

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. министра лесного хозяйства Кировской области

В.Г.Глушков

фамилия, имя и отчество (при наличии)

29 августа 2024г.

дата

Акт
лесопатологического обследования № 74

лесных насаждений Шабалинского лесничества (лесничество)
Кировской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный



2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Жирновское	-	201	18	4,3	1	0,2
Жирновское	-	201	19	2,4	1	0,7
Жирновское	-	201	21	24,2	1	8
Жирновское	-	201	21	24,2	2	4,1
Жирновское	-	201	21	24,2	3	0,6
Жирновское	-	201	22	38,4	1	5,6
Жирновское	-	201	22	38,4	2	1,4
Жирновское	-	201	22	38,4	3	2,7
Жирновское	-	201	23	5,5	1	0,9
Жирновское	-	201	23	5,5	2	0,6
Жирновское	-	201	23	5,5	3	0,5
Жирновское	-	201	23	5,5	4	2,1
Жирновское	-	201	24	2,2	1	0,5
Жирновское	-	201	24	2,2	2	0,2
Жирновское	-	201	25	9,4	1	6,3
Жирновское	-	201	25	9,4	2	0,7
Жирновское	-	201	25	9,4	3	0,1

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Жирновское	-	201	28	0,9	1	0,9
Жирновское	-	201	29	8,6	1	5,6
Жирновское	-	201	29	8,6	2	0,6
Жирновское	-	201	29	8,6	3	1,4
Жирновское	-	201	30	22,1	1	2,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 45,8 га.

Кадастровый номер участка:

43:37:000000:236

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

Документ о праве пользования:

Договор аренды №35-57 от 12 ноября 2008 года

Вид разрешенного использования лесов: -

заготовка древесины

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

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1. В квартале 201 выд. 21 л/п 2, 3, выд. 22 л/п 2,3, выд. 23 л/п 3,4, выд. 24 л/п 2, выд. 25 л/п 2,3, выд. 29 л/п 2,3, выд. 30 л/п 1 на площади 16,5 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию. В квартале 201 выд. 18 л/п 1, выд. 19 л/п 1, выд. 21 л/п 1, выд. 22 л/п 1, выд. 23 л/п 1,2, выд. 24 л/п 1, выд. 25 л/п 1, выд. 28 л/п 1, выд. 29 л/п 1 на площади 29,3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия ветровал 2019 года.

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

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь (га) насаждений:		Причины ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	8
-	-	-	-	-	-	-
Итого				-	-	

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	-
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

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия: проведено переобследование назначенных ранее санитарно-оздоровительных мероприятий (кв. 201 выд. 19, 21, 22, 23, 24, 25, 28, 29 в 2021 году была назначена сплошная санитарная рубка на площади 41,0 га) в кв. 201 выд. 18 л/п 1, выд. 19 л/п 1, выд. 21 л/п 1, выд. 22 л/п 1, выд. 23 л/п 1,2, выд. 24 л/п 1, выд. 25 л/п 1, выд. 28 л/п 1, выд. 29 л/п 1 на площади 29,3 га по лесоводственным требованиям назначение санитарно-оздоровительных мероприятий не целесообразно, СКС - 1,0. На участке происходит естественное лесовосстановление вследствие природных процессов (наличие достаточного количества жизнеспособного молодняка).

В обследованных участках леса в кв. 201 выд. 21 л/п 2, 3, выд. 22 л/п 2,3, выд. 23 л/п 3,4, выд. 24 л/п 2, выд. 25 л/п 2,3, выд. 29 л/п 2,3, выд. 30 л/п 1 на площади 16,5 средневзвешенная категория состояния составляет 1,4, что характеризует данное насаждение как «без признаков ослабления». Доля деревьев с наличием признаков повреждения составляет 10%. Насаждение устойчивое. Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не целесообразно из-за низкого процента текущего и общего отпада.

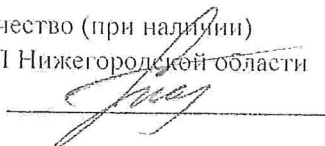
Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Жирновское	-	201	18	4,3	1	0,2	б/н	-
Жирновское	-	201	19	2,4	1	0,7	б/н	-
Жирновское	-	201	21	24,2	1	8	б/н	-
Жирновское	-	201	21	24,2	2	4,1	б/н	-
Жирновское	-	201	21	24,2	3	0,6	б/н	-
Жирновское	-	201	22	38,4	1	5,6	б/н	-
Жирновское	-	201	22	38,4	2	1,4	б/н	-
Жирновское	-	201	22	38,4	3	2,7	б/н	-
Жирновское	-	201	23	5,5	1	0,9	б/н	-
Жирновское	-	201	23	5,5	2	0,6	б/н	-
Жирновское	-	201	23	5,5	3	0,5	б/н	-
Жирновское	-	201	23	5,5	4	2,1	б/н	-
Жирновское	-	201	24	2,2	1	0,5	б/н	-
Жирновское	-	201	24	2,2	2	0,2	б/н	-
Жирновское	-	201	25	9,4	1	6,3	б/н	-
Жирновское	-	201	25	9,4	2	0,7	б/н	-
Жирновское	-	201	25	9,4	3	0,1	б/н	-
Жирновское	-	201	28	0,9	1	0,9	б/н	-
Жирновское	-	201	29	8,6	1	5,6	б/н	-
Жирновское	-	201	29	8,6	2	0,6	б/н	-
Жирновское	-	201	29	8,6	3	1,4	б/н	-
Жирновское	-	201	30	22,1	1	2,1	б/н	-

Дата проведения обследования: 29.07.2024.

Дата составления документа: 19.08.2024.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)
 Организация ЦЗЛ Нижегородской области
 Подпись



Тараскин Евгений Григорьевич
 Должность начальник отдела
 Телефон 8 (8332) 29-90-21

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
Кировская область
Жирновское лесничество
Урочище (лесная дача)

Шабалинское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Таксационная характеристика										20	21
											12	13	14	15	16	17	18	19				
2019	201	18	4,3	эксплуатационные	-	-	ТО	x	x	7СЗБ	Б	5	2	3	ХДМ	0,6	3	110	1	0,1		
											ОС											
											Е											
2019	201	19	2,4	эксплуатационные	-	-	ТО	x	x	7СЗБ10С+Е	Б	55	16	20	МБ	0,7	2	170	2	10		
											ОС		17	20								
											Е		17	20								
2019	201	19	2,4	эксплуатационные	-	-	Ф	1	0,7	Естественное возобновление 5Б4ОС1Е+С	Б	5	2	3	МБ	0,8	2	10	1	0,1		
											ОС											
											Е											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Таксационная характеристика										20	21						
											12	13	14	15	16	17	18	19	количество, шт.	Общая площадь, га								
2019	201	21	24.2	эксплуатационные	-	-	ТО	X	X	6Б+ОС+Е+Б	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	1	0.1								
											Б	60	20	24	МЧ	0.7	2	170										
											ОС		22	28														
											Е																	
											Б	30		3														
											ОС		2								МЧ	0.8	2	10				
											Е																	
											Б	60	20	24														
											ОС		22	28														
											Е																	
											Б	30													МЧ	0.7	2	170
											ОС		20	24														
Е																												
Б	60	20	24																									
ОС		22	28																									
Е																												
Б	30			6Б+ОС+Е+Б	0.6																							
ОС		20	24																									
Е																												
Б	60	20	24																									
ОС		22	28																									
Е																												
Б	30																											
ОС		20	24																									
Е																												
Б	60	20	24																									
ОС		22	28																									
Е																												
Б	30																											

Год проведения лесоучета	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория ценных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесного участка	Площадь лесного участка, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
										порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	высота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га		
2019	201	22	38.4	эксплуатационные	-	-	Ф	2	1.4	5Б2ОС2С1Е+ОЛС+ЛП+ИВД	Б	30	13	16	К	0.6	2	70			
											ОС		14	16							
											С		10	12							
											Е		9	8							
											ОЛС										
											ЛП										
											ИВД										
											Б	30	13	16							
											ОС		14	16							
											С		10	12							
											Е		9	8							
											ОЛС										
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					
ЛП																					
ИВД																					
Б	30	13	16																		
ОС		14	16																		
С		10	12																		
Е		9	8																		
ОЛС																					

Год проведения исследования	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория заповедных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесного участка	Площадь лесного участка, га	Состав	Таксационная характеристика										Заполнено пробных площадей	
											порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	павота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га		
2019	201	23	5.5	эксплуатационные			Ф	3	0.5	5Б2ОС2ЛП1С+Е+ИВД	Б	40	16	16	ЛП	0.7	2	110	1	0.1		
											ОС		16	20								
											ЛП		16	16								
											С		14	16								
											Е											
											ИВД											
											Б	40	16	16								
											ОС		16	20								
											ЛП		16	16								
											С		14	16								
											Е											
											ИВД											
		4	2.1	5Б2ОС2ЛП1С+Е+ИВД			Ф	4	2.1	5Б2ОС2ЛП1С+Е+ИВД	Б	40	16	16	ЛП	0.7	2	110	1	0.1		
											ОС		16	20								
											ЛП		16	16								
											С		14	16								
											Е											
											ИВД											
											Б	40	16	16								
											ОС		16	20								
											ЛП		16	16								
											С		14	16								
											Е											
											ИВД											
		1	0.9	Естественное возобновление 4Б4ОС1ЛП1ИВД+С+Е			Ф	1	0.9	Естественное возобновление 4Б4ОС1ЛП1ИВД+С+Е	Б	5	2	3	ЛП	0.8	2	10	1	0.1		
											ОС											
											ЛП											
											ИВД											
											С											
											Е											
											Б	5	2	3								
											ОС											
											ЛП											
											ИВД											
											С											
											Е											
ИВД																						
		2	0.6	Естественное возобновление 4Б4ОС1ЛП1ИВД+С+Е			Ф	2	0.6	Естественное возобновление 4Б4ОС1ЛП1ИВД+С+Е	Б	5	2	3	ЛП	0.8	2	10	1	0.1		
											ОС											
											ЛП											
											ИВД											
											С											
											Е											
											Б	5	2	3								
											ОС											
											ЛП											
											ИВД											
											С											
											Е											
ИВД																						
		10	Х	5Б2ОС2ЛП1С+Е+ИВД		ТО	Ф	10	Х	5Б2ОС2ЛП1С+Е+ИВД	Б	40	16	16	ЛП	0.7	2	110	1	0.1		
											ОС		16	20								
											ЛП		16	16								
											С		14	16								
											Е											
											ИВД											
											Б	40	16	16								
											ОС		16	20								
											ЛП		16	16								
											С		14	16								
											Е											
											ИВД											

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесозаготовительного выдела	Площадь лесозаготовительного выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фоннет	запас, куб. метра	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	201	24	эксплуатационные	-	-	-	ТО	х	х	4Б2ОС2ИВД1С1Е+ОЛС	Б	30	11	12	МБ	0.4	3	40	1	0.1
											ОС		12	12						
											ИВД		10	12						
											С		8	8						
											Е		8	8						
											ОЛС									
							Ф	1	0.5	Естественное возобновление 4Б2ОС2ИВД1ОЛС+С+Е	Б	5	2	3	МБ	0.8	3	10	1	0.1
											ОС									
											ИВД									
											ОЛС									
											С									
											Е									
2	0.2	4Б2ОС2ИВД1С1Е+ОЛС	Б	30	11	12	МБ	0.4	3	40	1	0.1								
			ОС		12	12														
			ИВД		10	12														
			С		8	8														
			Е		8	8														
			ОЛС																	

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопользовательского выдела	Площадь лесопользовательского выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей																
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	звнец, 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	201	25	9.4	эксплуатационные	-	-	Φ	1	6.3	4С1Е3Б2ОС	С	80	21	26																						
											Е																									
											Б																									
											ОС																									
											Б	5	2	3																						
											ОС																									
											ОЛС																									
											С																									
											Е																									
											С	80	21	26																						
											Е																									
											Б																									
ОС																																				
С																																				
Е																																				
2019	201	28	0.9	эксплуатационные	-	-	Φ	1	0.9	4С1Е3Б2ОС+Е	С	80	21	26																						
											Б																									
											ОС																									
											Е																									
											Б	5	2	3																						
											ОС																									
											ОЛС																									
											С																									
											Е																									
											С	80	21	26																						
											Б																									
											ОС																									
Е																																				
С	80	21	26																																	
Б																																				
ОС																																				
Е																																				
С	80	21	26																																	
Б																																				
ОС																																				
Е																																				
С	80	21	26																																	
Б																																				
ОС																																				
Е																																				
С	80	21	26																																	
Б																																				
ОС																																				
Е																																				
С	80	21	26																																	
Б																																				
ОС																																				
Е																																				
С	80	21	26																																	
Б																																				
ОС																																				
Е																																				
С	80	21	26																																	
Б																																				
ОС																																				
Е																																				
С	80	21	26																																	
Б																																				
ОС																																				
Е																																				
С	80	21	26																																	
Б																																				
ОС																																				
Е																																				
С	80	21	26																																	
Б																																				
ОС																																				
Е																																				
С	80	21	26																																	
Б																																				
ОС																																				
Е																																				
С	80	21	26																																	
Б																																				
ОС																																				
Е																																				
С	80	21	26																																	
Б																																				
ОС																																				
Е																																				
С	80	21	26																																	
Б																																				
ОС																																				
Е																																				
С	80	21	26																																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика										Заглосено пробных площадей																																							
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21																																							
год проведения	номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	ОЗУ	источник данных	номер лесонасаждения	площадь лесонасаждения, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га																																							
2019	201	29	8.6	эксплуатационные			Ф	1	5.6	6С4Б+Е	С	80	21	26	МБ	0.8	2	10	1	0.1	21																																						
											Б		24	28								0.6	2	210																																			
											Е														0.6	2	210																																
											Б	5	2	3														МБ	0.6	2	210																												
											ОС																					МБ	0.6	2	210																								
											ОЛС																									МБ	0.6	2	210																				
											С																													МБ	0.6	2	210																
											Е																																	МБ	0.6	2	210												
											С	80	21	26																																		МБ	0.6	2	210								
											Б		24	28																																						МБ	0.6	2	210				
											Е																																													МБ	0.6	2	210
											С	80	21	26																																													
Б		24	28	МБ	0.6	2	210																																																				
Е								МБ	0.6	2	210																																																

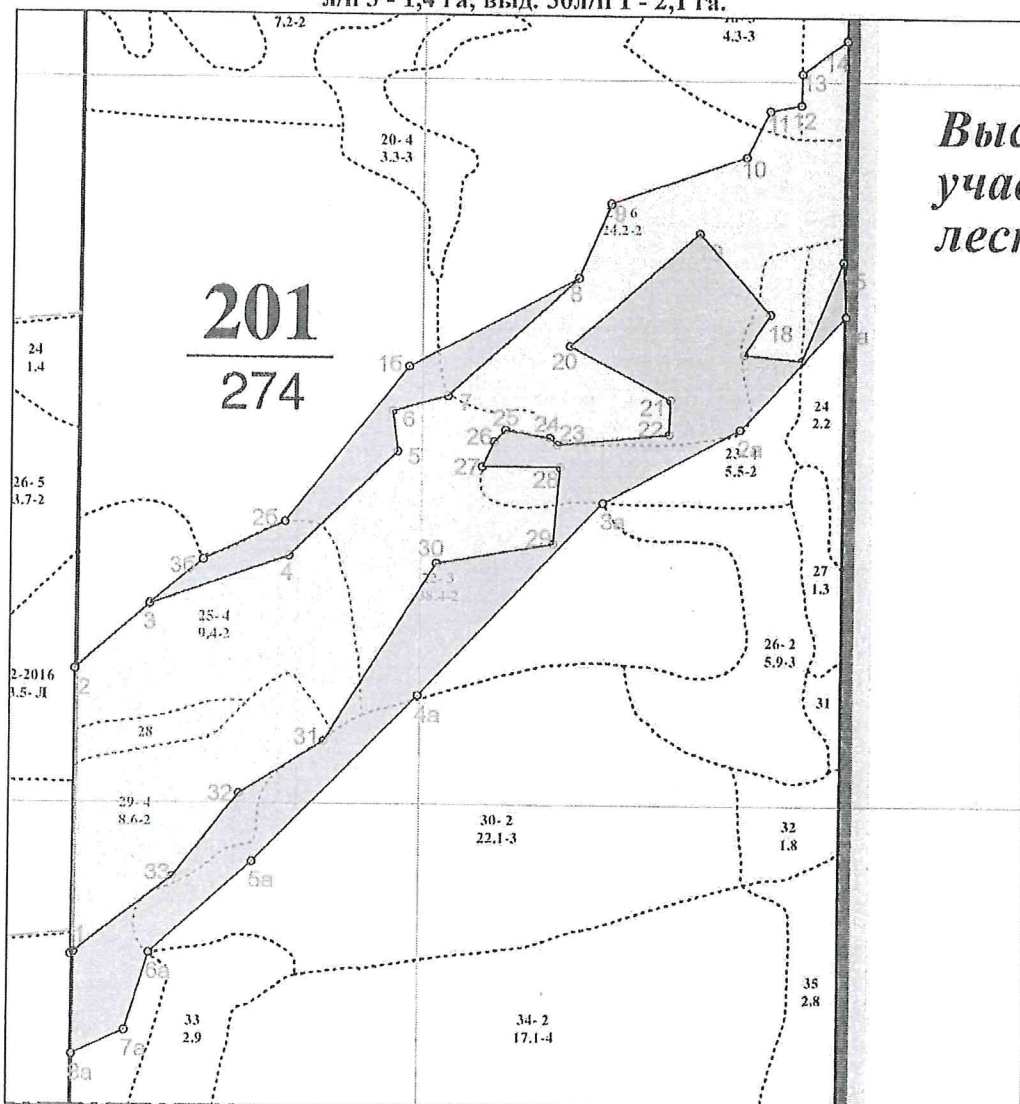
Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений
за июль 2024 г.

Объект Российской Федерации Кировская область
Участковое лесничество Жирновское
Лесничество Цабалинское
Урочище (лесная дача) -

Номер участка	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория зрелых лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения													Число деревьев на проектной пробной площадке, шт	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, порчи/убыли	Педесант рубле, % от запаса	Наличие поврежденных деревьев	Площадь, га
								видов	породы	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. метра	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		
201	18	4.3	эксплуатационные	-	1	0.2	5Б4ОС1Е+С	Б ОС Е С	5 2 2 3				ХДМ	0.8	3	10	100																Без признаков ослабления		б/н	0.2	
Итого на выдел:																																					
201	19	2.4	эксплуатационные	-	1	0.7	5Б4ОС1Е+С	Б ОС Е С	5 2 2 3				М5	0.8	2	10	100																Без признаков ослабления		б/н	0.7	
Итого на выдел:																																					
201	21	24.2	эксплуатационные	-	1	8	6Б4ОС+Е+С	Б ОС Е С	5 2 2 3				МЧ	0.8	2	10	100																Без признаков ослабления		б/н	8	
Итого на выдел:																																					
201	21	24.2	эксплуатационные	-	2	4.1	6Б4ОС+Е+Б	Б ОС Е Б	60 20 22 28				МЧ	0.7	2	170	90																Без признаков ослабления		б/н	4.1	
Итого на выдел:																																					
201	21	24.2	эксплуатационные	-	3	0.6	6Б4ОС+Е+Б	Б ОС Е Б	60 20 22 28				МЧ	0.7	2	170	90																Без признаков ослабления		б/н	0.6	
Итого на выдел:																																					

Абрис участка леса

Шабалинское лесничество, Жирновское участковое лесничество кв. 201 выд. 18 л/п 1 - 0,2 га, выд. 19 л/п 1 - 0,7 га, выд. 21 л/п 1 - 8,0 га, л/п 2 - 4,1 га, л/п 3 - 0,6 га, выд. 22 л/п 1 - 5,6 га, л/п 2 - 1,4 га, л/п 3 - 2,7 га, выд. 23 л/п 1 - 0,9 га, л/п 2 - 0,6 га, л/п 3 - 0,5 га, л/п 4 - 2,1 га, выд. 24 л/п 1 - 0,5 га, л/п 2 - 0,2 га, выд. 25 л/п 1 - 6,3 га, л/п 2 - 0,7 га, л/п 3 - 0,1 га, выд. 28 л/п 1 - 0,9 га, выд. 29 л/п 1 - 5,6 га, л/п 2 - 0,6 га, л/п 3 - 1,4 га, выд. 30 л/п 1 - 2,1 га.



Условные обозначения	
Визуальное ЛПО (естественное возобновление)	Визуальное ЛПО

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

Номера точек	Координаты		Длина, м	6 - 7	58.03581	46.65619	78
	Широта	Долгота					
1 - 2	58.02906	46.64876	393	7 - 8	58.03601	46.65747	241
2 - 3	58.03258	46.64880	136	8 - 9	58.03748	46.66046	111
3 - 4	58.03338	46.65054	204	9 - 10	58.03840	46.66119	197
4 - 5	58.03399	46.65380	208	10 - 11	58.03898	46.66434	72
5 - 6	58.03530	46.65631	57	11 - 12	58.03956	46.66489	44
				12 - 13	58.03964	46.66562	43

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Евгений Григорьевич Подпись

Дата составления документа 19.08.2024

13 - 14	58.04003	46.66564	78
14 - 15	58.04043	46.66672	304
15 - 16	58.03770	46.66665	148
16 - 17	58.03648	46.66568	81
17 - 18	58.03654	46.66431	67
18 - 19	58.03705	46.66492	147
19 - 20	58.03804	46.66326	236
20 - 21	58.03664	46.66027	156
21 - 22	58.03597	46.66260	49
22 - 23	58.03553	46.66257	154
23 - 24	58.03540	46.65998	14
24 - 25	58.03548	46.65980	60
25 - 26	58.03557	46.65879	22
26 - 27	58.03543	46.65853	38
27 - 28	58.03512	46.65826	106
28 - 29	58.03512	46.66005	107
29 - 30	58.03416	46.65990	159
30 - 31	58.03391	46.65724	288
31 - 32	58.03172	46.65465	138
32 - 33	58.03106	46.65266	147
33 - 1	58.03002	46.65113	177
1 - 33	58.02906	46.64876	176
33 - 32	58.03002	46.65113	147
32 - 31	58.03106	46.65266	138
31 - 30	58.03172	46.65465	288
30 - 29	58.03391	46.65724	159
29 - 28	58.03416	46.65990	107
28 - 27	58.03512	46.66005	106
27 - 26	58.03512	46.65826	38
26 - 25	58.03543	46.65853	22
25 - 24	58.03557	46.65879	60
24 - 23	58.03548	46.65980	14
23 - 22	58.03540	46.65998	154
22 - 21	58.03553	46.66257	49
21 - 20	58.03597	46.66260	156
20 - 19	58.03664	46.66027	236
19 - 18	58.03804	46.66326	147
18 - 17	58.03705	46.66492	67
17 - 16	58.03654	46.66431	81
16 - 15	58.03648	46.66568	148
15 - 1a	58.03770	46.66665	74
1a - 2a	58.03703	46.66673	217
2a - 3a	58.03560	46.66423	214
3a - 4a	58.03468	46.66105	364
4a - 5a	58.03228	46.65683	323
5a - 6a	58.03022	46.65298	190
6a - 7a	58.02908	46.65059	112
7a - 8a	58.02812	46.65003	80
8a - 1	58.02782	46.64880	141
3 - 4	58.03338	46.65054	204
4 - 5	58.03399	46.65380	208
5 - 6	58.03530	46.65631	57
6 - 7	58.03581	46.65619	78
7 - 8	58.03601	46.65747	241
8 - 16	58.03748	46.66046	260
16 - 26	58.03637	46.65657	275
26 - 36	58.03442	46.65370	125
36 - 3	58.03394	46.65178	94

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

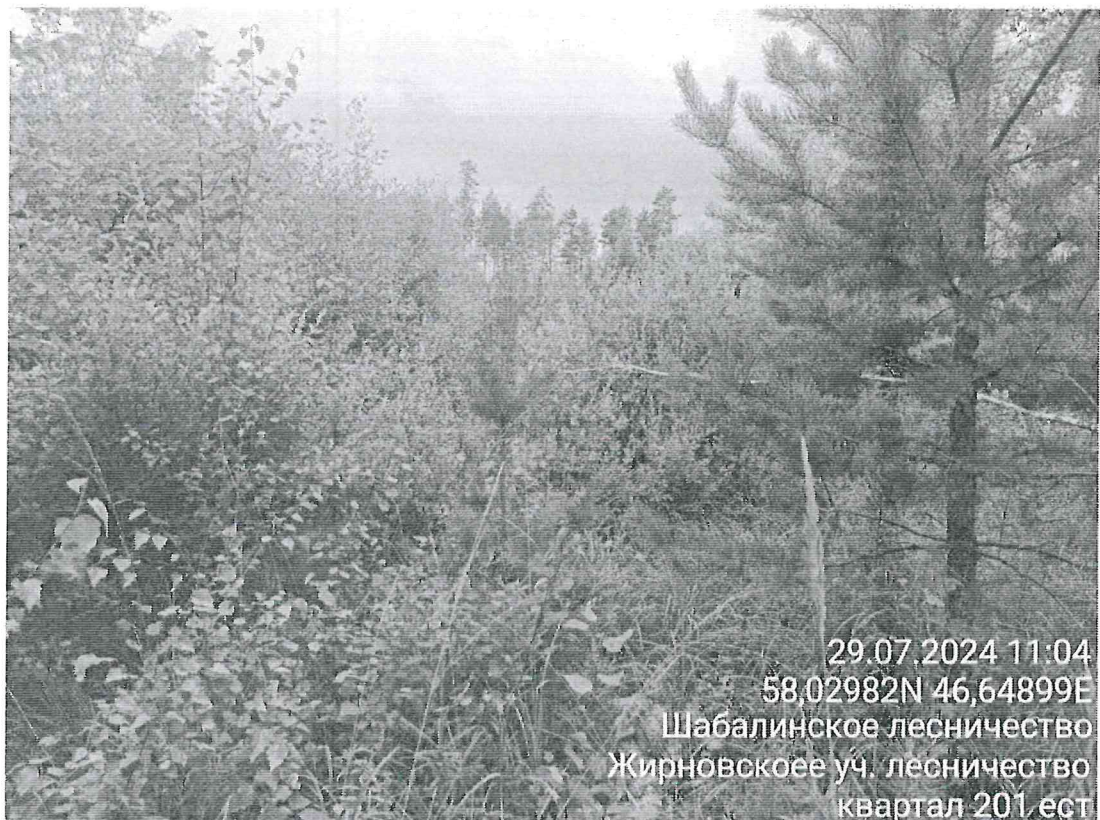
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тараскин Евгений Григорьевич Подпись



Дата составления документа 19.08.2024

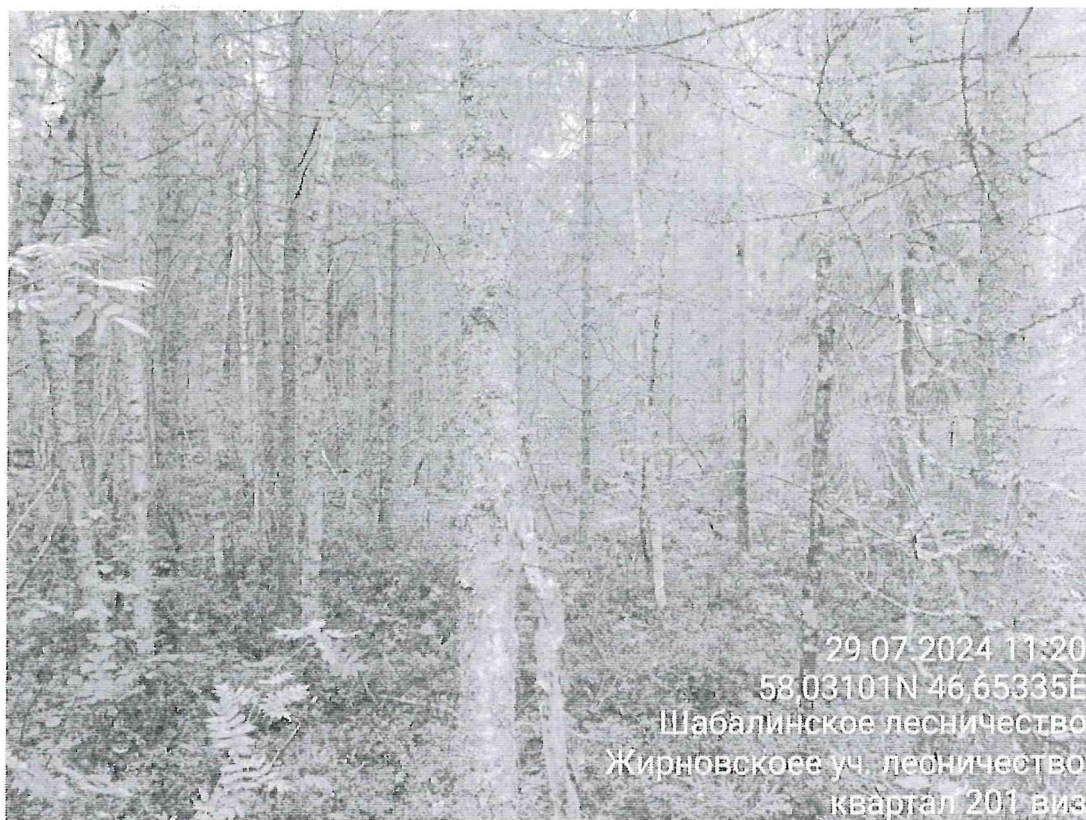
Фототаблица

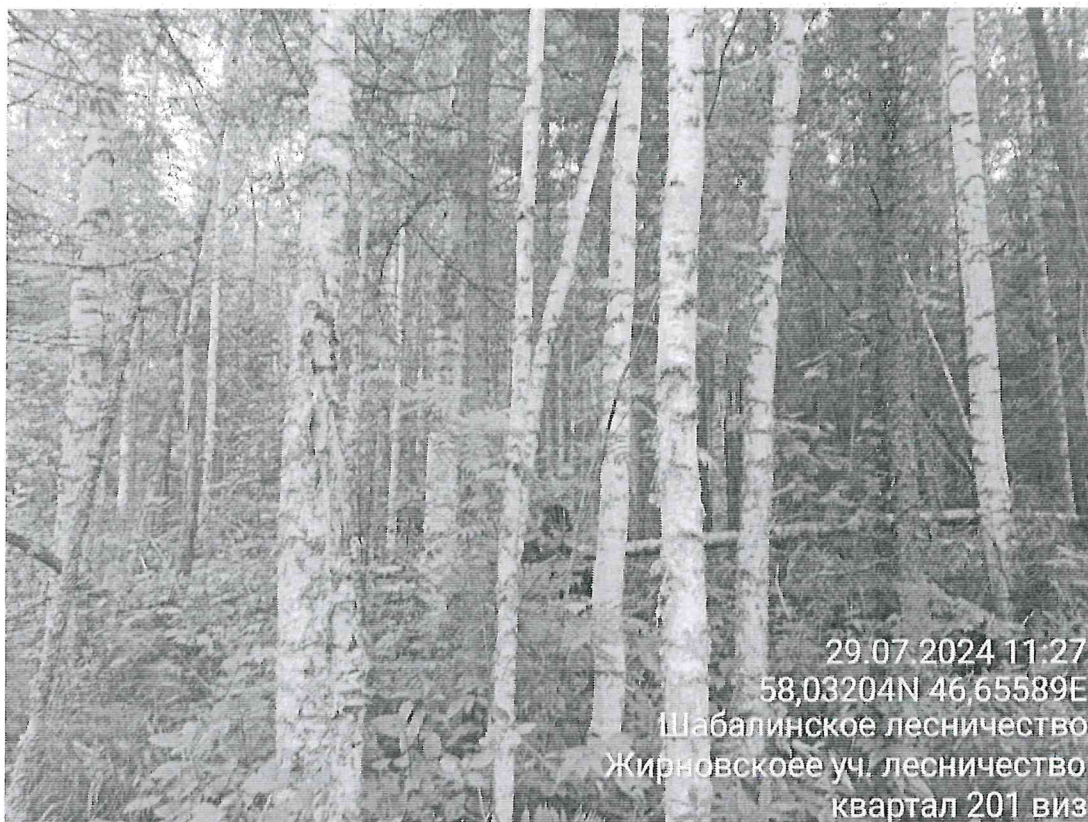
к акту лесопатологического обследования











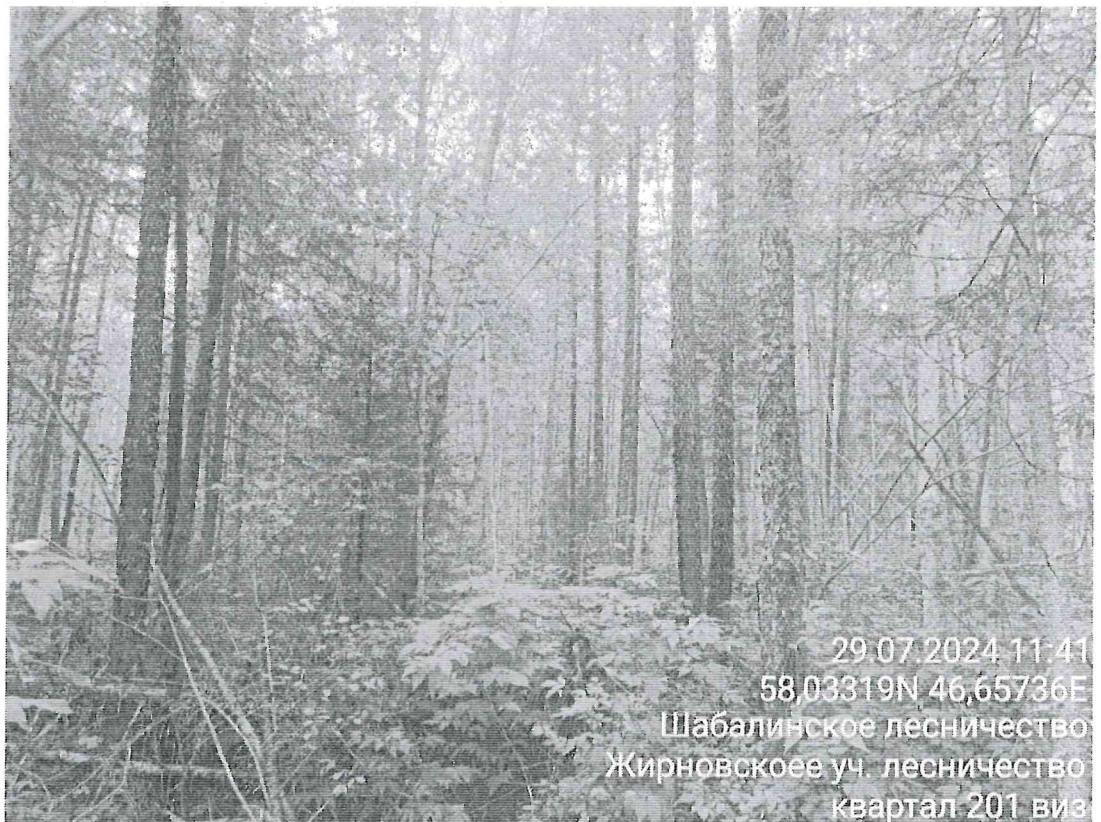
29.07.2024 11:27
58,03204N 46,65589E
Шабалинское лесничество
Жирновское уч. лесничество
квартал 201 виз



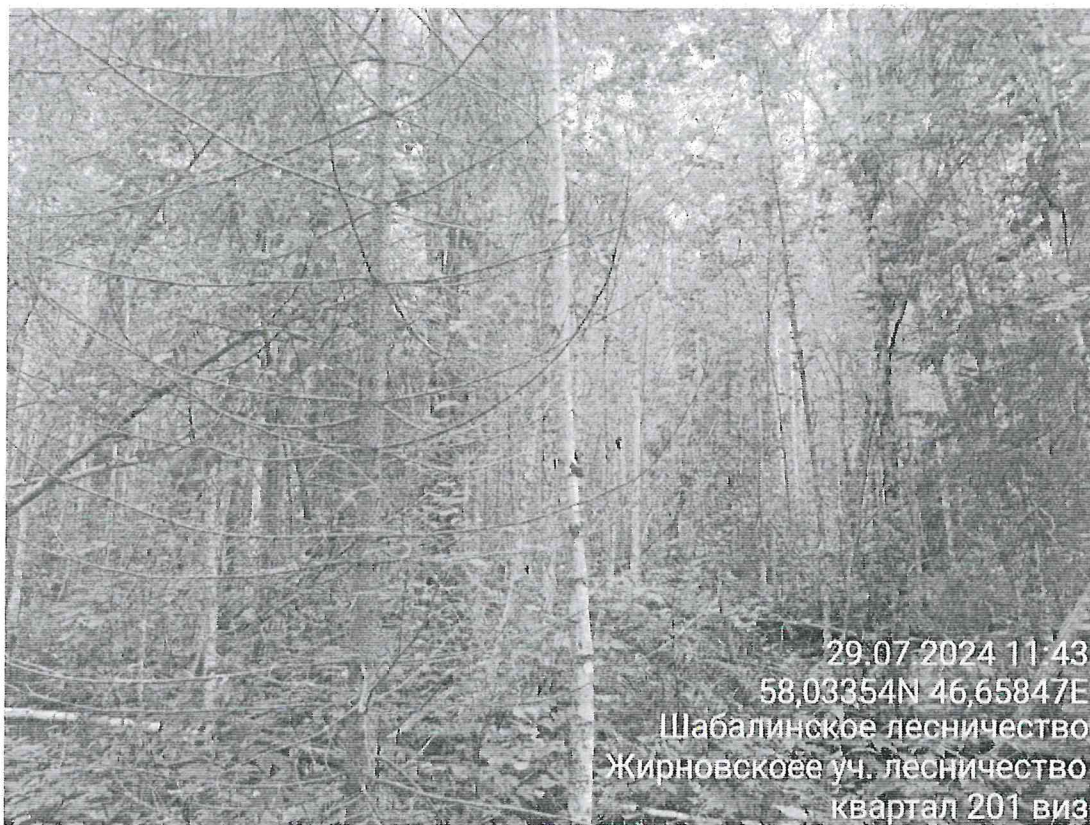
29.07.2024 11:30
58,03270N 46,65648E
Шабалинское лесничество
Жирновское уч. лесничество
квартал 201 виз



29.07.2024 11:35
58,03328N 46,65639E
Шабалинское лесничество
Жирновское уч. лесничество
квартал 201 ест



29.07.2024 11:41
58,03319N 46,65736E
Шабалинское лесничество
Жирновское уч. лесничество
квартал 201 виз

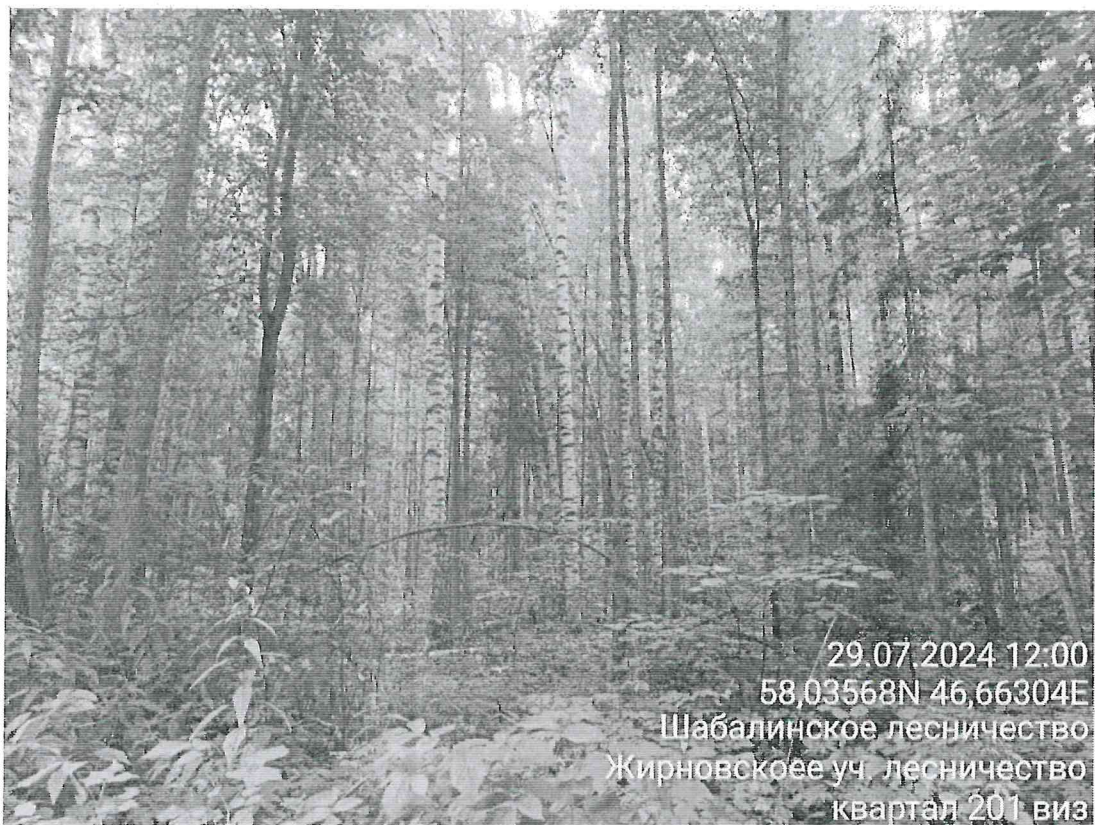


29.07.2024 11:43
58,03354N 46,65847E
Шабалинское лесничество
Жирновское уч. лесничество
квартал 201 виз



29.07.2024 11:45
58,03393N 46,65872E
Шабалинское лесничество
Жирновское уч. лесничество
квартал 201 ест





29.07.2024 12:00

58,03568N 46,66304E

Шабалинское лесничество

Жирновское уч. лесничество

квартал 201 виз



29.07.2024 12:06

58,03650N 46,66584E

Шабалинское лесничество

Жирновское уч. лесничество

квартал 201 ест



29.07.2024 12:10

58,03729N 46,66667E

Шабалинское лесничество

Жирновское уч. лесничество

квартал 201 виз



29.07.2024 12:12

58,03791N 46,66684E

Шабалинское лесничество

Жирновское уч. лесничество

квартал 201 ест



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество
(при наличии)

Тараскин Евгений Григорьевич

Подпись

Участковое лесничество: Жирновское

Категория заповитости: Эксплуатационные леса

№ выдела	Площадь	Состав, Подраст, подросток, покров, почва, рельеф, особенности выдела, Отметка о пересечении пропелек. Наименование категории выдела, земель. Хар. лесных земель.	Ярост. Руб. УС	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота от основания	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Площадь	Запас сырья			Класс	Запас на выдел, ком			Хозяйственные мероприятия		
														на I	на II	на III		сухост. рел. ел. ч. дер.	Закладченность	Закладченность			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

Проходная рубка (30%)

14	1.2	Культуры лесные	1	16	8С	62	16	20	4	4	3	МБ	0.9	220	264	211	1						
		8С2Б+Е+ОС			2Б	17	20					В2				55	3						

подрост: 10Е; (20); 1,5 м; 1 тыс шт/га (Благонадежный) подросток: Р ЧР Релкий

Культуры, год создания л/к - 1957, состояние - Удовлетворительные

15	5.5	5Б2ОС1ОС1ИВД1Е+	1	14	5Б	35	14	16	4	3	2	К	0.6	80	440	220	2						
		С			2ОС	14	16					С3				88	3						
					1ОЛС	12	12					С3				44	3						
					1ИВД	14	12					С3				44	3						
					1Е	12	12					С3				44	1						
					С							С3											

подросток: Р ЛП Релкий

16	7.9	4Е1Е2С3Б+ОС	1	18	4Е	80	18	20	4	5	3	К	0.5	140	1106	442	1						
					1Е	60	15	16				С3				111	1						
					2С	85	19	24				С3				221	1						
					3Б	20	24					С3				332	2						

подрост: 10Е; (25); 2 м; 2,5 тыс шт/га (Благонадежный) подросток: Р ЧР Релкий

17	7.2	6Б2ОС1С1Е	1	16	6Б	40	16	20	4	3	2	К	0.7	110	792	475	3						
					2ОС	17	20					С3				158	3						
					1С	14	16					С3				79	1						
					1Е	13	12					С3				79	1						
					7С	50	12	16	3	3	3	ХЛМ	0.6	110	473	331	1						
					3Б	14	16					В4				142	2						

подрост: 10Е; (20); 1 м; 1 тыс шт/га (Благонадежный) подросток: Р ЧР Релкий

18	4.3	7С3Б	1	13	7С	50	12	16	3	3	3	ХЛМ	0.6	110	473	331	1						
					3Б	14	16					В4				142	2						

подрост: 10Е; (20); 1 м; 1 тыс шт/га (Благонадежный) подросток: Р ЧР Релкий

19	2.4	7С2Б1ОС+Е	1	16	7С	55	16	20	3	4	2	МБ	0.7	170	408	286	1						
					2Б	17	20					В2				82	2						
					1ОС	17	20					В2				41	3						



Проходная рубка (20%)

№ выдела	Площадь	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, условия	Ярус	Высота	Экземпляр	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Площадь	Запас сырья, км³			Запас на выдел, км³			Хозяйственные мероприятия			
														на 1 га	на выдел	в г.д. на выдел	сухост. рел. в. д. ер	рел. в. д. ер	Захламленность		сухост. рел. в. д. ер	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

25 9.4 4С1Е3Б2ОС 1 22 4С 80 21 26 4 5 2 МБ 0.5 180 1692 677 1
 1Е 169 1
 3Б 508 2
 2ОС 538 3

26 5.9 5Б4ОС1Е 1 11 5Е 35 10 12 2 2 3 Ч 0.6 80 472 236 1

27 1.3 5Б4ОС1Е 1 18 5Б 60 17 20 6 5 3 МЧ 0.6 120 156 78 2

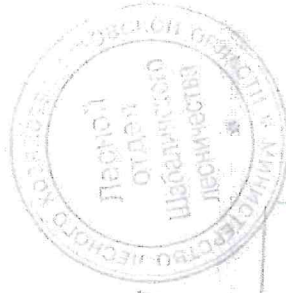
28 0.9 5С4Б1ОС+Е 1 22 5С 80 21 26 4 5 2 МЧ 0.5 170 153 76 1
 4Б 61 2
 1ОС 15 3
 Е

29 8.6 6С4Б+Е 1 22 6С 80 21 26 4 5 2 МБ 0.6 210 1806 1084 1
 4Б 722 2

30 22.1 4Е2С3Б1ОС+Е 1 9 4Е 30 8 8 2 2 3 К 0.6 60 1326 530 1
 2С 265 1
 3Б 308 2
 1ОС 135 2
 Е 90



№ выдела	Площадь	Состав подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Ярус	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья					Класс	Запас на выдел, ком				Хозяйственные мероприятия	
														на I га	на I га	на I га	на I га	на I га		сухост	редни	елни	елни		елни
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
20	3.3	6Е2В2ОС	1	18	6Е	80	17	20	4	5	3	К	0.7	180	594	356	1								
		2Б		70	18	24						С3				119	2								
		2ОС		19	24											119	3								
21	24.2	6Б4ОС+Е+Б	1	21	6Б	60	20	24	6	5	2	М4	0.7	170	4114	2468	2								
		4ОС		22	28							В3				1646	3								
		Е																							
		Б		30																					
22	38.4	5Б2ОС2С1Е+ОЛС+ЛП+ИВД	1	12	5Б	30	13	16	3	3	2	К	0.6	70	2688	1344	2								
		2ОС		14	16							С3				538	3								
		2С		10	12											538	1								
		1Е		9	8											269	2								
		ОЛС																							
		ЛП																							
		ИВД																							
23	5.5	5Б2ОС2ЛПС+Е+ИВД	1	16	5Б	40	16	16	4	3	2	ЛП	0.7	110	605	302	2								
		2ОС		16	20							С2				121	3								
		2ЛП		16	16											121	2								
		1С		14	16											60	1								
		Е																							
		ИВД																							
24	2.2	4Б2ОС2ИВД1С1Е+ОЛ	1	10	4Б	30	11	12	3	3	3	МБ	0.4	40	88	35	2								
		2ОС		12	12							В2				18	3								
		2ИВД		10	12											18	3								
		1С		8	8											9	1								
		1Е		8	8											9	1								
		ОЛС																							



[Handwritten signature]

КОПИЯ ВЕРНА