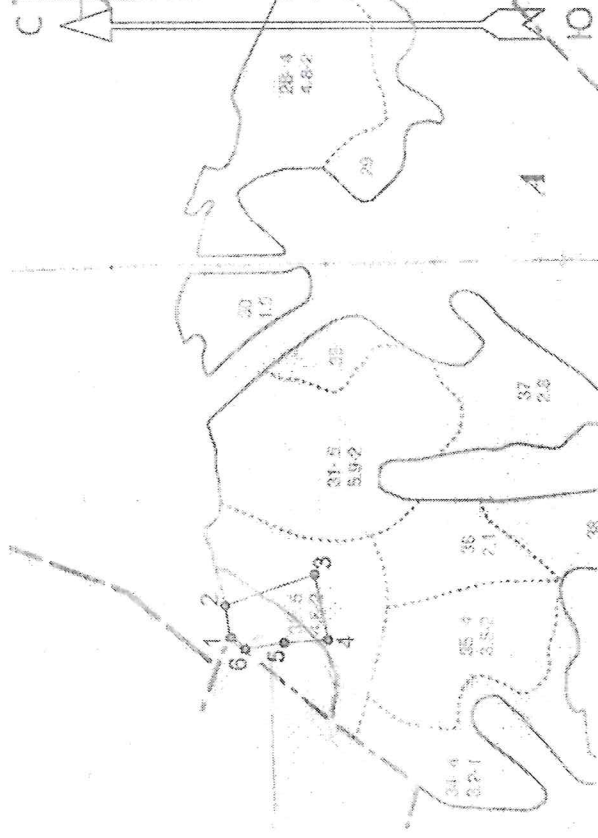
инженер-лесопатолог I категории (Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)	СУХАНОВ СЕРГЕЙ МИХАЙЛОВИЧ (фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))	КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "КИРОВСКИЙ ЦЕНТР ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА" (организация)	+7 922 660-47-00 (телефон)	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 200025996391014418936012048495047620733 Владелец: Суханов Сергей Михайлович Действителен: с 16.02.2026 по 12.05.2027 (подпись)	23.07.2026 (дата)
---	---	--	-------------------------------	---	----------------------



Абрис участка леса

в кв. 72 выд. 32 лв 1 на площ. 0,9 га выд. 32 лв 2 на площ. 3,7 га Верхошижемское сельское
участковое лесничество

Масштаб 1:10 000



Условные обозначения:

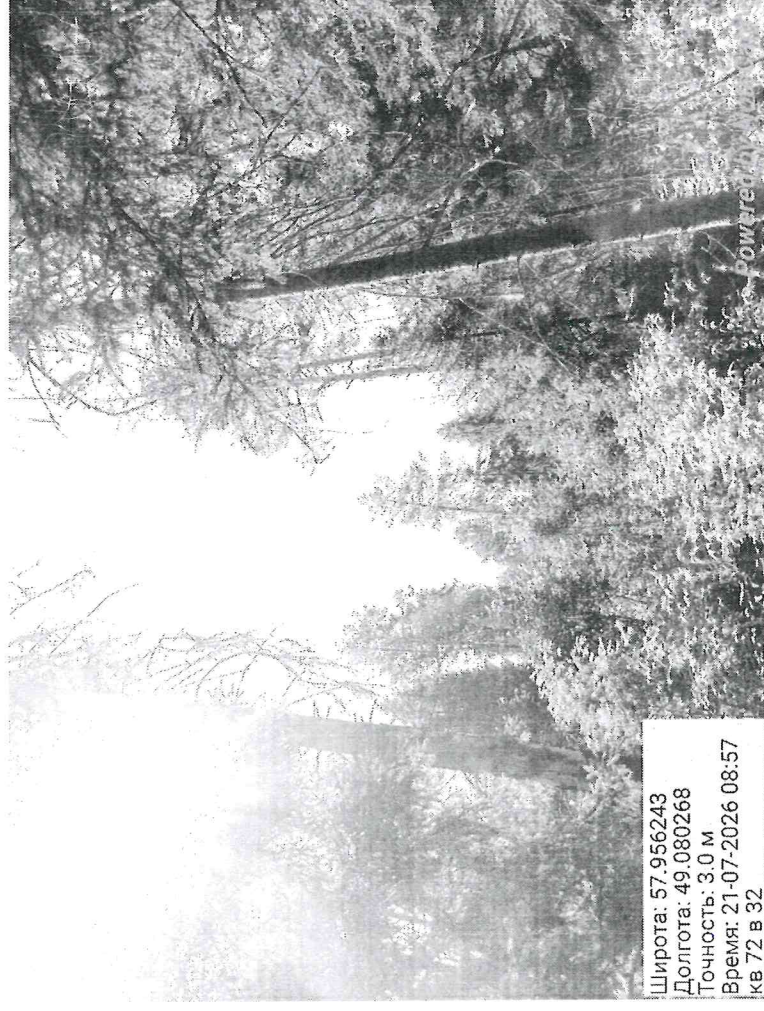
участок, намечаемый без назначения / выборочную санитарную рубку

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО — Суханов С.М.

Дата составления документа 23.07.2026 г.

Фотофиксация Верхошижемское сельское участковое лесничество кв. 72 выд. 32

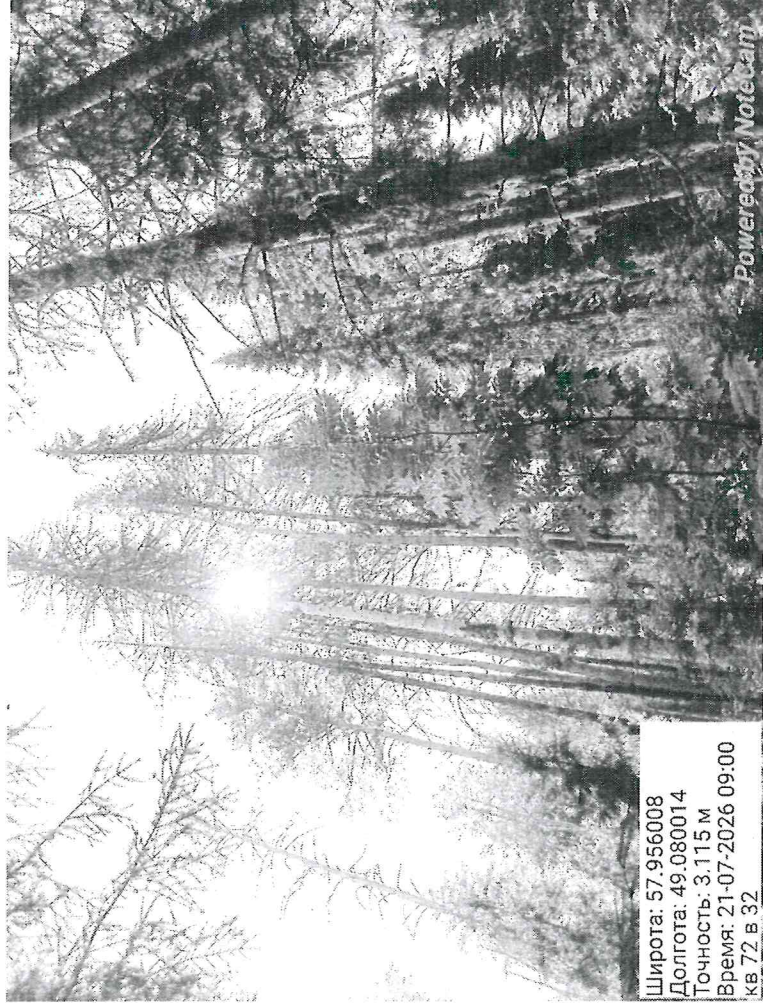


Широта: 57.956146
Долгота: 49.080238
Точность: 3.101 м
Время: 21-07-2026 08:59
Кв 72 в 32



Широта: 57.956095
Долгота: 49.080057
Точность: 6.06 м
Время: 21-07-2026 09:00
Кв 72 в 32





Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _ Суханов С.М. _

Участковое лесничество: Верхонилемское сельское

Участковое лесничество: Верхоникемское сельское																								
№ выдела	Площадь	Состав. подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом пропех. Наименование категорий пеласе. земель Хар. лесных земель	Я Р У С	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бошкет	Тип леса	Плотность	Сумма площадей сечений	Запас сырья раст. леса, км			Класс	Запас на выделе, км				Хозяйственные мероприятия	
															на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		сухостоя (старого)	редни	единиц. дер	Захлывленность		
																						общая		ликвид
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	

32	4.6	6ЕЗСП	1	23	6Е	95	23	32	5	5	2	К	0.5	200	920	552	1						
					3С		24	36				СЗ				276	1						
					1П		23	32								92	1						

подрост: 10Е; (15); 3 м; 3 тыс.шт/га

Рекреационная х-ка, тип ландшафта - П/открыт групп. разм., эстетическая оценка - 1, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Устойчивые, проходимость - Средняя, просматриваемость - Средняя, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется

Особенности: Состав неоднородный, Плотность неравномерная

33	0.9	9С1Е+Б	1	19	9С	55	19	22	3	3	1	К	0.8	230	207	186	1						Прореживание (20%)
					1Е		17	18				СЗ				21	1						
					Б																		

Рекреационная х-ка, тип ландшафта - Закрыт. гориз. сомкн, эстетическая оценка - 1, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Устойчивые, проходимость - Средняя, просматриваемость - Средняя, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется

34	3.2	7С2Е1Б	1	23	7С	75	24	32	4	4	1	К	0.6	220	704	493	1						
					2Е		20	22				СЗ				141	1						
					1Б		24	24								70	2						

подрост: 10Е; (20); 3 м; 3 тыс.шт/га

Рекреационная х-ка, тип ландшафта - Закрыт. вертик. сомкн, эстетическая оценка - 1, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Устойчивые, проходимость - Средняя, просматриваемость - Средняя, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется

Особенности: Состав неоднородный, Плотность неравномерная

35	3.5	8С2Е	1	22	8С	75	22	28	4	4	2	К	0.5	170	595	476	1						
					2Е		20	24				СЗ				119	1						

подрост: 10Е; (10); 1.5 м; 2 тыс.шт/га

Рекреационная х-ка, тип ландшафта - П/открыт групп. разм., эстетическая оценка - 1, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Устойчивые, проходимость - Средняя, просматриваемость - Средняя, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется

36	2.1	8С2Е	1	22	8С	85	22	32	5	5	2	К	0.6	210	441	353	1						
					2Е		20	24				СЗ				88	1						

Рекреационная х-ка, тип ландшафта - Закрыт. гориз. сомкн, эстетическая оценка - 1, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Устойчивые, проходимость - Средняя, просматриваемость - Средняя, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется

37	2.8	8С1Е1Б	1	22	8С	65	22	32	4	4	1	К	0.8	280	784	627	1						Прохлнная рубка (15%)
					1Е		20	24				СЗ				78	1						
					1Б		23	24								78	2						

Рекреационная х-ка, тип ландшафта - Закрыт. гориз. сомкн, эстетическая оценка - 1, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Устойчивые, проходимость - Средняя, просматриваемость - Средняя, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется

38	2.3	9С1Е	1	22	9С	70	22	32	4	4	1	К	0.6	210	483	435	1						
					1Б		20	24				СЗ				48	1						

подрост: 10Е; (20); 4 м; 4 тыс.шт/га

Рекреационная х-ка, тип ландшафта - Закрыт. вертик. сомкн, эстетическая оценка - 1, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Устойчивые, проходимость - Средняя, просматриваемость - Средняя, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется

Лесничий: [подпись]

Лесничий: [подпись]

Лесничий: [подпись]

2018