

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства Кировской области

Соколов Станислав Владимирович

23.07.2026

Акт
лесопатологического обследования № 41

лесных насаждений Афанасьевское (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
Борское		113	51	5	1	2.9
Борское		113	37	19	1	4.3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7.2 га.

Кадастровый номер участка:

43:02:000000: 185

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

Документ о праве пользования:

Договор аренды лесного участка. 28.05.2010, 1-49 000 "Конкурент"

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1 Лесничество Афасьево Участковое лесничество Борское

Урочище (дача) _____ Квартал 113 Выдел 51

Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Угроза возникновения очагов вредных организмов и пожарной опасности в лесах.

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$)

☒

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

☐

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

☐

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев, Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев, СКС: 3,44

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных отнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.5. Выборке подлежит 51% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления % (причины назначения);
 ослабленных % (причины назначения);
 сильно ослабленных % (причины назначения);
 усыхающих % (причины назначения);
 свежего сухостоя %;
 свежего ветровала 20%;
 свежего бурелома 31%;
 старого сухостоя %;
 старого ветровала %;
 старого бурелома %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.3

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

В соответствии с п. 47 "Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" (приказ Минприроды России №910 от 09.11.2020 г.), "В лесных насаждениях с наличием погибших деревьев, составляющих более 50% от запаса насаждения, поврежденного в результате воздействия сильных ветров, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний". Участок доступен для проведения СОМ. В соответствии с п. 49 "Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов" (приказ Минприроды России №912 от 09.11.2020 г.), рекомендуется назначение санитарно-оздоровительных мероприятий, в виде выборочной санитарной рубки, запас выбираемой древесины составит 207 кубм.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древсины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Борское		113	51	5	1	2.9	Выборочная санитарная рубка	2.9	Береза, Осина, Сосна, Ель	51	20.06.2028

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Дата проведения ЛПО: 20.06.2026

Дата составления документа: 14.07.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

<u>Директор</u> (Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)	<u>Зверев Александр Анатольевич</u> (фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))	<u>ООО "ЛПК"</u> (организация)	<u>+7 923 001-52-83</u> (телефон)	 (подпись)	<u>14.07.2026</u> (дата)
--	--	-----------------------------------	--------------------------------------	--	-----------------------------

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1 Лесничество Афанасьевское Участковое лесничество Борское

Урочище (дача) _____ Квартал 113 Выдел 37

Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Угроза возникновения очагов вредных организмов и пожарной опасности в лесах.

(отметка о наличии ООПГ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$)

☒ X

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

☐

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

☐

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев, Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев, СКС: 3.6

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.5. Выборке подлежит 55% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления % (причины назначения);
ослабленных % (причины назначения);
сильно ослабленных % (причины назначения);
усыхающих % (причины назначения);
свежего сухостоя %;
свежего ветровала 25%;
свежего бурелома 30%;
старого сухостоя %;
старого ветровала %;
старого бурелома %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.3

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

В соответствии с п. 47 "Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" (приказ Минприроды России №910 от 09.11.2020 г.), "В лесных насаждениях с наличием погибших деревьев, составляющих более 50% от запаса насаждения, поврежденного в результате воздействия сильных ветров, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний". Участок доступен для проведения СОМ. В соответствии с п. 49 "Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов" (приказ Минприроды России №912 от 09.11.2020 г.), рекомендуется назначение санитарно-оздоровительных мероприятий, в виде выборочной санитарной рубки, запас выбираемой древесины составит 355 кубм.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древсины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Борское		113	37	19	1	4.3	Выборочная санитарная рубка	4.3	Береза, Сосна, Осина	55	20.06.2028

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Дата проведения ЛПО: 20.06.2026

Дата составления документа: 14.07.2026

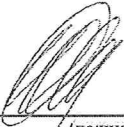
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Зверев Александр Анатольевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

ООО "ЛПК"
(организация)

+7 923 001-52-83
(телефон)


(подпись)

14.07.2026
(дата)

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Афанасьевское
Участковое лесничество Борское 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	полюта	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	113	51	5	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса		ТО	х	х	1 ярус древостоя 5С2Е3 Б+ОС+ Б	Сосна	65	19	24	Майн- ков- брусни- чный	0.5	2	140	0	0
											Ель		16	16						
											Береза		21	22						
											Осина									
											Береза	10								
							Ф	1	2.9	1 ярус древостоя 5С2Е3 Б+ОС+ Б	Сосна	65	19	24		0.3		140		
											Ель		16	16						
											Береза		21	22						
											Осина									
											Береза	10								
2019	113	37	19	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса		ТО	х	х	1 ярус древостоя 8С2Б+ ОС	Сосна	60	16	18	Черни- чный	0.6	3	150	0	0
											Береза		18	18						
											Осина									
							Ф	1	4.3	1 ярус древостоя 8С2Б+ ОС	Сосна	60	16	18		0.3		150		
											Береза		18	18						
											Осина									

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания; Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

<u>Директор</u>	<u>Зверев Александр Анатольевич</u>	<u>ООО "ЛПК"</u>	<u>+7 923 001-52-83</u>		<u>14.07.2026</u>
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2026 г.

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Афанасьевское
Участковое лесничество Борское 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	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							
113	51	5	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса		1	2.9	1 ярус деревьев 5С2 ЕЗБ +О С+Б	Сосна	65	19	24	Мальчиково-брусничный	0.3	2	140		19		20		10					20	31				Воздействия шквальных и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев, Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	51	Выборочная санитарная рубка	2.9							
									Ель		16	16						19		20		10				20	31				Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, Воздействия шквальных и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев	51	Выборочная санитарная рубка	2.9								
									Береза		21	22						19		20		10				20	31				Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал	51	Выборочная санитарная рубка	2.9								

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	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	вид	площадь, га				
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36		
																															деревьев, Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев						
									Оси									19		20		10					20	31				Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев	51	Выборочная санитарная рубка	2.9		
									Бер	10								19		20		10					20	31				Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев	51	Выборочная санитарная рубка	2.9		
113	37	19	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса		1	4.3	1 группа деревьев 8С2 Б+ ОС	Сосна	60	16	18	Черный	0.3	3	150		15		20		10					25	30				Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев, Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	55	Выборочная санитарная рубка	4.3		
									Бер		18	18						15		20		10					25	30				Воздействия сильных ветров	55	Выборочная	4.3		

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			
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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										
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
									еса																						текущего года, повышение наклона более 10°, изгиб или вывал деревьев, Воздействия шквальных и ураганных ветров текущего года, повышение слом стволов деревьев		санитарная рубка		
									О сн на									15		20		10					25	30				Воздействия сильных ветров текущего года, повышение наклона более 10°, изгиб или вывал деревьев, Воздействия шквальных и ураганных ветров текущего года, повышение слом стволов деревьев	55	Выборочная санитарная рубка	4.3

Условные обозначения:

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

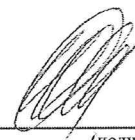
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Зверев Александр Анатольевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

ООО "ЛПК"
(организация)

+7 923 001-52-83
(телефон)


(подпись)

14.07.2026
(дата)

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

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Кировская область
Борское
Лесничество
Урочище (дача)

Афанасьевское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Доля поврежденных деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				23
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	до 25	25 - 50	25 - 50	

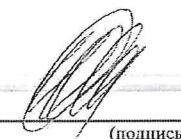
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Директор
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное упомянутое лицо)

Зверев Александр Анатольевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

ООО "ЛПК"
(организация)

+7 923 001-52-83
(телефон)


(подпись)

14.07.2026
(дата)

Субъект Российской Федерации	Кировская область	Лесничество	Афанасьевское
Участковое лесничество	Борское	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	Назначение мероприятия		
						усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	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

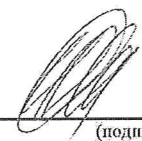
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Директор
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, раждания, иное уполномоченное лицо)

Зверев Александр Анатольевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

ООО "ЛПК"
(организация)

+7 923 001-52-83
(телефон)


(подпись)

14.07.2026
(дата)

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

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Кировская область
Борское

Лесничество
Урочище (дача)

Афанасьевское

1	2	3	4	5	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства								Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли					19	20	21	
	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

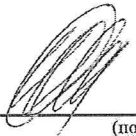
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Зверев Александр Анатольевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

ООО "ЛПК"
(организация)

+7 923 001-52-83
(телефон)


(подпись)

14.07.2026
(дата)

Абрис участка леса

М 1:25000

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
1-2	59.264793414697166	52.781430854897295	
2-3	59.267540643054666	52.78275616598803	
3-4	59.2668931572853	52.78412304260496	
4-5	59.265940063215766	52.78365967251027	
5-6	59.265810045324066	52.78301970532129	
6-7	59.265430031770244	52.78393965354927	
7-8	59.2655300456788	52.784539650255866	
8-9	59.26521011199747	52.78464965143454	
9-10	59.26497003292477	52.78393970163845	
10-1	59.26472826297573	52.78217975525772	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Зверев Александр Анатольевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

ООО "ЛПК"
(организация)

+7 923 001-52-83
(телефон)



(подпись)

14.07.2026
(дата)

Абрис участка леса

М 1:25000

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
1-2	59.27216006171026	52.784968708517724	
2-3	59.27439010484945	52.78593802306624	
3-4	59.27379019390773	52.787307689635504	
4-5	59.27332025274378	52.7878876291451	
5-6	59.27186025569463	52.78865770168387	
6-7	59.2719745860251	52.787499838267614	
7-1	59.2709001626443	52.7866184500362	

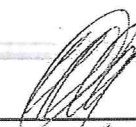
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Зверев Александр Анатольевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

ООО "ЛПК"
(организация)

+7 923 001-52-83
(телефон)

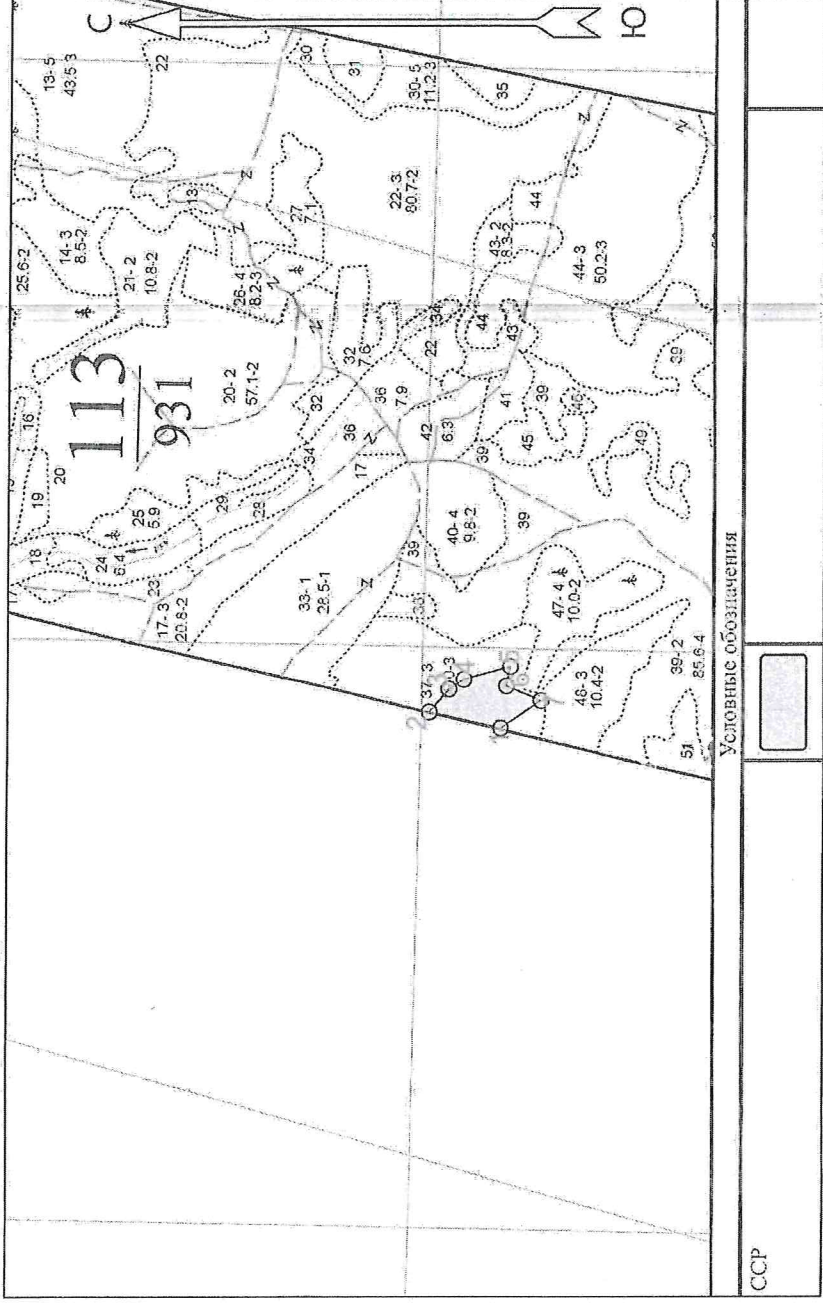

(подпись)

14.07.2026
(дата)

Абрис участка леса

Афанасьевское лесничество, Борское уч. лесничество, кв. 113 выд. 37, л/п 1, площадь 4,3 га.

М 1 : 25000



Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

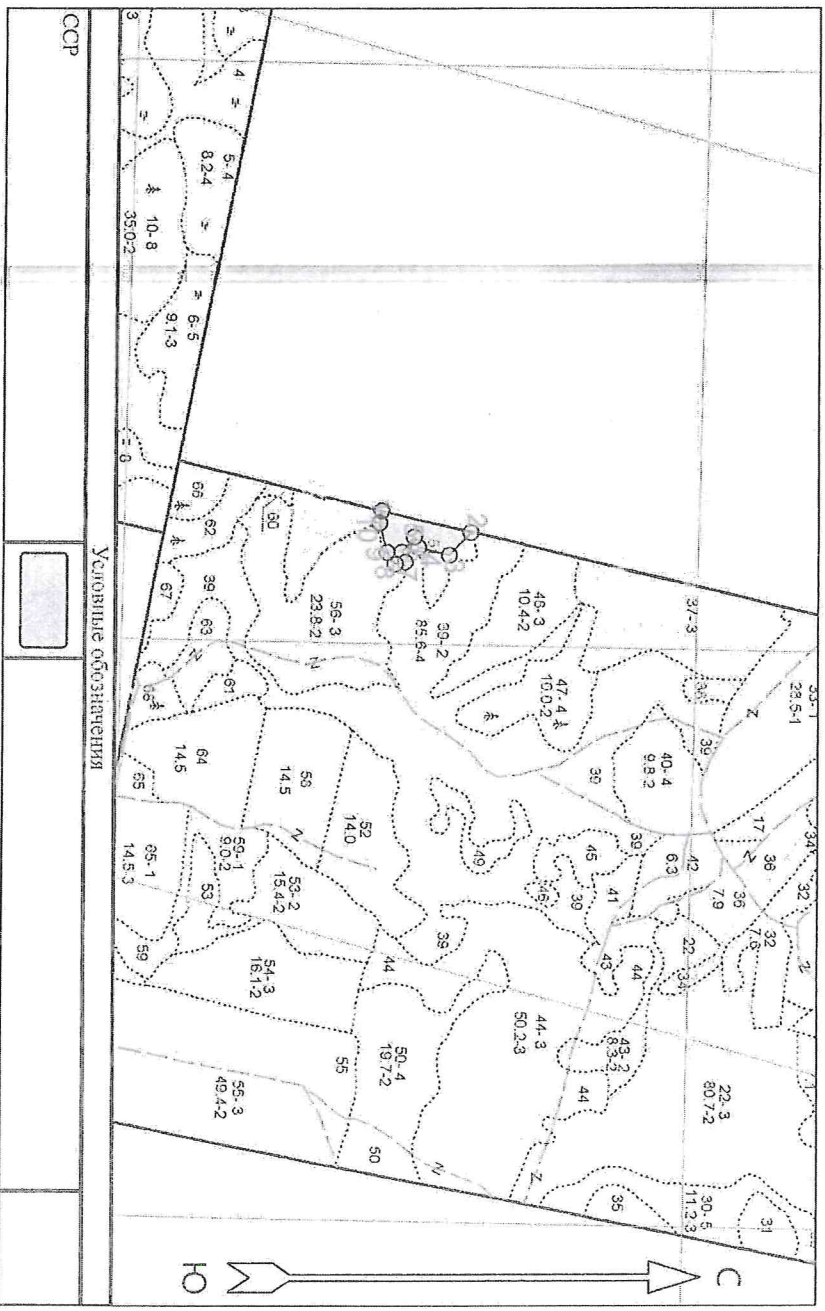
Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
1 - 2	59.27216	52.78497	254
2 - 3	59.27439	52.78594	103
3 - 4	59.27379	52.78731	62
4 - 5	59.27332	52.78789	168
5 - 6	59.27186	52.78866	67
6 - 7	59.27197	52.78750	130
7 - 1	59.27090	52.78662	169

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Зверев А.А. _____ Подпись

Дата составления документа 14.07.2026

Абрис участка леса
Афанасьевское лесничество, Борское уч. лесничество, кв. 113 выд. 51, л/п 1, площадь 2,9 га.
М 1 : 25000



Пространственное размещение лесонатологических выделов

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

Номера точек	Координаты		
	Широта	Долгота	Длина, м
1-2	59.26479	52.78143	315
2-3	59.26754	52.78276	106
3-4	59.26689	52.78412	109
4-5	59.26594	52.78366	39
5-6	59.26581	52.78302	67
6-7	59.26543	52.78394	36
7-8	59.26553	52.78454	36
8-9	59.26521	52.78465	48
9-10	59.26497	52.78394	104
10-1	59.26473	52.78218	44

Исполнитель работ по проведению лесонатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Зверев А.А.

Подпись

Дата составления документа 14.07.2026

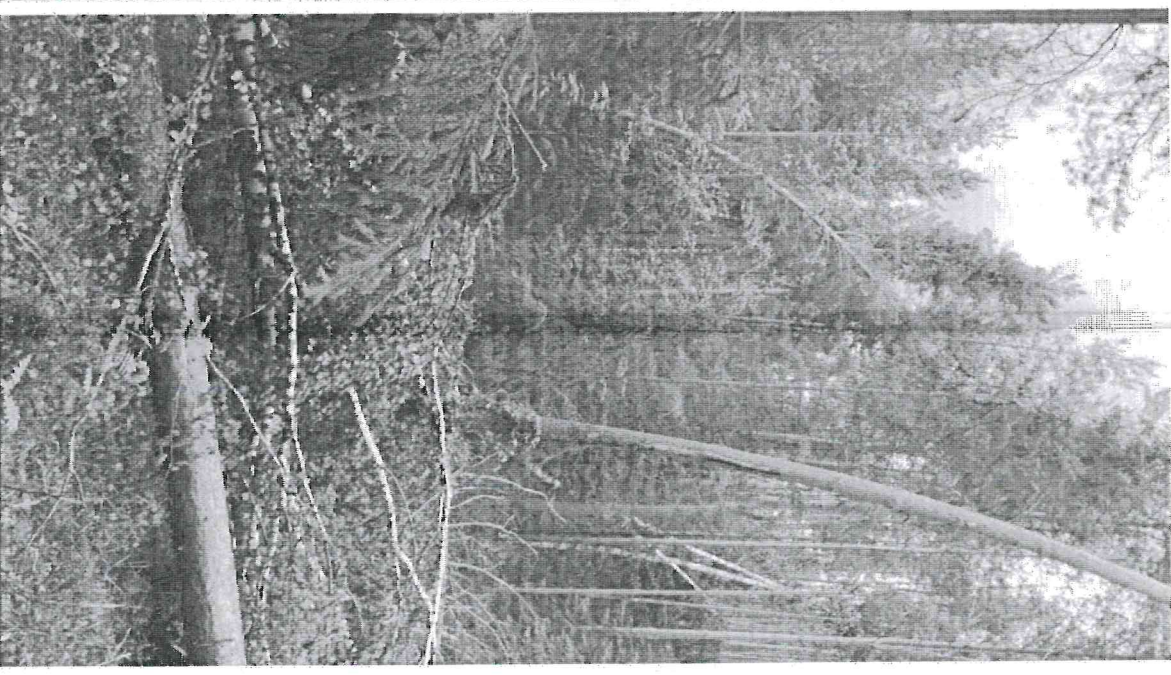
Фотогалерея

к акту лесопатологического обследования

Афанасьевское лесничество, Борское уч. лесничество, кв. 113 вид. 37 д/п 1, площадь 4,3 га.



Latitude 59.271263° Longitude 52.787441°
LOCAL 10:57:40 SATURDAY 20.06.2026
GMT 07:57:40 ALTITUDE 202 METER



Latitude 59.271263° Longitude 52.787441°
LOCAL 10:57:36 SATURDAY 20.06.2026
GMT 07:57:36 ALTITUDE 202 METER



Latitude

59.271010°

Longitude

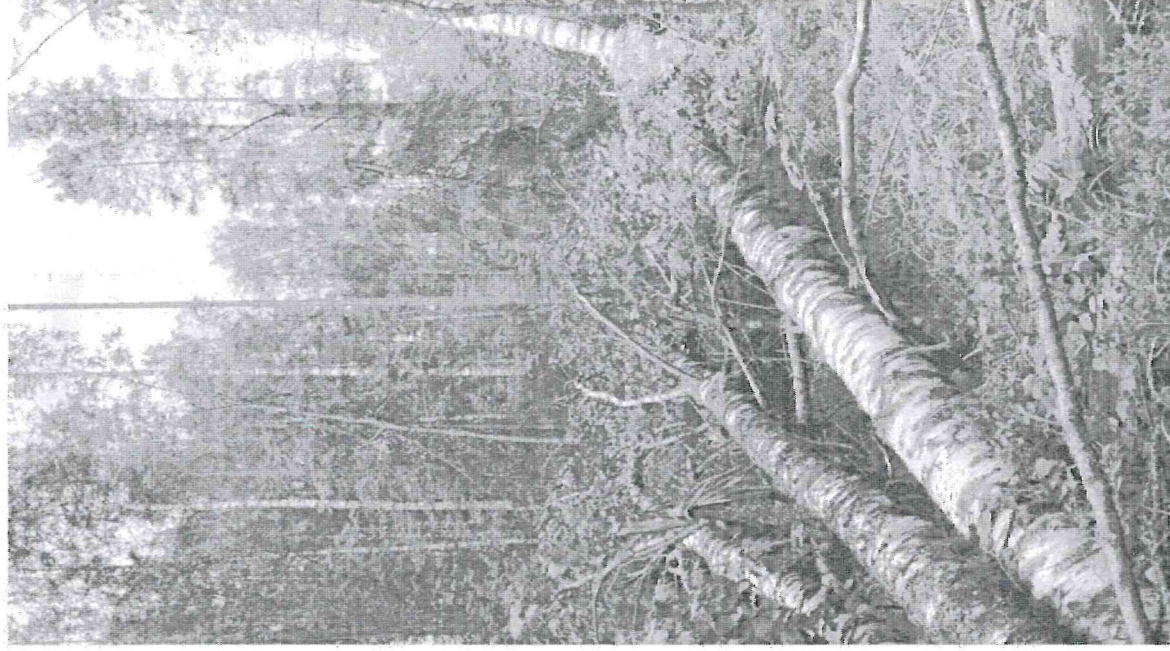
52.787233°

LOCAL 10:56:24

SATURDAY 20.06.2026

GMT 07:56:24

ALTITUDE 148 METER



Latitude

59.272818°

Longitude

52.787962°

LOCAL 10:51:15

SATURDAY 20.06.2026

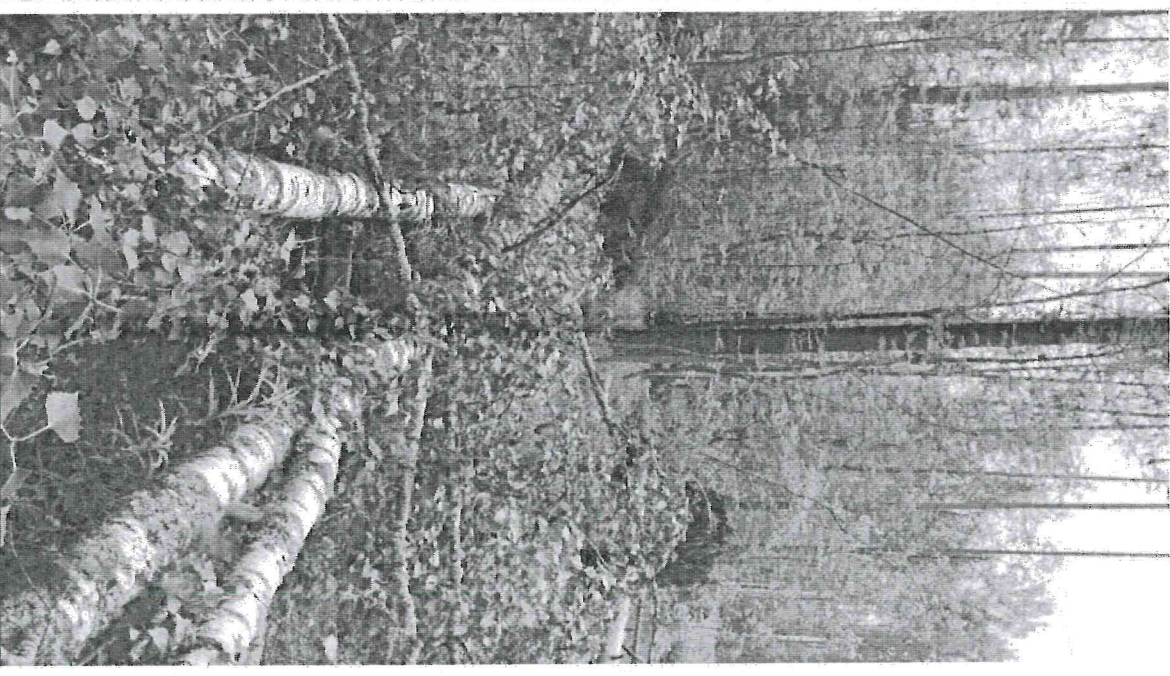
GMT 07:51:15

ALTITUDE 221 METER



Latitude
59.273903°
LOCAL 10:47:09
GMT 07:47:09

Longitude
52.787034°
SATURDAY 20.06.2026
ALTITUDE 245 METER



Latitude
59.273493°
LOCAL 10:42:41
GMT 07:42:41

Longitude
52.785483°
SATURDAY 20.06.2026
ALTITUDE 194 METER



Latitude 59.265460°
Longitude 52.784059°
LOCAL 10:18:31
GMT 07:18:31
SATURDAY 20.06.2026
ALTITUDE 222 METER



Latitude 59.266213°
Longitude 52.783393°
LOCAL 10:12:41
GMT 07:12:41
SATURDAY 20.06.2026
ALTITUDE 253 METER



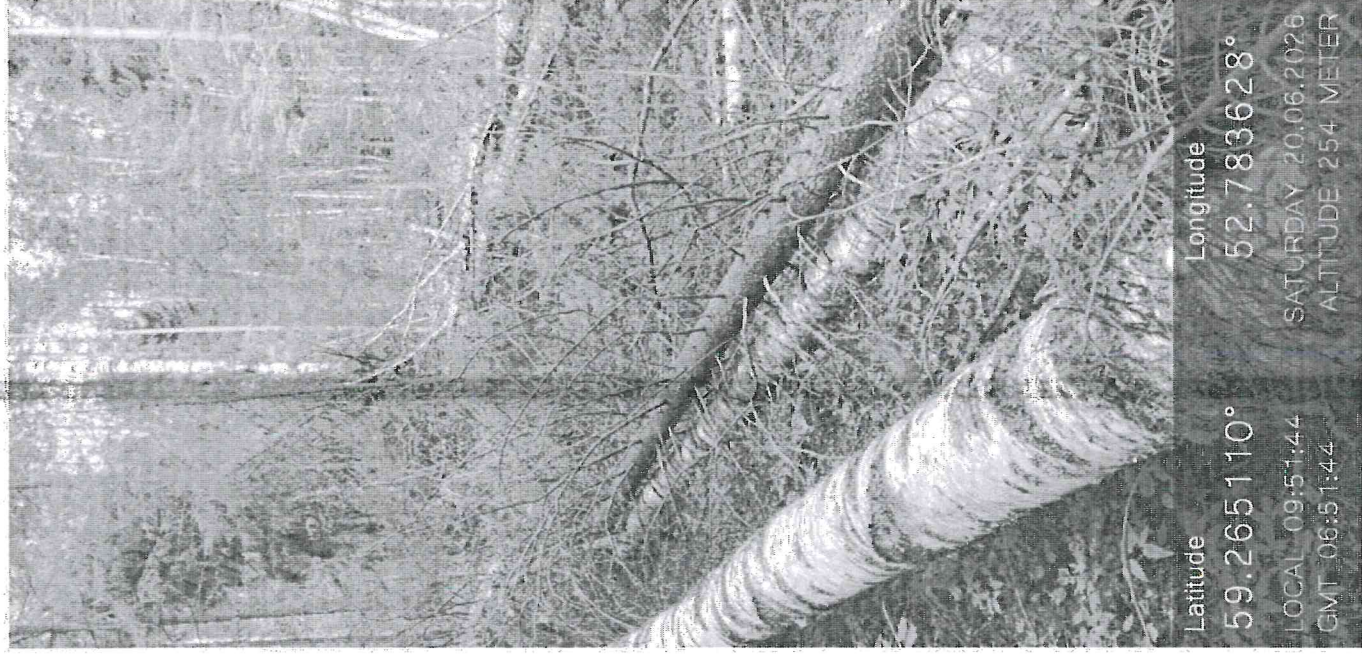
Latitude
59.267366°
LOCAL 10:07:04
GMT 07:07:04

Longitude
52.782721°
SATURDAY 20.06.2026
ALTITUDE 213 METER

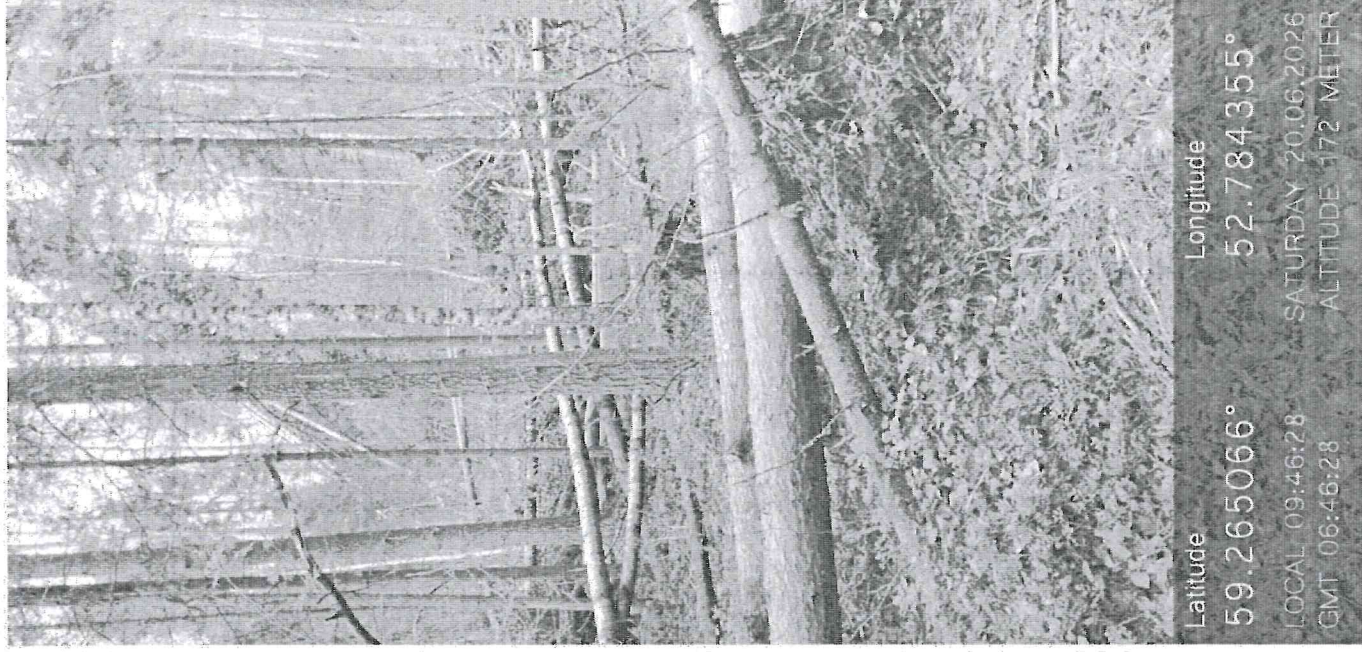


Latitude
59.266034°
LOCAL 10:01:46
GMT 07:01:46

Longitude
52.782601°
SATURDAY 20.06.2026
ALTITUDE 216 METER



Latitude 59.265110° Longitude 52.783628°
LOCAL 09:51:44 SATURDAY 20.06.2026
GMT 06:51:44 ALTITUDE 254 METER



Latitude 59.265066° Longitude 52.784355°
LOCAL 09:46:28 SATURDAY 20.06.2026
GMT 06:46:28 ALTITUDE 172 METER

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество
(при наличии)

Зверев Александр Анатольевич

Подпись

№ выдела	Площадь га	Состав. Подрост, подросток, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка 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	Полнота	Запас сырья: леса, км			Класс	Запас на выделе, км					Хозяйственные мероприятия
														на I га	общий на выделе	в т.ч. по состав. породам		сухостоя (старого)	редин	единич. дер	Захламленность		
																					общая	ликвида	
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 7.6 Насажд. из подраста 6Е2С2Б 1 9 6 Е 35 9 8 2 2 3 Ч 0.4 50 380 228 1
2 С 76 1
2 Б 25 11 10 76 2

Особенности: состав неоднородный, полнота неравномерная

33 28.5 5С3Б2ОС+Е 1 5 5 С 10 4 4 1 1 1 МБ 0.6 30 855 428
3 Б 6 6 В2 256
2 ОС 6 6 171
Е

подлесок: Р ЧР Средний

Особенности: состав неоднородный, полнота неравномерная, тип леса варьирует

34 4 5ОС3Б2С+Е 1 11 5 ОС 25 11 10 3 4 2 МБ 0.6 70 280 140 3
3 Б В2 84 2
2 С 35 11 12 56 1
Е

Особенности: состав неоднородный, полнота неравномерная, тип леса варьирует

35 2.7 4Е1С3ОС2Б 1 14 4 Е 55 14 14 3 4 3 Ч 0.6 120 324 130 1
1 С 15 16 В3 32 1
3 ОС 35 14 12 97 3
2 Б 65 2
Единичные деревья 9 21 7 Е 85 21 24 30 1 81
7Е2С1ОС

36 7.9 5ОС2Б3С+Е 1 14 5 ОС 30 14 12 3 4 2 МБ 0.6 100 790 395 3
2 Б В2 158 2
3 С 40 14 14 237 1
Е

Особенности: состав неоднородный, полнота неравномерная, тип леса варьирует

✓ 37 19 8С2Б+ОС 1 16 8 С 60 16 18 3 3 3 Ч 0.6 150 2850 2280 1
2 Б 18 18 А3 570 2
ОС

подлесок: Р ЧР Средний

Особенности: состав неоднородный, полнота неравномерная, тип леса варьирует, Выдел, обеспечен трелев. волоком

КОПИЯ ВЕРНА



№	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	Пло-щадь	Состав, Подостр, подлосек, покров, почва, рельеф, особенности	Вид	
---	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	----------	---	-----	--

Проходная рубка (20%)

49 3,6 60С2В1С1Е 1 11 6 0С 25 12 12 3 4 2 МБ 0,7 80 288 173 3 58 2 29 1

полусек: Р ЧР Средний
Культуры, год создания л/к - 1991, Веташка борозд, Лосака ручная, состояние - Гнившие, причина гибели - Загнивание листв. пор.

Прореживание (25%)

50 19,7 4Б3ОС3Е+С 1 16 4Б 40 16 16 4 3 2 МБ 0,8 130 2561 1024 2 768 3 768 1

полусек: Р ЧР Реликв
Особенности: состав неоднородный, полнота неравномерная, тип леса варьирует

51 5 5С2Е3В+ОС+Б 1 19 5С 65 19 24 4 5 2 МБ 0,5 140 700 350 1 140 1 210 2

полусек: Р ЧР Средний
Особенности: состав неоднородный, полнота неравномерная, тип леса варьирует

52 14 10Е Несомкн.к.непокр.пл. 4 10Е 5 0 3 Б 65 28 14

Естествен. возобновл. 4Б4ОС2С

полусек: Р Средний
Культуры, год создания л/к - 2014, Веташка борозд, Лосака ручная, состояние - Удовлетворительные

53 15,4 4ОС3В2С1Е 1 10 4ОС 20 11 10 2 2 МЧ 0,6 60 924 370 3 277 2 185 1 92 1

полусек: Р Средний
Особенности: состав неоднородный, полнота неравномерная, тип леса варьирует

