

УТВЕРЖДАЮ:  
Зам. министра лесного хозяйства Кировской области

В.Г.Глушков

фамилия, имя и отчество (при наличии)

26 августа 2024г.

дата

Акт  
лесопатологического обследования № 63

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
Ленинское сельское		21	40	2,3	1	0,6
Ленинское сельское		21	43	15,6	1	3,4
Ленинское сельское		21	44	5,0	1	0,3
Ленинское сельское		21	45	9,2	1	0,1
Ленинское сельское		21	45	9,2	2	0,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,5 га.

Кадастровый номер участка:

43:37:330235:2006

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

Документ о праве пользования:

договор аренды от 19.12.2008 № 35.40 ПК "Анонс"

Вид разрешенного использования лесов: заготовка древесины

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

## 2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Шабалинское Участковое лесничество Ленинское сельское  
 Урочище (дача) \_\_\_\_\_ Квартал 21 Выдел 40  
 Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

угрозы 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 повреждение насаждений сильными ветрами текущего года.

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 (882). Средневзвешенная категория состояния насаждения – 4,3

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 и 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 80,0% 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	60 %		;
старого сухостоя	- %		;
старого ветровала	- %		;
старого бурелома	- %		;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,1. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

## 2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Шабалинское Участковое лесничество Ленинское сельское  
 Урочище (дача) \_\_\_\_\_ Квартал 21 Выдел 43  
 Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

угрозы возникновения очагов вредных организмов и пожарной опасности в лесах

(отметка о наличии СОПТ, 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 Проведено РПР 30% в 2024 году,  
повреждение насаждений сильными ветрами текущего года.

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 (882). Средневзвешенная категория состояния насаждения – 4,3

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 и 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 80,0% 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	60	%	;		
старого сухостоя	-	%	;		
старого ветровала	-	%	;		
старого бурелома	-	%	;		

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,1.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

## 2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Шабалинское Участковое лесничество Ленинское сельское  
 Урочище (дача) \_\_\_\_\_ Квартал 21 Выдел 44  
 Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

угрозы 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 повреждение насаждений сильными ветрами текущего года.

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 (882). Средневзвешенная категория состояния насаждения – 4,3

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 и 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 80,0% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:

без признаков ослабления	<u>-</u> %	(причины назначения)	<u>-</u> ;
ослабленных	<u>-</u> %	(причины назначения)	<u>-</u> ;
сильно ослабленных	<u>-</u> %	(причины назначения)	<u>-</u> ;
усыхающих	<u>-</u> %	(причины назначения)	<u>-</u> ;
свежего сухостоя	<u>-</u> %		;
свежего ветровала	<u>20</u> %		;
свежего бурелома	<u>60</u> %		;
старого сухостоя	<u>-</u> %		;
старого ветровала	<u>-</u> %		;
старого бурелома	<u>-</u> %		;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,1.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

## 2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Шабалинское Участковое лесничество Ленинское сельское  
 Урочище (дача) \_\_\_\_\_ Квартал 21 Выдел 45  
 Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

угрозы 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 \_\_\_\_\_

повреждение насаждений сильными ветрами текущего года.

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении I 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 (882). Средневзвешенная категория состояния насаждения – 4,3

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 и 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 80,0% 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	<u>20</u> %		;
свежего бурелома	<u>60</u> %		;
старого сухостоя	- %		;
старого ветровала	- %		;
старого бурелома	- %		;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,1.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,5.

## 2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Шабалинское Участковое лесничество Ленинское сельское  
 Урочище (дача) \_\_\_\_\_ Квартал 21 Выдел 45  
 Лесопатологический выдел 2

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

угрозы 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 повреждение насаждений сильными ветрами текущего года.

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 (882). Средневзвешенная категория состояния насаждения – 4,3

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 и 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 80,0% 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	60	%	;		
старого сухостоя	-	%	;		
старого ветровала	-	%	;		
старого бурелома	-	%	;		

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,1.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,5.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ** к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дacha)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Периоды	Доля выбираемой древесины по запасу**, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ленинское сельское		21	40	2,3	1	0,6	ССР	0,6	Б,ОЛЧ,Е	100**	19.07.2026
Ленинское сельское		21	43	15,6	1	3,4	ССР	3,4	С,Е,Б,О С	100**	19.07.2026
Ленинское сельское		21	44	5,0	1	0,3	ССР	0,3	Б,Е,С	100**	19.07.2026
Ленинское сельское		21	45	9,2	1	0,1	ССР	0,1	Е,ОС,Б	100**	19.07.2026
Ленинское сельское		21	45	9,2	2	0,1	ССР	0,1	Е,ОС,Б	100**	19.07.2026

Примечания:

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.»

В соответствии с п. 54 "Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов" (приказ Минприроды России №912 от 09.11.2020 г.), рекомендуется назначение санитарно-оздоровительных мероприятий в виде сплошной санитарной рубки:

\*\* Запас выбираемой древесины в выделе 40(1) составит 72 кбм.

Запас выбираемой древесины в выделе 43(1) составит 680 кбм.

Запас выбираемой древесины в выделе 44(1) составит 54 кбм.

Запас выбираемой древесины в выделе 45(1) составит 20 кбм.

Запас выбираемой древесины в выделе 45(2) составит 20 кбм.

Абрис участка прилагается (приложение 3 к Акту).

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

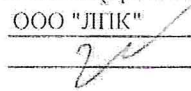
Дата проведения ЛПО: 19.07.2024

Дата составления документа: 12.08.2024

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Организация ООО "ЛПК"

Подпись 

Журавлев Илья Николаевич

Должность заместитель директора

Телефон 8-923-001-52-83

Субъект Российской Федерации Ведомость участков леса с вывьяленными несоответствиями таксационным описаниям  
 Кировская область Лесничество  
 Участковое лесничество Ленинское сельское Шабалинское  
 Ленинское сельское Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Таксационные характеристики					16	17	18	19	20	21
											12	13	14	15	16						
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	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га	
2017	21	40	2,3	эксплуатационные	-	-	ТО	х	х	6Б2ОЛЧ2Е	Б	55	21	24	ТБ	0,5	2	120			
2017	21	43	15,6	эксплуатационные	-	-	ТО	х	х	Усыхающее насаждение, единичные деревья 6Б2ОЛЧ2Е	Б	55	21	24	ТБ	0,1	2	24	96-сух		
											ОЛЧ		20	24							
											Е		18	20							
											Е		18	20							
2017	21	43	15,6	эксплуатационные	-	-	ТО	х	х	Усыхающее насаждение, единичные деревья 6С1Е2Б1ОС	С	95	25	32	МЧ	0,1	2	40	160-сух		
											Е		23	26							
											Б	75	25	26							
											ОС		26	32							
2017	21	43	15,6	эксплуатационные	-	-	Ф	1	3,4	Усыхающее насаждение, единичные деревья 6С1Е2Б1ОС	С	95	25	32	МЧ	0,1	2	40	160-сух		
											Е		23	26							
											Б	75	25	26							
											ОС		26	32							







**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № общ**

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Шабалинское  
Участковое лесничество Ленинское сельское Урочище (дача)        -         
Квартал 21 Выдел 40 Площадь выдела 2,3 га.  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,6 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент / площадок - шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: - га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 6Б2ОЛЧ2Е возраст 55 лет тип леса ТБ полнота 0,1  
бонитет 2 запас на га 120 кбм возобновление: 10Е

1.4. Номер очага вредных организмов нет

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

Время ослабления, повреждения: 2024 год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,3

1.6. Назначенные мероприятия:

ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Журавлев Илья Николаевич

Подпись 

Дата составления документа

12.08.2024

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № общ**

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Шабалинское

Участковое лесничество Ленинское сельское Урочище (дача) -

Квартал 21 Выдел 43 Площадь выдела 15,6 га.

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 3,4 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент / площадок - шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: - га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 6С1Е2Б1ОС возраст 95 лет тип леса МЧ полнота 0,1

бонитет 2 запас на га 200 кубм возобновление: 10Е

1.4. Номер очага вредных организмов нет

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

Время ослабления, повреждения: 2024 год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,3

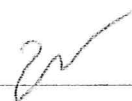
1.6. Назначенные мероприятия:

ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Журавлев Илья Николаевич

Подпись



Дата составления документа

12.08.2024

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № общ**

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Шабалинское  
Участковое лесничество Ленинское сельское Урочище (дача)     -      
Квартал 21 Выдел 44 Площадь выдела 5,0 га.  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,3 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки  
(нужное подчеркнуть).

Количество лент / площадок - шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: - га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав бБ4Е+С возраст 55 лет тип леса Ч полнота 0,1

бонитет 2 запас на га 180 кубм возобновление: 10Е

1.4. Номер очага вредных организмов нет

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

Время ослабления, повреждения: 2024 год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,3

1.6. Назначенные мероприятия:

ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Журавлев Илья Николаевич

Подпись 

Дата составления документа

12.08.2024

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № общ**

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Шабалинское  
Участковое лесничество Ленинское сельское Урочище (дача) -  
Квартал 21 Выдел 45 Площадь выдела 9,2 га.  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,1 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент / площадок - шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: - га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 5Е4ОС1Б возраст 75 лет тип леса Ч полнота 0,1  
бонитет 2 запас на га 200 кубм возобновление: 10Е

1.4. Номер очага вредных организмов нет

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

Время ослабления, повреждения: 2024 год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,3

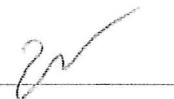
1.6. Назначенные мероприятия:

ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Журавлев Илья Николаевич

Подпись



Дата составления документа

12.08.2024

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № общ**

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Шабалинское  
Участковое лесничество Ленинское сельское Урочище (дача)      -  
Квартал 21 Выдел 45 Площадь выдела 9,2 га.  
Лесопатологический выдел 2 Площадь лесопатологического выдела 0,1 га.

1.2. Метод перчета:

сплошной, ленты перчета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент / площадок - шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: - га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 5Е4ОС1Б возраст 75 лет тип леса Ч полнота 0,1  
бонитет 2 запас на га 200 кбм возобновление: 10Е

1.4. Номер очага вредных организмов нет

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

Время ослабления, повреждения: 2024 год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,3

1.6. Назначенные мероприятия:

ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Журавлев Илья Николаевич

Подпись 

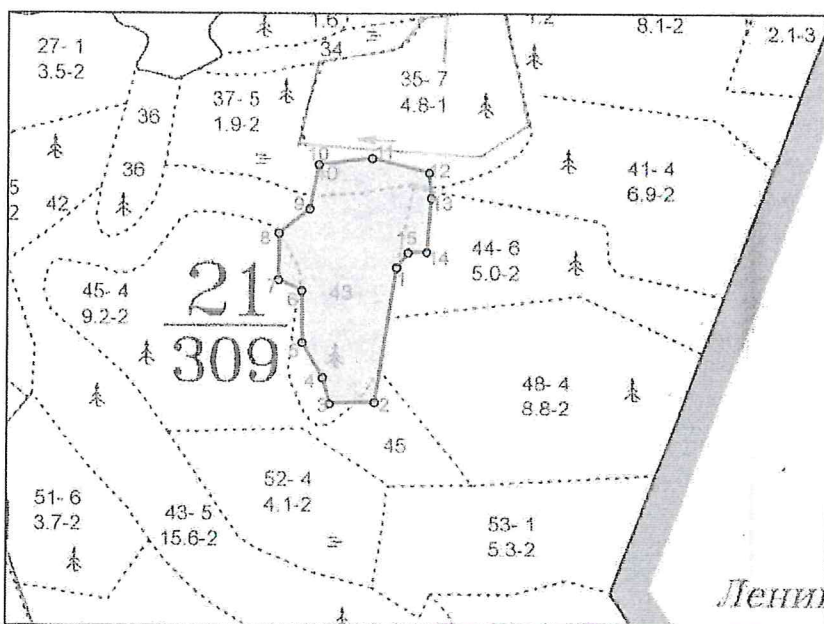
Дата составления документа

12.08.2024



**Абрис участка леса**  
**Шабалинское лесничество Ленинское сельское участковое лесничество**  
 квартал 21 выдел 40 л/п 1 - 0,6 га, выдел 43 л/п 1 - 3,4 га, выдел 44 л/п 1 - 0,3 га,  
 выдел 45 л/п 1 - 0,1 га, л/п 2 - 0,1 га. Общая площадь 4,5 га

M 1 : 10000



Условные обозначения	
Эксплуатационная площадь	

**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	58.20964	47.20453	188.7
2 - 3	58.20797	47.20403	60.5
3 - 4	58.20795	47.20300	37.7
4 - 5	58.20828	47.20283	55.6
5 - 6	58.20871	47.20236	72.2
6 - 7	58.20936	47.20234	35.2
7 - 8	58.20949	47.20180	64.3
8 - 9	58.21007	47.20181	53.3
9 - 10	58.21036	47.20252	62.8
10 - 11	58.21092	47.20274	72.1
11 - 12	58.21099	47.20396	80.3
12 - 13	58.21081	47.20528	35.1
13 - 14	58.21050	47.20534	73.9
14 - 15	58.20984	47.20522	25.4
15 - 1	58.20983	47.20479	25.9

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Журавлев Илья Николаевич \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 12.08.2024

**Фототаблица**

к акту лесопатологического обследования

**Шабалинское лесничество Ленинское сельское участковое лесничество  
квартал 21 выдел 40 л/п 1 - 0,6 га, выдел 43 л/п 1 - 3,4 га, выдел 44 л/п 1 - 0,3 га,  
выдел 45 л/п 1 - 0,1 га, л/п 2 - 0,1 га. Общая площадь 4,5 га**









19.07.2024 07:09  
58,2091N 47,2026E  
Шабалинское лесничество  
Ленинское сельскоеуч. лесничество  
участок 09



19.07.2024 07:12  
58,2096N 47,2021E  
Шабалинское лесничество  
Ленинское сельскоеуч. лесничество  
участок 09











Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество  
(при наличии)

Журавлёв Илья Николаевич

Подпись

№ выдела	Площадь	Состав леса	Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проио. Наименование катерий неяс. земель. Хар. лесных культур. Категория оценки	Ярус	Высота	Элемент леса	Возраст	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья, кмб			Класс	Запас на выдел, кмб		Хозяйственные мероприятия			
														на I га	на выдел	общий		в т.ч. по состав. породам	сухостоя (старого)		рсаин	сливнич. дер	Захламленность
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

42 0.5 6Б2ОЛЧ2Е 1 20 6Б 55 21 24 6 5 2 ТБ 0.5 120 60 36 2  
 2 ОЛЧ  
 2 Е 65 19 26

подрост: 10Е; (20); 2 м; 0.5 тыс.шт/га  
 Особенности: Полнота неравномерная, Насаждение разновозрастное  
 43 15.6 6С1Е2Б1ОС 1 25 6С 95 25 32 5 6 2 МЧ 0.7 280 4368 2621 1  
 1 Е 23 26 437 2  
 2 Б 75 25 26 874 2  
 1 ОС 26 32 437 3

подрост: 10Е; (20); 3 м; 2 тыс.шт/га  
 Особенности: Полнота неравномерная  
 Селекционная оценка: Нормальные  
 44 5 6Б4Е+С 1 21 6Б 55 22 22 6 5 2 Ч 0.7 180 900 540 2  
 4 Е 65 19 22 360 1  
 С

подрост: 10Е; (15); 2 м; 2 тыс.шт/га  
 Особенности: Состав неоднородный  
 45 9.2 5Е4ОС1Б 1 23 5Е 75 21 24 4 5 2 Ч 0.5 200 1840 920 1  
 4 ОС 26 36 736 3  
 1 Б 25 26 184 2

подрост: 10Е; (20); 3 м; 2 тыс.шт/га  
 Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная  
 Селекционная оценка: Нормальные  
 46 6.1 6Б2С2Е+ОС 1 24 6Б 70 25 24 7 6 1 МЧ 0.7 220 1342 805 2  
 2 С 80 24 28 268 1  
 2 Е 21 24 268 1  
 ОС 70

подрост: 10Е; (25); 4 м; 2 тыс.шт/га  
 Особенности: Состав неоднородный, Располож. пород куртинно-груп., Полнота неравномерная, Насаждение пройдено рубкой, Выдел обеспечен трелев. волоками, Тип леса варьрует  
 47 1.3 8Б2Е 1 4 8Б 10 4 2 1 1 3 Ч 0.7 20 26 21  
 2 Е 15 5

Год вырубki: 2006  
 Особенности: Состав неоднородный, Располож. пород куртинно-груп.  
 48 8.8 5Б3Е2ОС 1 20 5Е 70 19 22 4 5 2 Ч 0.5 160 1408 704 1  
 3 Б 55 20 20 422 2  
 2 ОС 22 26 282 3

подрост: 10Е; (15); 2 м; 1.5 тыс.шт/га  
 Особенности: Состав неоднородный, Располож. пород куртинно-груп., Насаждение пройдено рубкой, Выдел обеспечен трелев. волоками  
 Селекционная оценка: Нормальные



