УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства Кировской области
должность

Соколов Станислав Владимирович
фамилия, имя и отчество (при наличии)

28.10.2026

Акт
лесопатологического обследования № 118

лесных насаждений Шабалинское (лесничество)
Кировская область (Субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный [ ]
2. ИнструментальныЙ [X]

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Ленинское		140	23	7.4	1	1.4
Ленинское		140	22	14.3	2	8.6
Ленинское		140	22	14.3	1	1
Ленинское		140	8	0.9	1	0.5
Ленинское		140	7	9.8	1	2.4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13.9 га.

Кадастровый номер участка: 43:37:000000: 348
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: Договор аренды лесного участка, 30.04.2025, 0068.33.2025 *000* "Вятский фанерный комбинат"
(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 Шабалинское Участковое лесничество Ленинское

Урочище (дача) Квартал 140 Выдел 23

Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
нет

(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, давность лесоустройства 10 и более лет

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

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния >= 1,51 - <= 4,50)	X
с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния >= 4,51)	
устойчивое (средневзвешенная категория состояния < 1,50)	

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

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, СКС: 3,9

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		Высупивание 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 70% 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 %;
свежего бурелома %;
старого сухостоя %;
старого ветровала 60%;
старого бурелома 10%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.2
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

Переобследование 2024 года. Единичные деревья, состав 7С2Б1Е, старый ветровал 7С2Б1Е. Общий вырубаемый запас 308 кбм, в т.ч сырорастущий 92 кбм . СКС насаждения 3,9, что характеризует данное насаждение как "усыхающее". В соответствии с п. 47 "Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" (приказ Минприроды России № 97 от 24.02.2026 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. 57 "Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов" (приказ Минприроды России №162 от 25.03.2026 г.), рекомендуется назначение санитарно-оздоровительных мероприятий, в виде сплошной санитарной рубки. Участок доступен для проведения СОМ.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ленинское		140	23	7.4	1	1.4	Сплошная санитарная рубка	1.4	Ель, Береза, Сосна	100	01.10.2029

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: 01.10.2026
Дата составления документа: 19.10.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Старший инженер по лесопользованию	Филатов Дмитрий Сергеевич	Филиал ООО "Вятский фанерный комбинат"	+7 922 901-39-17		19.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

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

2.1 Лесничество Шабалинское Участковое лесничество Ленинское

Урочище (дача) Квартал 140 Выдел 22

Лесопатологический выдел 2

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
нет

(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, давность лесоустройства 10 и более лет

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

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния >= 1,51 - <= 4,50)	X
с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния >= 4,51)	
устойчивое (средневзвешенная категория состояния < 1,50)	

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

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, СКС: 3.9

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 70% 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 %;
свежего бурелома %;
старого сухостоя %;
старого ветровала 60%;
старого бурелома 10%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.2
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

Переобследование 2024 года. Единичные деревья, состав 6Б1ОС3С+Е, старый ветровал 6Б1ОС3С+Е. Общий вырубаемый запас 1806 кбм, в т.ч сырорастущий 542 кбм . СКС насаждения 3,9, что характеризует данное насаждение как "усыхающее". В соответствии с п. 47 "Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" (приказ Минприроды России № 97 от 24.02.2026 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. 57 "Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов" (приказ Минприроды России №162 от 25.03.2026 г.), рекомендуется назначение санитарно-оздоровительных мероприятий, в виде сплошной санитарной рубки. Участок доступен для проведения СОМ.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ленинское		140	22	14.3	2	8.6	Сплошная санитарная рубка	8.6	Ель, Береза, Сосна, Осина	100	01.10.2029

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: 01.10.2026
Дата составления документа: 19.10.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Старший инженер по лесопользованию	Филатов Дмитрий Сергеевич	Филиал ООО "Вятский фанерный комбинат"	+7 922 901-39-17		19.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

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

2.1 Лесничество Шабалинское Участковое лесничество Ленинское

Урочище (дача) Квартал 140 Выдел 22

Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
нет

(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, давность лесоустройства 10 и более лет

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

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния >= 1,51 - <= 4,50)	X
с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния >= 4,51)	
устойчивое (средневзвешенная категория состояния < 1,50)	

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

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, СКС: 3.9

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 70% 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 %;
свежего бурелома %;
старого сухостоя %;
старого ветровала 60%;
старого бурелома 10%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.2
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

Переобследование 2024 года. Единичные деревья, состав 6Б1ОС3С+Е, старый ветровал 6Б1ОС3С+Е. Общий вырубаемый запас 210 кбм, в т.ч сырорастущий 63 кбм . СКС насаждения 3,9, что характеризует данное насаждение как "усыхающее". В соответствии с п. 47 "Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" (приказ Минприроды России № 97 от 24.02.2026 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. 57 "Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов" (приказ Минприроды России №162 от 25.03.2026 г.), рекомендуется назначение санитарно-оздоровительных мероприятий, в виде сплошной санитарной рубки. Участок доступен для проведения СОМ.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ленинское		140	22	14.3	1	1	Сплошная санитарная рубка	1	Ель, Береза, Сосна, Осина	100	01.10.2029

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: 01.10.2026
Дата составления документа: 19.10.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Старший инженер по лесопользованию	Филатов Дмитрий Сергеевич	Филиал ООО "Вятский фанерный комбинат"	+7 922 901-39-17		19.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

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

2.1 Лесничество Шабалинское Участковое лесничество Ленинское

Урочище (дача) Квартал 140 Выдел 8

Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
нет

(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, давность лесоустройства 10 и более лет

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

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния >= 1,51 - <= 4,50)	X
с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния >= 4,51)	
устойчивое (средневзвешенная категория состояния < 1,50)	

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

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, СКС: 3,9

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 70% 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 %;
свежего бурелома %;
старого сухостоя %;
старого ветровала 60%;
старого бурелома 10%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.2
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

Переобследование 2024 года. Единичные деревья, состав 6Б1ОС3С+Е, старый ветровал 6Б1ОС3С+Е. Общий вырубаемый запас 90 кбм, в т.ч сырорастущий 27 кбм . СКС насаждения 3,9, что характеризует данное насаждение как "усыхающее". В соответствии с п. 47 "Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" (приказ Минприроды России № 97 от 24.02.2026 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. 57 "Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов" (приказ Минприроды России №162 от 25.03.2026 г.), рекомендуется назначение санитарно-оздоровительных мероприятий, в виде сплошной санитарной рубки. Участок доступен для проведения СОМ.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ленинское		140	8	0.9	1	0.5	Сплошная санитарная рубка	0.5	Ель, Береза, Сосна, Осина	100	01.10.2029

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: 01.10.2026
Дата составления документа: 19.10.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Старший инженер по лесопользованию	Филатов Дмитрий Сергеевич	Филиал ООО "Вятский фанерный комбинат"	+7 922 901-39-17		19.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

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

2.1 Лесничество Шабалинское Участковое лесничество Ленинское

Урочище (дача) Квартал 140 Выдел 7

Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
нет

(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, давность лесоустройства 10 и более лет

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

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния >= 1,51 - <= 4,50)	X
с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния >= 4,51)	
устойчивое (средневзвешенная категория состояния < 1,50)	

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

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, СКС: 3,9

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		Высупивание 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 70% 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 %;
свежего бурелома %;
старого сухостоя %;
старого ветровала 60%;
старого бурелома 10%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.2
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

Переобследование 2024 года. Единичные деревья, состав 5С1Е3Б1ОС, старый ветровал 5С1Е3Б1ОС. Общий вырубаемый запас 552 кбм, в т.ч сырорастущий 166 кбм . СКС насаждения 3,9, что характеризует данное насаждение как "усыхающее". В соответствии с п. 47 "Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" (приказ Минприроды России № 97 от 24.02.2026 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. 57 "Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов" (приказ Минприроды России №162 от 25.03.2026 г.), рекомендуется назначение санитарно-оздоровительных мероприятий, в виде сплошной санитарной рубки. Участок доступен для проведения СОМ.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ленинское		140	7	9.8	1	2.4	Сплошная санитарная рубка	2.4	Ель, Береза, Сосна, Осина	100	01.10.2029

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: 01.10.2026
Дата составления документа: 19.10.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Старший инженер по лесопользованию	Филатов Дмитрий Сергеевич	Филиал ООО "Вятский фанерный комбинат"	+7 922 901-39-17		19.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Шабалинское
Участковое лесничество Ленинское 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	полнота	бонитет	запас, куб. м /га	количество, шт.	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2015	140	23	7.4	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса		ТО	х	х	1 ярус древостоя 7С2Б1Е	Сосна	90	23	24	Майниково-черничный	0.6	2	220	0	0
											Береза		22	22						
											Ель		21	20						
							Ф	1	1.4	Единичные деревья 7С2Б1Е	Сосна	100	23	24		0.2		66		
											Береза		22	22						
											Ель		21	20						
										2 ярус древостоя 7С2Б1Е	Сосна	100	23	24		0.0		154		
											Береза		22	22						
											Ель		21	20						
2015	140	22	14.3	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса		ТО	х	х	1 ярус древостоя 6Б1ОС3С+Е	Береза	80	24	22	Черничный	0.7	2	210	0	0
											Осина		25	24						
											Сосна		24	24						
											Ель									
							Ф	2	8.6	Единичные деревья 6Б1ОС3С+Е	Береза	90	24	22		0.2		63		
											Осина		25	24						
											Сосна		24	24						
											Ель									
										2 ярус древостоя 6Б1ОС3С+Е	Береза	90	24	22		0.0		147		
											Осина		25	24						
											Сосна		24	24						
											Ель									
2015	140	22	14.3	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса		ТО	х	х	1 ярус древостоя 6Б1ОС3С+Е	Береза	80	24	22	Черничный	0.7	2	210	0	0
											Осина		25	24						
											Сосна		24	24						
											Ель									

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м /га	количество, шт.	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							Ф	1	1	Единичные деревья 6Б1ОС 3С+Е	Береза	90	24	22		0.2		63		
											Осина		25	24							
											Сосна		24	24							
											Ель										
										2 ярус древостоя 6Б1ОС 3С+Е	Береза	90	24	22		0.0		147		
											Осина		25	24							
											Сосна		24	24							
											Ель										
2015	140	8	0.9	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса		ТО	х	х	1 ярус древостоя 6Б1ОС 3С+Е	Береза	80	24	24	Черничный	0.6	2	180	0	0
											Осина		24	26							
											Сосна		24	24							
											Ель										
							Ф	1	0.5	Единичные деревья 6Б1ОС 3С+Е	Береза	90	24	24		0.2		54		
											Осина		24	26							
											Сосна		24	24							
											Ель										
										2 ярус древостоя 6Б1ОС 3С+Е	Береза	90	24	24		0.0		126		
											Осина		24	26							
											Сосна		24	24							
											Ель										
2015	140	7	9.8	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса		ТО	х	х	1 ярус древостоя 5С1Е3Б1ОС	Сосна	90	24	26	Разнотравный	0.6	2	230	0	0
											Ель		21	20							
											Береза		24	24							
											Осина		24	26							
							Ф	1	2.4	Единичные деревья 5С1Е3Б1ОС	Сосна	100	24	26		0.2		69		
											Ель		21	20							
											Береза		24	24							
											Осина		24	26							
										2 ярус древостоя 5С1Е3Б1ОС	Сосна	100	24	26		0.0		161		
											Ель		21	20							
											Береза		24	24							
											Осина		24	26							

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Старший инженер по лесопользованию	Филатов Дмитрий Сергеевич	Филиал ООО "Вятский фанерный комбинат"	+7 922 901-39-17		19.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1.1
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2026 г.

Субъект Российской Федерации: Кировская область — Лесничество: Шабалинское
Участковое лесничество: Ленинское — 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	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
140	23	7.4	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса		1	1.4	Единичные деревья 7С2Б1Е	Сосна	100	23	24	Майниково-черничный	0.2	2	66		20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	1.4
									Береза		22	22						20		10									60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	1.4
									Ель		21	20						20		10									60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или	70	Сплошная санитарная рубка	1.4

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
																																вывал деревьев			
								2 ярус древостоя 7С2Б1Е	Сосна	100	23	24		0.0		154		20		10								60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	1.4
									Береза		22	22						20		10									60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	1.4
									Ель		21	20						20		10									60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	1.4
140	22	14.3	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса		2	8.6	Единичные деревья 6Б1ОС3С+Е	Береза	90	24	22	Черничный	0.2	2	63		20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	8.6

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
									Осина		25	24						20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	8.6
									Сосна		24	24						20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	8.6
									Ель									20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	8.6
								2 ярус древостоя 6Б1ОС3С+Е	Береза	90	24	22		0.0		147		20		10									60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	8.6
									Осина		25	24						20		10										60	10	Воздействия сильных ветров	70	Сплошная санита	8.6

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
																																прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев		рная рубка	
									Сосна		24	24					20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	8.6
									Вь								20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	8.6
140	22	14.3	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса		1	1	Единичные деревья 6БІОС3С+Е	Береза	90	24	22	Черничный	0,2	2	63		20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	1
									Осина		25	24					20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие	70	Сплошная санитарная рубка	1

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
																																наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев			
									С осна		24	24						20		10									60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	1
									Ель									20		10									60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	1
								2 ярус древостоя 6Б1О С3С+Е	Береза	90	24	22		0.0		147		20		10									60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	1
									Осина		25	24						20		10									60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или	70	Сплошная санитарная рубка	1

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
																																вывал деревьев			
									Сосна		24	24					20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	1
									Ель								20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	1
140	8	0.9	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса		1	0.5	Единичные деревья 6Б1О С3С+Е	Береза	90	24	24	Черничный	0.2	2	54		20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	0.5
									Осина		24	26					20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	0.5

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
									Сосна		24	24						20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	0.5
									Ель									20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	0.5
								2 ярус древостоя 6Б1О С3С+Е	Береза	90	24	24		0.0		126		20		10									60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	0.5
									Осина		24	26						20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	0.5
									Сосна		24	24						20		10										60	10	Воздействия сильных ветров	70	Сплошная санита	0.5

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
																																прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев		рная рубка	
									Ель									20		10									60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	0.5
140	7	9.8	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса		1	2.4	Единичные деревья 5С1Е3Б1ОС	Сосна	100	24	26	Разнотравный	0.2	2	69		20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	2.4
									Ель		21	20						20		10									60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	2.4
									Береза		24	24						20		10									60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие	70	Сплошная санитарная рубка	2.4

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
																																наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев			
									Осина		24	26						20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	2.4
								2 ярус древостоя 5С1Е3Б1ОС	Сосна	100	24	26		0.0		161		20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	2.4
									Ель		21	20						20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	2.4
									Береза		24	24						20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или	70	Сплошная санитарная рубка	2.4

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
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
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р										
																																вывал деревьев			
									Осина		24	26						20		10										60	10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	70	Сплошная санитарная рубка	2.4

Условные обозначения:
Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Старший инженер по лесопользованию	Филатов Дмитрий Сергеевич	Филиал ООО "Вятский фанерный комбинат"	+7 922 901-39-17		19.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1.2
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

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

Субъект Российской Федерации: Кировская область — Лесничество: Шабалинское
Участковое лесничество: Ленинское — Урочище (дача):

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м./га			до 25	25 - 50	25 - 50	более 75	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Старший инженер по лесопользованию	Филатов Дмитрий Сергеевич	Филиал ООО "Вятский фанерный комбинат"	+7 922 901-39-17		19.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1.3
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации	Кировская область	Лесничество	Шабалинское
Участковое лесничество	Ленинское	Урочище (дача)	
Государственный знак летательного аппарата		Регистрационный знак летательного аппарата	
Изготовитель		Тип летательного аппарата	
Серийный идентификационный номер воздушного судна			
Дата вылета		Местное время вылета	
Пункт вылета		Время полёта	

Номер квартала	Номер выдела	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел	Повреждаемая порода	Доля усыхающих и погибших деревьев, %							Степень повреждения полога, %		Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное усыхание (повреждение)	Причины ослабления, повреждения	Назначенные мероприятия		
						усыхающие	свежий 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:

Старший инженер по лесопользованию	Филатов Дмитрий Сергеевич	Филиал ООО "Вятский фанерный комбинат"	+7 922 901-39-17		19.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1.4
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

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

Субъект Российской Федерации	Кировская область	Лесничество	Шабалинское
Участковое лесничество	Ленинское	Урочище (дача)	

Номер квартала	Номер выдела	Площадь лесотаксационного выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства								Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли					Дата дешифрирования (дд.мм.гг)	Предполагаемая причина повреждения	Площадь повреждения, 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)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Старший инженер по лесопользованию	Филатов Дмитрий Сергеевич	Филиал ООО "Вятский фанерный комбинат"	+7 922 901-39-17		19.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 3
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

Абрис участка леса

М 1:5000

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			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	58.19521	47.24128	
2-3	58.19485	47.24137	
3-4	58.19497	47.24024	
4-5	58.19497	47.23958	
5-6	58.19438	47.23899	
6-7	58.19381	47.23903	
7-8	58.19295	47.23881	
8-9	58.19293	47.23852	
9-10	58.19383	47.2383	
10-1	58.195	47.23803	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Старший инженер по лесопользованию	Филатов Дмитрий Сергеевич	Филиал ООО "Вятский фанерный комбинат"	+7 922 901-39-17		19.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 3
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

Абрис участка леса

М 1:5000

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			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	58.19293	47.23851	
2-3	58.19256	47.23648	
3-4	58.19324	47.23609	
4-5	58.19367	47.23661	
5-6	58.19368	47.23752	
6-7	58.19393	47.23766	
7-8	58.19417	47.23628	
8-9	58.19483	47.23525	
9-10	58.19521	47.23571	
10-11	58.1955	47.23498	
11-12	58.19537	47.23492	
12-13	58.19562	47.23401	
13-14	58.19578	47.23406	
14-15	58.19597	47.23461	
15-16	58.19598	47.23625	
16-17	58.19638	47.23687	
17-18	58.19645	47.23807	

Номера точек	Координаты		Длина, м
18-19	58.1964	47.23979	
19-20	58.19659	47.24053	
20-21	58.19615	47.24149	
21-22	58.19576	47.24198	
22-23	58.19556	47.24198	
23-24	58.1952	47.24128	
24-1	58.195	47.23802	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Старший инженер по лесопользованию	Филатов Дмитрий Сергеевич	Филиал ООО "Вятский фанерный комбинат"	+7 922 901-39-17		19.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 3
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

Абрис участка леса

М 1:5000

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			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	58.19676	47.2381	
2-3	58.19646	47.23628	

Номера точек	Координаты		Длина, м
3-4	58.19634	47.23493	
4-5	58.19675	47.2345	
5-1	58.1971	47.23445	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Старший инженер по лесопользованию	Филатов Дмитрий Сергеевич	Филиал ООО "Вятский фанерный комбинат"	+7 922 901-39-17		19.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 3
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

Абрис участка леса

М 1:5000

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			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	58.19793	47.23943	
2-3	58.19789	47.24014	
3-4	58.19735	47.24014	
4-5	58.19698	47.23989	
5-6	58.19706	47.23939	
6-1	58.19748	47.23918	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Старший инженер по лесопользованию	Филатов Дмитрий Сергеевич	Филиал ООО "Вятский фанерный комбинат"	+7 922 901-39-17		19.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 3
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

Абрис участка леса

М 1:5000

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			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	58.19748	47.23918	
2-3	58.19706	47.23939	
3-4	58.19703	47.2384	

Номера точек	Координаты		Длина, м
4-5	58.19676	47.2381	
5-6	58.1971	47.23445	
6-7	58.19754	47.23562	
7-8	58.19782	47.23679	
8-9	58.19794	47.23828	
9-1	58.19793	47.23943	

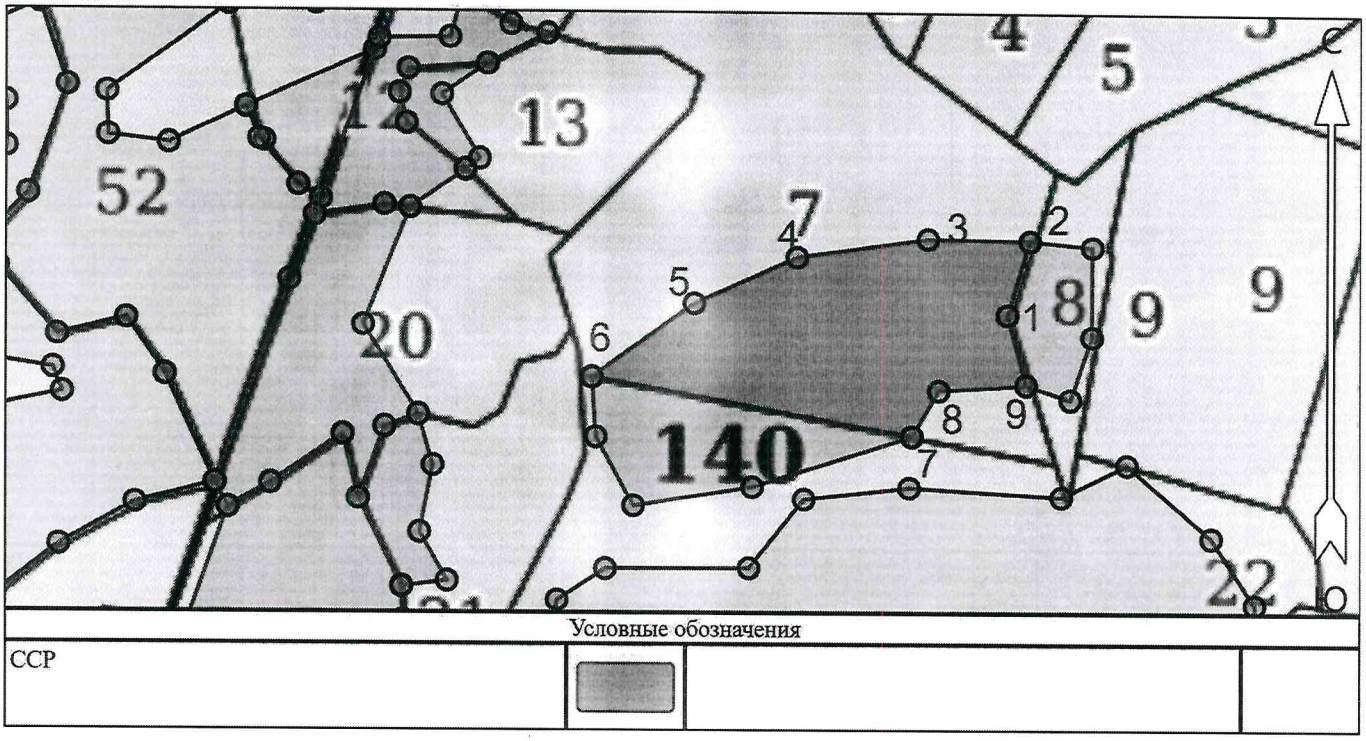
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Старший инженер по лесопользованию	Филатов Дмитрий Сергеевич	Филиал ООО "Вятский фанерный комбинат"	+7 922 901-39-17		19.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 3

Абрис участка леса
Шабалинское лесничество Ленинское участковое лесничество
квартал 140 выдел 7 л/п 1 - 2,4 га.

М 1 : 5000



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	58.19748	47.23918	52
2 - 3	58.19793	47.23943	68
3 - 4	58.19794	47.23828	88
4 - 5	58.19782	47.23679	75
5 - 6	58.19754	47.23562	84
6 - 7	58.19710	47.23445	217
7 - 8	58.19676	47.23810	35
8 - 9	58.19703	47.23840	58
9 - 1	58.19706	47.23939	48

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

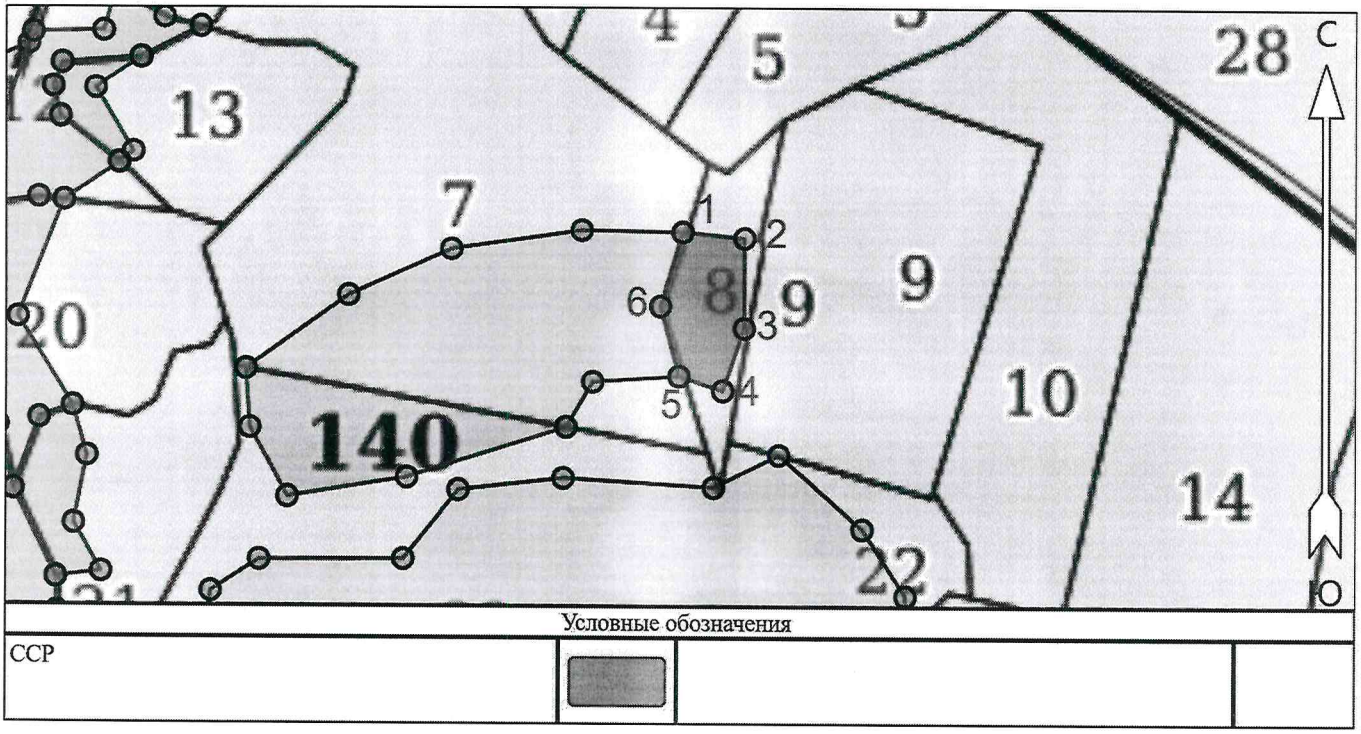
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Филатов Д.С.

Дата составления документа 19.10.2026

Приложение 3

Абрис участка леса
Шабалинское лесничество Ленинское участковое лесничество
квартал 140 выдел 8 л/п 1 - 0,5 га.

М 1 : 5000



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	58.19793	47.23943	42
2 - 3	58.19789	47.24014	60
3 - 4	58.19735	47.24014	44
4 - 5	58.19698	47.23989	31
5 - 6	58.19706	47.23939	48
6 - 1	58.19748	47.23918	52

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

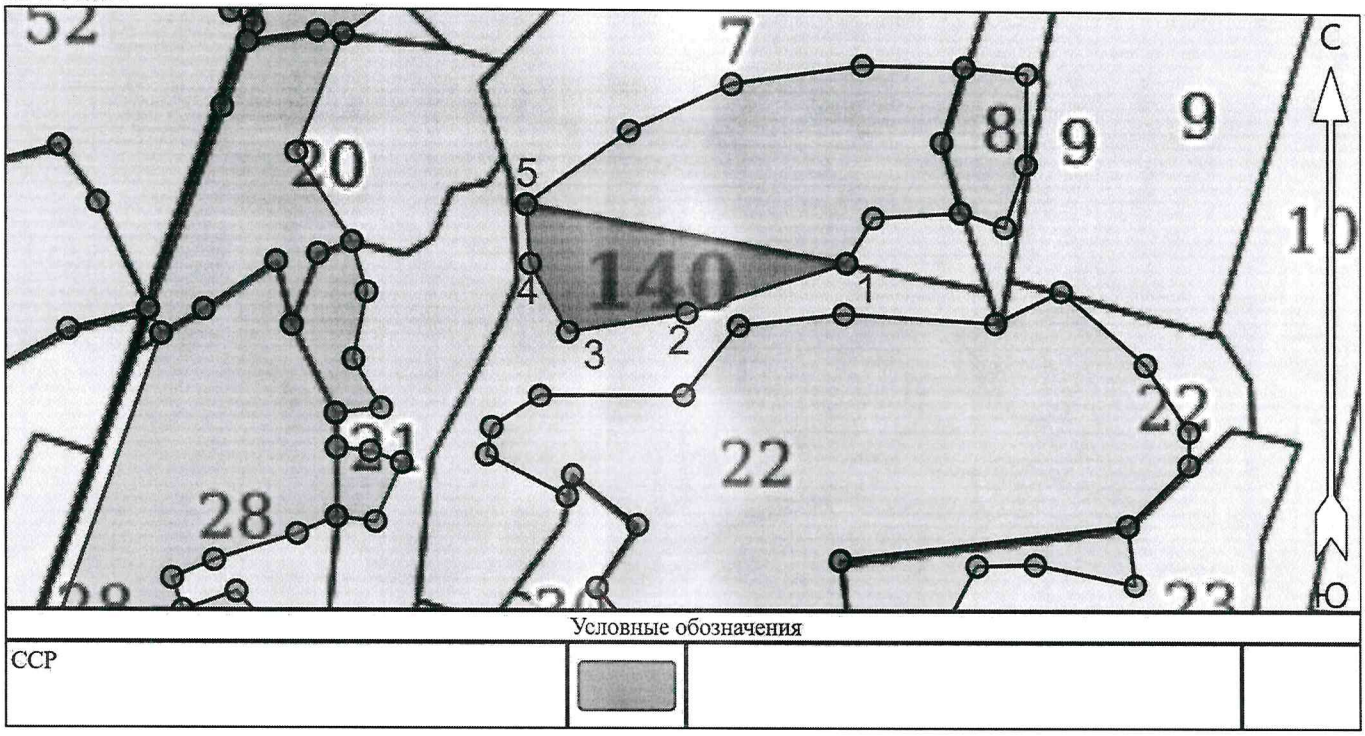
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Филатов Д.С.

Дата составления документа 19.10.2026

Приложение 3

Абрис участка леса
Шабалинское лесничество Ленинское участковое лесничество
квартал 140 выдел 22 л/п 1 - 1,0 га.

М 1 : 5000



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	58.19676	47.23810	112
2 - 3	58.19646	47.23628	81
3 - 4	58.19634	47.23493	52
4 - 5	58.19675	47.23450	39
5 - 1	58.19710	47.23445	217

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

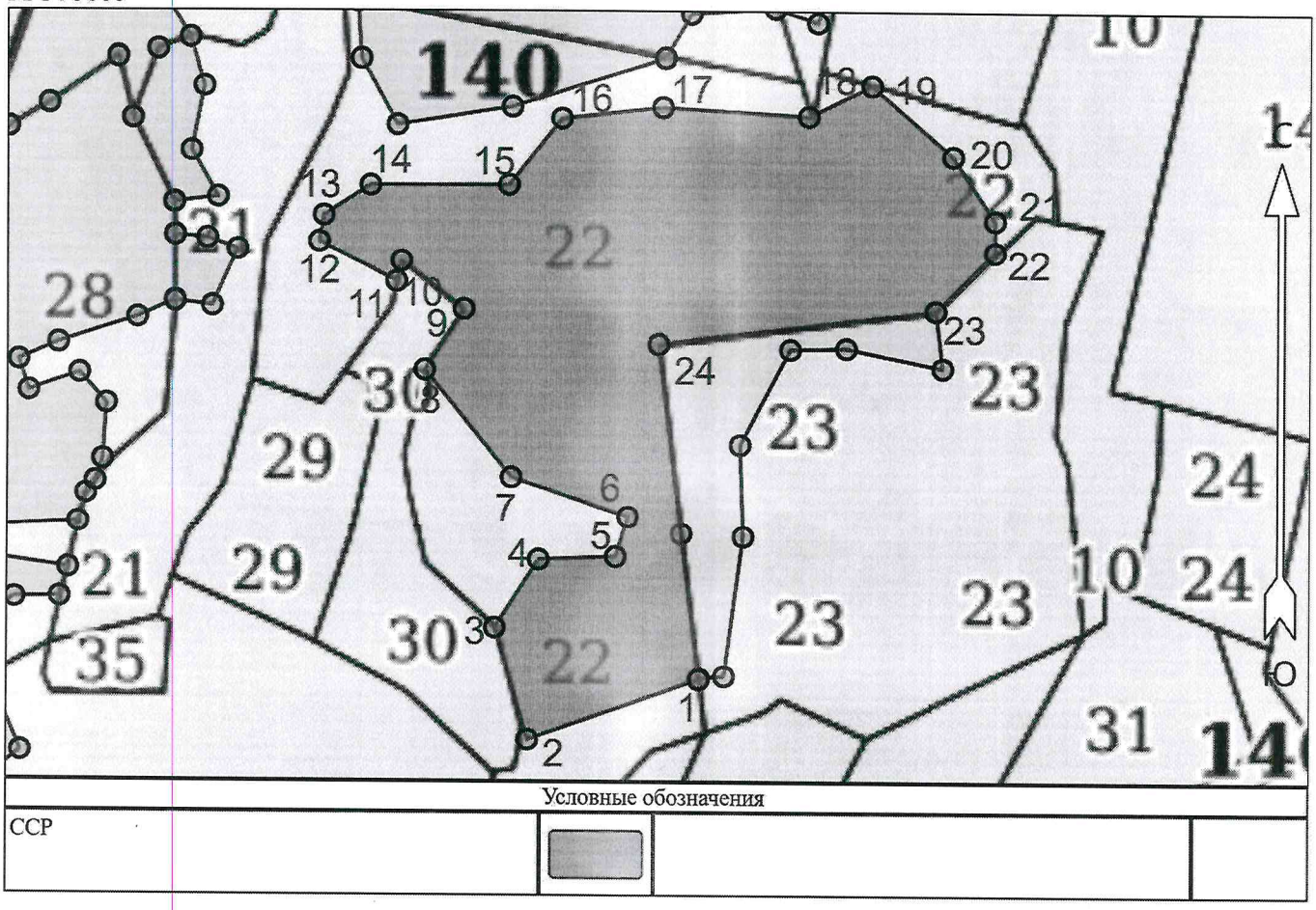
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Филатов Д.С.

Дата составления документа 19.10.2026

Приложение 3

Абрис участка леса
Шабалинское лесничество Ленинское участковое лесничество
квартал 140 выдел 22 л/п 2 - 8,6 га.

М 1 : 5000



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	58.19293	47.23851	126
2 - 3	58.19256	47.23648	80
3 - 4	58.19324	47.23609	56
4 - 5	58.19367	47.23661	54
5 - 6	58.19368	47.23752	29
6 - 7	58.19393	47.23766	86
7 - 8	58.19417	47.23628	95
8 - 9	58.19483	47.23525	50
9 - 10	58.19521	47.23571	54
10 - 11	58.19550	47.23498	14
11 - 12	58.19537	47.23492	60
12 - 13	58.19562	47.23401	18
13 - 14	58.19578	47.23406	38
14 - 15	58.19597	47.23461	96
15 - 16	58.19598	47.23625	58
16 - 17	58.19638	47.23687	71
17 - 18	58.19645	47.23807	101

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Филатов Д.С.

Дата составления документа 19.10.2026

18 - 19	58.19640	47.23979	48
19 - 20	58.19659	47.24053	74
20 - 21	58.19615	47.24149	53
21 - 22	58.19576	47.24198	22
22 - 23	58.19556	47.24198	57
23 - 24	58.19520	47.24128	193
24 - 1	58.19500	47.23802	232

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

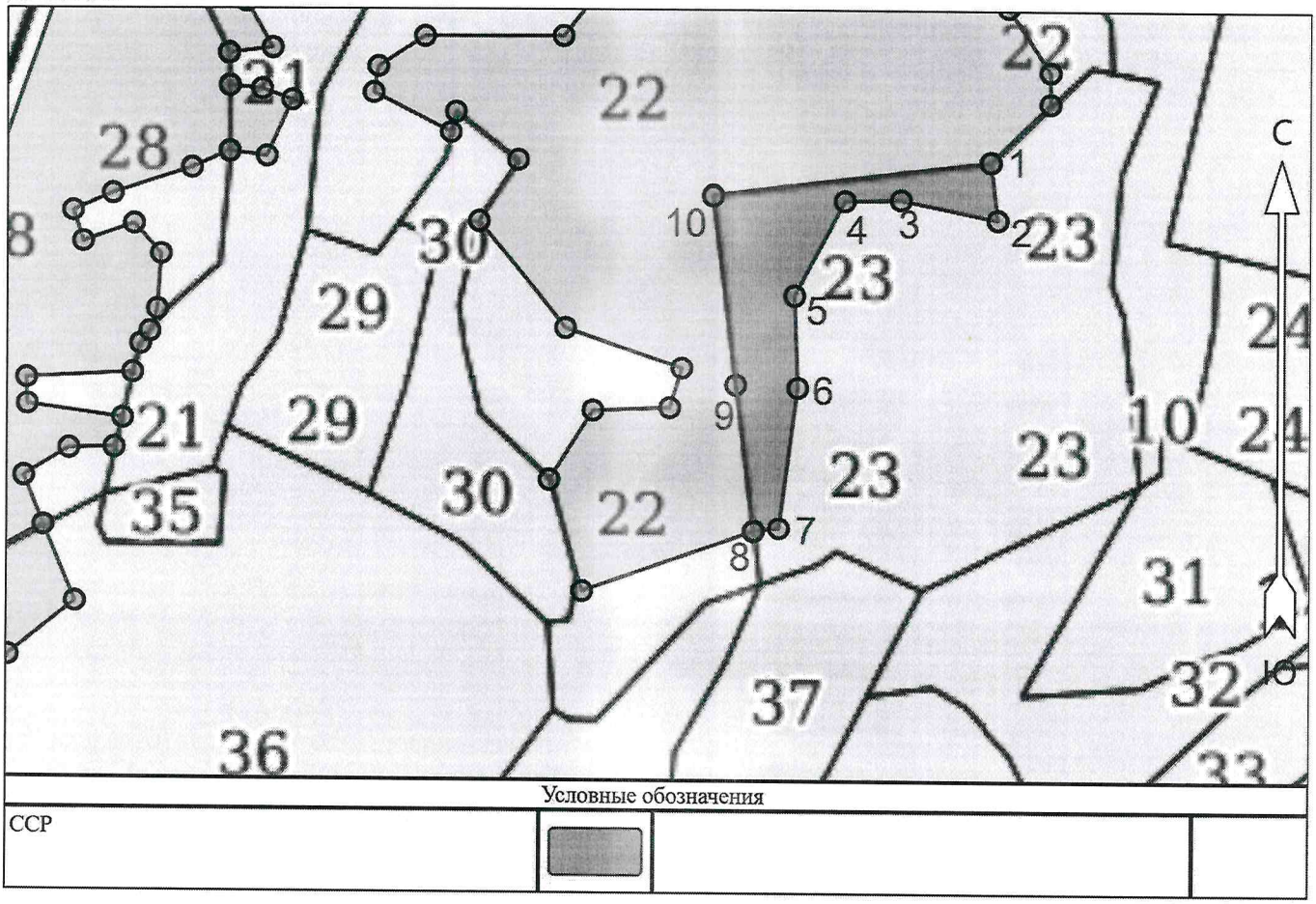
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Филатов Д.С.

Дата составления документа 19.10.2026

Приложение 3

Абрис участка леса
Шабалинское лесничество Ленинское участковое лесничество
квартал 140 выдел 23 л/п 1 - 1,4 га.

М 1 : 5000



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	58.19521	47.24128	40
2 - 3	58.19485	47.24137	68
3 - 4	58.19497	47.24024	39
4 - 5	58.19497	47.23958	74
5 - 6	58.19438	47.23899	63
6 - 7	58.19381	47.23903	97
7 - 8	58.19295	47.23881	17
8 - 9	58.19293	47.23852	100
9 - 10	58.19383	47.23830	132
10 - 1	58.19500	47.23803	192

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Филатов Д.С.

Дата составления документа 19.10.2026

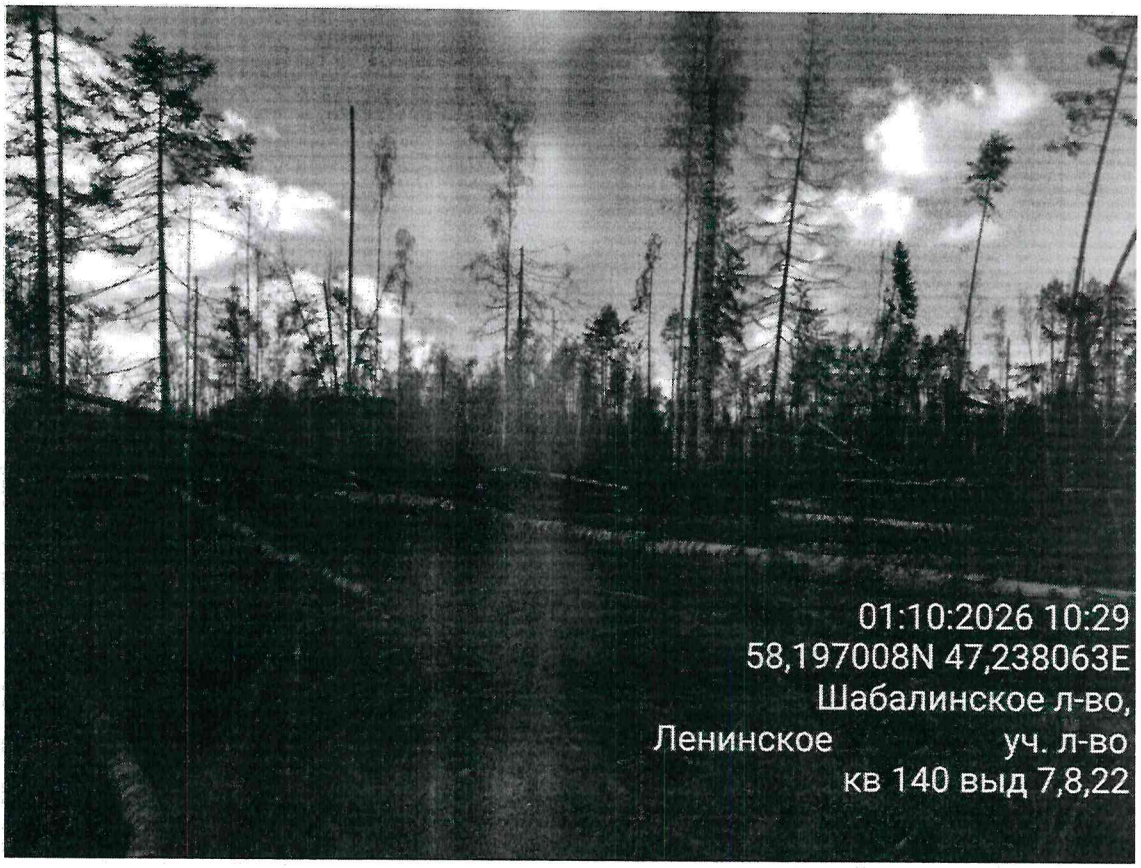
Приложение 4

Фототаблица

к акту лесопатологического обследования

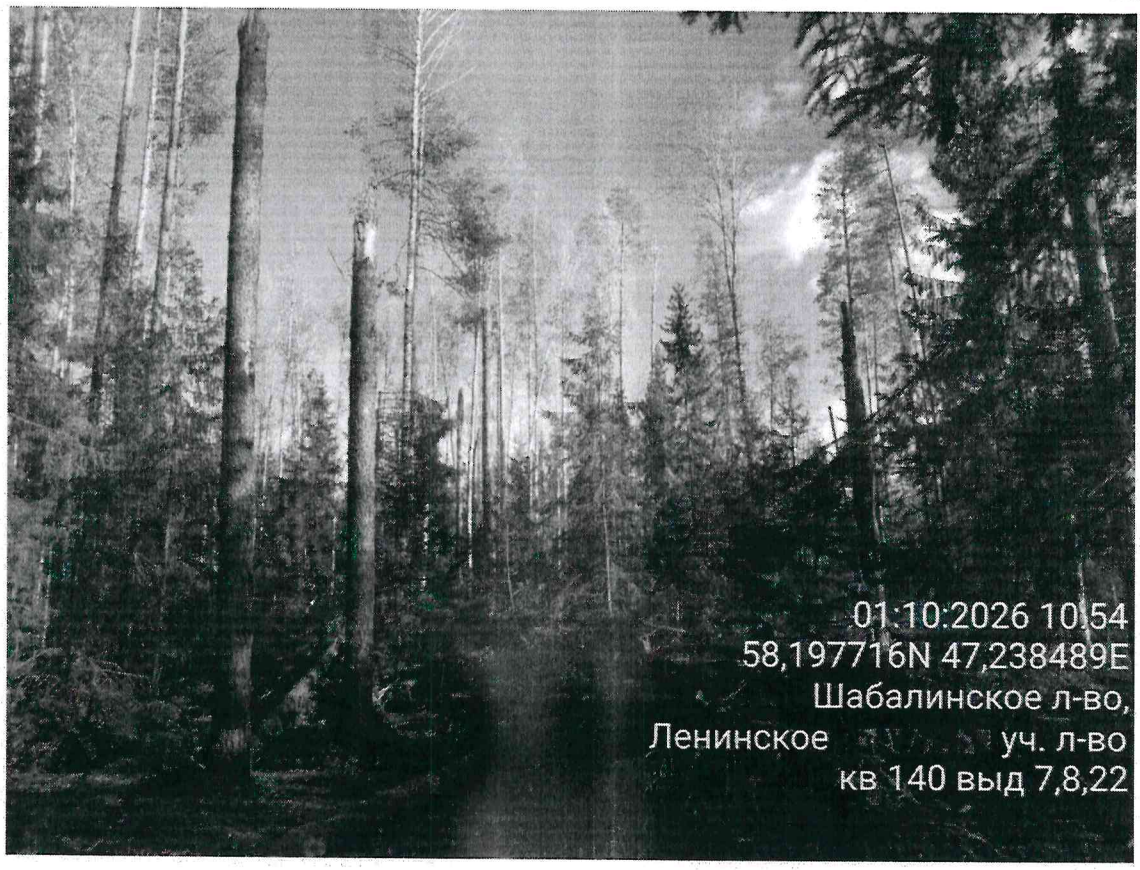
Шабалинское лесничество, Ленинское участковое лесничество,

кв. 140 выд. 7 л/п 1, 8 л/п 1, 22 л/п 1.

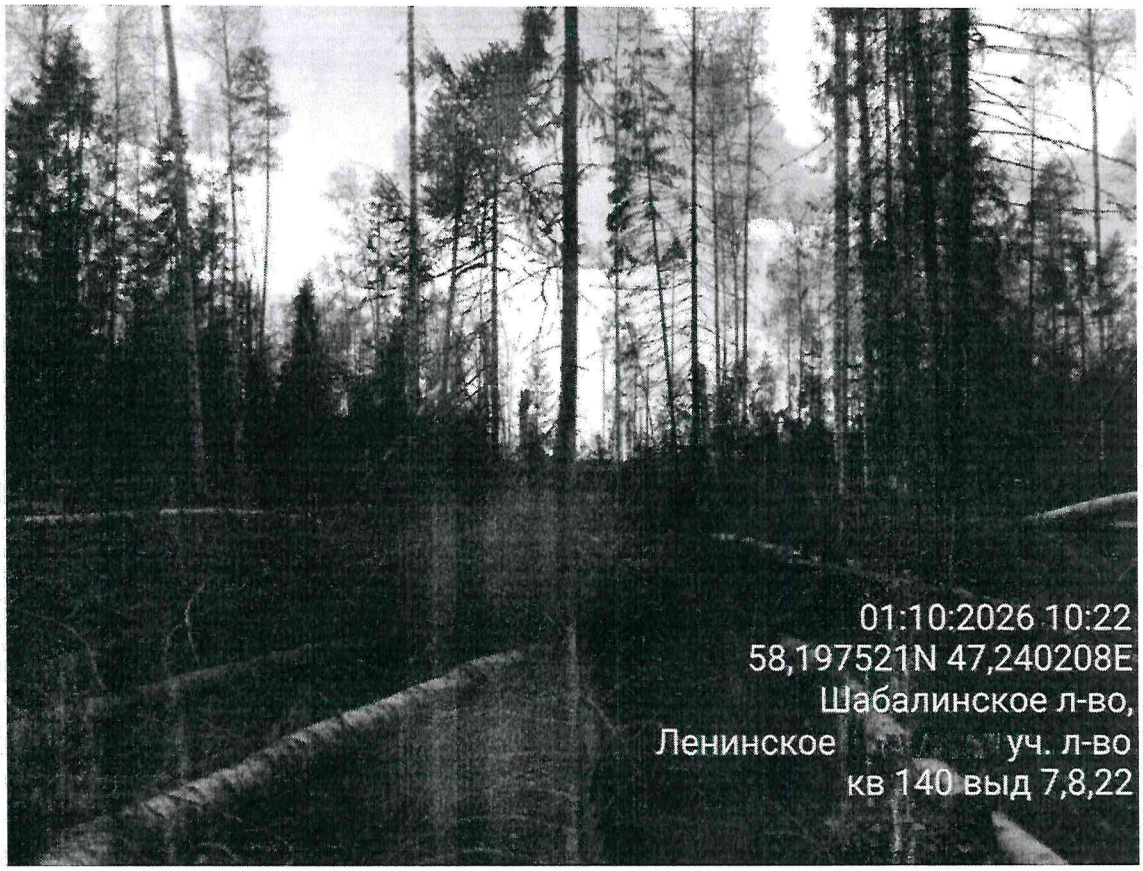





01.10.2026 10:52
58,197844N 47,239096E
Шабалинское л-во,
Ленинское уч. л-во
кв 140 выд 7,8,22


01.10.2026 10:54
58,197716N 47,238489E
Шабалинское л-во,
Ленинское уч. л-во
кв 140 выд 7,8,22


01.10.2026 10:19
58,197601N 47,240248E
Шабалинское л-во,
Ленинское уч. л-во
кв 140 выд 7,8,22


01.10.2026 10:22
58,197521N 47,240208E
Шабалинское л-во,
Ленинское уч. л-во
кв 140 выд 7,8,22


01:10:2026 10:25
58,197251N 47,239880E
Шабалинское л-во,
Ленинское уч. л-во
кв 140 выд 7,8,22


01.10.2026 13:45
58,196443N 47,236125E
Шабалинское л-во
Ленинское уч. л-во
кв 140 ветровал 2

Шабалинское лесничество, Ленинское участковое лесничество,

кв. 140 выд. 22 л/п 2, 23 л/п 1.






01.10.2026 13:50
58,196448N 47,237392E
Шабалинское л-во
Ленинское уч. л-во
кв 140 ветровал 3


01.10.2026 13:47
58,195987N 47,236258E
Шабалинское л-во
Ленинское уч. л-во
кв 140 ветровал 3


01.10.2026 13:42
58,195995N 47,234983E
Шабалинское л-во
Ленинское уч. л-во
кв 140 ветровал 3


01.10.2026 13:37
58,195428N 47,234960E
Шабалинское л-во
Ленинское уч. л-во
кв 140 ветровал 3


01.10.2026 13:35
58,195088N 47,235643E
Шабалинское л-во
Ленинское уч. л-во
кв 140 ветровал 3


01.10.2026 13:32
58,194447N 47,235985E
Шабалинское л-во
Ленинское уч. л-во
кв 140 ветровал 3


01.10.2026 13:31
58,194140N 47,236370E
Шабалинское л-во
Ленинское уч. л-во
кв 140 ветровал 3


01.10.2026 13:27
58,193600N 47,238048E
Шабалинское л-во
Ленинское уч. л-во
кв 140 ветровал 3


01.10.2026 13:21
58,194307N 47,238682E
Шабалинское л-во
Ленинское уч. л-во
кв 140 ветровал 3


01.10.2026 13:17
58,194907N 47,239477E
Шабалинское л-во
Ленинское уч. л-во
кв 140 ветровал 3


01.10.2026 13:16
58,194953N 47,240223E
Шабалинское л-во
Ленинское уч. л-во
кв 140 ветровал 3


01.10.2026 13:13
58,195198N 47,240848E
Шабалинское л-во
Ленинское уч. л-во
кв 140 ветровал 3



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество (при наличии) Филатов Дмитрий Сергеевич

Участковое лесничество: **Ленинское** Категория защит.лесов: **Эксплуатационные леса** Квартал: **140**

№ выдела	Площадь га	Состав. Подрост, подлесок, 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 возраста	Группа возраста	Бонитет	Тип леса ТЛУ	Полнота Сумма площадей сечений	Запас сырораст. леса, кбм на 1 га	Запас сырораст. леса, кбм общий на выдел	Запас сырораст. леса, кбм в т.ч. по состав. породам	Класс товарности	Запас на выделе, кбм сухостоя (старого)	Запас на выделе, кбм редин	Запас на выделе, кбм единич. дер	Захламленность общая	Захламленность ликвида	Хозяйственные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	1.4	Культуры лесные																					
		4Е2С4Б	1	10	4 Е	37	9	10	2	2	3	Ч	0.7	90	126	50	2						
					2 С		10	10				В3				25	1						
					4 Б		12	8								50	2						
		Единичные деревья 10Е	9	16	10 Е	40	16	16						10			2			14			
		подрост: 10Е; (20); 2 м; 1 тыс.шт/га подлесок: КРЛ Р МЛ Редкий Культуры:, год создания л/к - 1979, Площадками мех., Посадка ручная, состояние - Удовлетворительные																					
2	1.3	Культуры лесные																					
		4Е2С4Б	1	5	4 Е	21	3	4	2	2	3	Ч	0.8	30	39	16	2						Прореживание (20%)
					2 С		5	6				В3				8	2						
					4 Б	15	6	4								16	3						
		Культуры:, год создания л/к - 1995, Площадками мех., Посадка ручная, состояние - Удовлетворительные																					
3	1.1	4Б3ОС3С	1	23	4 Б	80	23	24	8	6	2	РТ	0.6	180	198	79	2						Сплошная рубка (100%) Л. культуры
					3 ОС		24	26				С2				59	4						
					3 С		23	26								59	1						
		Особенности:, Состав неоднородный																					
4	2.2	Культуры лесные																					
		4С2Е4Б	1	5	4 С	23	6	10	2	2	3	МЧ	0.7	40	88	35							Прореживание (15%)
					2 Е	15	2	4				В3				18							
					4 Б		6	10								35							
		подлесок: Р КРЛ Редкий Культуры:, год создания л/к - 1993, Площадками мех., Посадка ручная, состояние - Удовлетворительные Особенности:, Состав неоднородный																					
5	2.2	6Б4Е+ОС	1	4	6 Б	10	4	2	1	1	3	Ч	0.7	10	22	13							
					4 Е	10	3	2				В3				9							
					ОС																		
6	1.6	Насажд. из подроста																					
		8Е2Б	1	2	8 Е	30	2	2	2	2	2	РТ	0.6	6	10	8							
					2 Б							С2				2							
7	9.8	5С1Е3Б1ОС	1	24	5 С	90	24	26	5	6	2	РТ	0.6	230	2254	1127	1			98			Сплошная рубка (100%) Минерализация
					1 Е		21	20				С2				225	2						
					3 Б		24	24								676	2						
					1 ОС		24	26								225	4						
		подрост: 10Е; (30); 3 м; 1.5 тыс.шт/га подлесок: Р КРЛ Редкий Повреждения насаждения:, Фитовредители, Осина, Стволовая гниль, Средняя поврежденность Особенности:, Состав неоднородный, Выдел, обеспечен. тренев. волоком Селекционная оценка:, Нормальные																					

368



№ выдела	Площадь га	Состав. Подрост, подлесок, 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 возраста	Группа возраста	Бонитет	Тип леса ТЛУ	Полнота Сумма площадей сечений	Запас сырораст. леса, кбм на 1 га	Запас сырораст. леса, кбм общий на выдел	Запас сырораст. леса, кбм в т.ч. по состав. породам	Класс товарности	Запас на выделе, кбм сухостоя (старого)	Запас на выделе, кбм редин	Запас на выделе, кбм единич. дер	Запас на выделе, кбм Захламленность общая	Запас на выделе, кбм Захламленность ликвида	Хозяйственные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
8	0.9	6Б1ОС3С+Е	1	24	6 Б	80	24	24	8	6	2	Ч	0.6	180	162	97	2						Сплошная рубка (100%) Содейст. сохр. подр.
					1 ОС		24	26				В3				16	4						
					3 С		24	24								49	1						
					Е																		
		подрост: 10Е; (20); 2 м; 4 тыс.шт/га Повреждения насаждения:, Фитовредители, Осина, Стволовая гниль, Средняя поврежденность Особенности:, Состав неоднородный, Полнота неравномерная																					
9	3.8	5Е5Б+С+ОС	1	1	5 Е	5	1	2	1	1	2	Ч	0.7	7	27	13							
					5 Б		1	2				В3				13							
					С																		
					ОС																		
		Единичные деревья 5Е5Б	9	18	5 Е	50	18	18						10						38			
					5 Б		18	18															
		Особенности:, Состав неоднородный																					
10	5	4Б1ОС4Е1С	1	20	4 Б	75	20	20	8	6	3	ТБ	0.6	140	700	280	3				50		Сплошная рубка (100%) Содейст. сохр. подр.
					1 ОС		21	22				С4				70	4						
					4 Е	95	20	20								280	2						
					1 С		21	20								70	1						
		подрост: 10Е; (20); 2 м; 2 тыс.шт/га Особенности:, Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Насаждения разновозрастные, Тип леса варьирует																					
11	1.2	Культуры лесные																					
		5Е5Б	1	12	5 Е	35	9	10	2	2	3	Ч	0.8	120	144	72	2						Прореживание (20%)
					5 Б		14	10				В3				72	3						
		подрост: 10Е; (20); 2 м; 2.5 тыс.шт/га Культуры:, год создания л/к - 1981, Площадками мех., Посадка ручная, состояние - Удовлетворительные Особенности:, Состав неоднородный																					
12	1	5С4Б1ОС+С+Е	1	22	5 С	120	22	28	6	6	3	Ч	0.6	210	210	105	1	10			10		Сплошная рубка (100%) Содейст. сохр. подр.
					4 Б	75	22	26				В3				84	2						
					1 ОС		23	28								21	3						
					С	75																	
					Е																		
		подрост: 10Е; (20); 2 м; 2 тыс.шт/га Повреждения насаждения:, Фитовредители, Береза, Стволовая гниль, Слабая поврежденность Особенности:, Полнота неравномерная Селекционная оценка:, Нормальные																					

Министерство лесного хозяйства Кировской области
Лесной отдел Шабалинского района
согласовано!
на заключительного
с выделом
10.11.2016

Участковое лесничество: **Ленинское** Категория защит.лесов: **Эксплуатационные леса** Квартал: **140**

№ выдела	Площадь га	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происх. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка	Я Р У С	Высота яруса	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс возраста	Группа возраста	Бонитет	Тип леса ТЛУ	Полнота Сумма площадей сечений	Запас сыраст. леса, кбм на 1 га	Запас сыраст. леса, кбм общий на выдел	Запас сыраст. леса, кбм в т.ч. по составообразующим породам	Класс товарности	Запас на выделе, кбм сухостоя (старого)	Запас на выделе, кбм редин	Запас на выделе, кбм единичных деревьев	Запас на выделе, кбм Захламленность общая	Запас на выделе, кбм Захламленность ликвидная	Хозяйственные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
19	2.1	5С4Е1Б+Е	1	23	5 С	110	24	26	6	6	3	МБ	0.6	220	462	231	1	21			21		Сплошная рубка (100%) Содейст. сохр. подр.
					4 Е		22	22				В2				185	2						
					1 Б Е	75	24	22								46	2						
		подрост: 10Е; (20); 2 м; 2 тыс.шт/га Особенности:, Состав неоднородный, Полнота неравномерная Селекционная оценка:, Нормальные																					
20	2.1	Культуры лесные																					
		6С1Е3Б+ОС	1	13	6 С	41	14	14	3	4	2	МЧ	0.9	170	357	214	1						Проходная рубка (20%)
					1 Е		9	10				В3				36	2						
					3 Б ОС	35	12	10								107	3						
		Культуры:, год создания л/к - 1975, Площадками мех., Посадка ручная, состояние - Удовлетворительные																					
21	4.1	Насажд. с породами искусс.																					
		5Б2ОС2Е1С	1	5	5 Б	15	6	6	2	2	3	МБ	0.9	30	123	61							
					2 ОС		6	6				В2				25							
					2 Е	23	3	4								25							
					1 С	15	5	6								12							
		подлесок: Р КРЛ Редкий Культуры:, год создания л/к - 1993, Площадками мех., Посадка ручная, состояние - Удовлетворительные Особенности:, Состав неоднородный																					
22	14.3	6Б1ОС3С+Е	1	24	6 Б	80	24	22	8	6	2	Ч	0.7	210	3003	1802	2				143		
					1 ОС		25	24				В3				300	4						
					3 С Е		24	24								901	1						
		подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс.шт/га Повреждения насаждения:, Фитовредители, Осина, Стволовая гниль, Средняя поврежденность Особенности:, Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Выдел, обеспечен. трелев. волоком																					
23	7.4	7С2Б1Е	1	23	7 С	90	23	24	5	6	2	МЧ	0.6	220	1628	1140	1				74		Сплошная рубка (100%) Содейст. сохр. подр.
					2 Б		22	22				В3				326	2						
					1 Е		21	20								163	2						
		подрост: 10Е; (15); 1.5 м; 2.5 тыс.шт/га подлесок: Р КРЛ Редкий Особенности:, Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует Селекционная оценка:, Нормальные																					

Министерство лесного хозяйства Кировской области
Лесной отдел Шабалинского лесничества
согласовано
начальник