

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра лесного
хозяйства Кировской области
В.Г. Глушков
27 августа 2024 г.

Акт
лесопатологического обследования № 73

лесных насаждений Свечинское (лесничество)
Министерства л/х Кировской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный V
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Свечинское сельское	СПК «Знамя»	22	11	2,1	1	1,6
			13	4,5	1	2,2
			14	2,7	1	0,3
			16	5,5	1	2,0
			17	1,5	1	0,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,0 га.

Кадастровый номер участка: 43:29:000000:169
(для участков, предоставленных в постоянное(бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:
ООО «Свечинский Лесбытсервис», договор аренды №26-2 от 12.01.2010 г.
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

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:

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 88 % деревьев

(указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления	_____	(причины ослабления)	_____
ослабленных	_____	(причины ослабления)	_____
сильно ослабленных	_____	(причины ослабления)	_____
усыхающих	_____	(причины ослабления)	_____
свежего сухостоя	_____		
свежего ветровала	<u>40,0%</u>		
свежего бурелома	<u>44,0%</u>		
старого сухостоя	<u>2,0%</u>		
старого ветровала	<u>1,0%</u>		
старого бурелома	<u>1,0%</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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

рекомендуется произвести санитарно-оздоровительное мероприятие в виде сплошной санитарной рубки, т.к. снижение полноты после удаления деревьев, подлежащих рубке снизится ниже критической. Вырубасмый запас – 336 м3.

Проведено визуальное лесопатологическое обследование в соответствии с п. 47 Порядка проведения лесопатологического обследования (Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910), в лесных насаждениях с наличием погибших деревьев, составляющих более 50% от запаса насаждения, поврежденного в результате воздействия сильных ветров, тяжести снега, затопления, упавших в результате пожара, назначение СОМ проводится визуально.

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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Свечинское	СПК «Знамя»	22	11	2,1	1	1,6	ССР	1,6	С	88	до 07.2025

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.

своевременная вывозка заготовленной древесины, порубочные остатки после сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Дата проведения ЛПО 23.07.2024 г.

Дата составления документа 16.08.2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

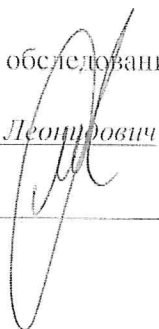
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мочалов Сергей Леонидович

Организация _____

Должность _____

Телефон 8 912 336 72 35

Подпись _____



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:

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 73 % деревьев

(указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления _____ (причины ослабления) _____
 ослабленных _____ (причины ослабления) _____
 сильно ослабленных _____ (причины ослабления) _____
 усыхающих _____ (причины ослабления) _____
 свежего сухостоя _____
 свежего ветровала 54,0%
 свежего бурелома 15,0%
 старого сухостоя 2,0%
 старого ветровала 1,0%
 старого бурелома 1,0%

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.

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

рекомендуется произвести санитарно-оздоровительное мероприятие в виде сплошной санитарной рубки, т.к. снижение полноты после удаления деревьев, подлежащих рубке снизится ниже критической. Вырубаемый запас – 396 мЗ.

Проведено визуальное лесопатологическое обследование в соответствии с п. 47 Порядка проведения лесопатологического обследования (Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910), в лесных насаждениях с наличием погибших деревьев, составляющих более 50% от запаса насаждения, поврежденного в результате воздействия сильных ветров, тяжести снега, затопления, упавших в результате пожара, назначение СОМ проводится визуально.

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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Свечинское	СПК «Знамя»	22	13	4,5	1	2,2	ССР	2,2	С,Е, Б	73	до 07.2025

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.

своевременная вывозка заготовленной древесины, порубочные остатки после сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Дата проведения ЛПО 23.07.2024 г.

Дата составления документа 16.08.2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мочалов Сергей Леонидович

Организация _____

Должность _____

Подпись _____

Телефон 8 912 336 72 35

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:

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 76 % деревьев

(указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления	_____	(причины ослабления)	_____
ослабленных	_____	(причины ослабления)	_____
сильно ослабленных	_____	(причины ослабления)	_____
усыхающих	_____	(причины ослабления)	_____
свежего сухостоя	_____		_____
свежего ветровала	<u>51,0%</u>		
свежего бурелома	<u>21,0%</u>		
старого сухостоя	<u>2,0%</u>		
старого ветровала	<u>1,0%</u>		
старого бурелома	<u>1,0%</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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

рекомендуется произвести санитарно-оздоровительное мероприятие в виде сплошной санитарной рубки, т.к. снижение полноты после удаления деревьев, подлежащих рубке снизится ниже критической. Вырубаемый запас – 39 м3.

Проведено визуальное лесопатологическое обследование в соответствии с п. 47 Порядка проведения лесопатологического обследования (Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910), в лесных насаждениях с наличием погибших деревьев, составляющих более 50% от запаса насаждения, поврежденного в результате воздействия сильных ветров, тяжести снега, затопления, упавших в результате пожара, назначение СОМ проводится визуально.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля вынужденной древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Свечинское	СПК «Знамя»	22	14	2,7	1	0,3	ССР	0,3	С.Е, Б	76	до 07.2025

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.

своевременная вывозка заготовленной древесины, порубочные остатки после сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Дата проведения ЛПО 23.07.2024 г.

Дата составления документа 16.08.2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мочалов Сергей Леонидович

Организация _____

Должность _____

Подпись _____

Телефон 8 912 336 72 35

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:

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 85 % деревьев

(указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления	_____	(причины ослабления)	_____
ослабленных	_____	(причины ослабления)	_____
сильно ослабленных	_____	(причины ослабления)	_____
усыхающих	_____	(причины ослабления)	_____
свежего сухостоя	_____		
свежего ветровала	<u>41,0%</u>		
свежего бурелома	<u>40,0%</u>		
старого сухостоя	<u>2,0%</u>		
старого ветровала	<u>1,0%</u>		
старого бурелома	<u>1,0%</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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

рекомендуется произвести санитарно-оздоровительное мероприятие в виде сплошной санитарной рубки, т.к. снижение полноты после удаления деревьев, подлежащих рубке снизится ниже критической. Вырубаемый запас – 600 мЗ.

Проведено визуальное лесопатологическое обследование в соответствии с п. 47 Порядка проведения лесопатологического обследования (Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910), в лесных насаждениях с наличием погибших деревьев, составляющих более 50% от запаса насаждения, поврежденного в результате воздействия сильных ветров, тяжести снега, затопления, упавших в результате пожара, назначение СОМ проводится визуально.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порядок	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Свечинское	СПК «Знамя»	22	16	5,5	1	2,0	ССР	2,0	С,Б, Б	85	до 07.2025

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.

своевременная вывозка заготовленной древесины, порубочные остатки после сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Дата проведения ЛПО 23.07.2024 г.

Дата составления документа 16.08.2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мочалов Сергей Леонидович

Организация _____

Должность _____

Подпись _____

Телефон 8 912 336 72 35

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:

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 86 % деревьев

(указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления	_____	(причины ослабления)	_____
ослабленных	_____	(причины ослабления)	_____
сильно ослабленных	_____	(причины ослабления)	_____
усыхающих	_____	(причины ослабления)	_____
свежего сухостоя	_____		
свежего ветровала	<u>48,0%</u>		
свежего бурелома	<u>34,0%</u>		
старого сухостоя	<u>2,0%</u>		
старого ветровала	<u>1,0%</u>		
старого бурелома	<u>1,0%</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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

рекомендуется произвести санитарно-оздоровительное мероприятие в виде сплошной санитарной рубки, т.к. снижение полноты после удаления деревьев, подлежащих рубке снизится ниже критической. Вырубаемый запас – 171 м3.

Проведено визуальное лесопатологическое обследование в соответствии с п. 47 Порядка проведения лесопатологического обследования (Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910), в лесных насаждениях с наличием погибших деревьев, составляющих более 50% от запаса насаждения, поврежденного в результате воздействия сильных ветров, тяжести снега, затопления, упавших в результате пожара, назначение СОМ проводится визуально.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбранной древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Свечинское	СПК «Знамя»	22	17	1,5	1	0,9	ССР	0,9	С,Е, Б	86	до 07.2025

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.

своевременная вывозка заготовленной древесины, порубочные остатки после сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Дата проведения ЛПО 23.07.2024 г.

Дата составления документа 16.08.2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мочалов Сергей Леонидович

Организация _____

Должность _____

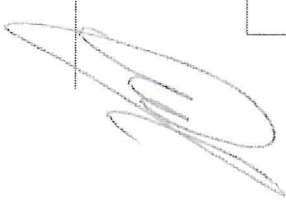
Подпись _____

Телефон 8 912 336 72 35

2019	22	14	2,7	Эксплуата лионные			ТО	x	x	9Б 1С +ОС +Е	Б	55	24	22	РТ	0,7	1	250		
							Ф	1	0,3	9Б 1С +ОС +Е	Б	55	24	22	РТ	0,1	1	130		
2019	22	16	5,5	Эксплуата лионные			ТО	x	x	8С 2Б +Е	С	70	23	24	МЧ	0,8	1	300		
							Ф	1	2,0	8С 2Б +Е	С	70	23	24	МЧ	0,1	1	300		
2019	22	17	1,5	Эксплуата лионные			ТО	x	x	6С 1Е 3Б	С	65	20	22	МЧ	0,6	2	190		
							Ф	1	0,9	6С 1Е 3Б	С	65	20	22	МЧ	0,1	2	190		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мочалов Сергей Леонидович Подпись



Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Приложение 1.1
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

Результаты
проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений
за июль 2024 г.

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Свечинское
Участковое лесничество Свечинское сельское Урочище (лесная дача) СЛК «Знамя»

Ном ер квар тала	Ном ер вид ела	Пло щадь да ла	Целе вое нази чение лесов	Кatego рия защиты лесов	ОЗУ	Ном ер лес опи счи тель ности	Пло щадь лес опи счи тель ности	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число дерев ьев на време ной пробир ке	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Причи на ослаб ления, повре ждения	Под счет рубли щ, % от запе са	Назвие ные меропри ятия				
								состав	попав	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонст	знак, куб. м/га	пробир кой площ ади, шт.		без призна ков ослабле ния	ослабле нные			сильно ослаблен ные			увяжаю щие						сухосто й	сухосто й ветро вая	сухосто й ветро вая	сухосто й ветро вая
Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н		Р		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
22	11	2,1	экспл уатц нонн ые			1	1,6	л/к 10С	С	44	17	18	М ч	0,1	1	210	12										40	44	2	1	1	ветро вал	100	С С Р	1,6
22	13	4,5	экспл уатц нонн ые			1	2,2	9Б 1С +Е	Б	65	25	24	М ч	0,2	1	180	27										54	15	2	1	1	ветро вал	100	С С Р	2,2
22	14	2,7	экспл уатц нонн ые			1	0,3	7Б 3С +Е	Б	65	24	24	РТ	0,1	1	130	24	24									51	21	2	1	1	ветро вал	100	С С Р	0,3

22	16	5,5	экспл уац нонн ые		1	2,0	8С 2Б +Е	С	70	23	24	М ч	0,1	1	300	15				41	40	2	1	1	1	ветро вал	100	С С Р	2,0
22	17	1,5	экспл уац нонн ые		1	0,9	6С 1Е 3Б	С	65	20	22	М ч	0,1	2	190	14				48	34	2	1	1	1	ветро вал	100	С С Р	0,9

Условные обозначения:

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мочалов Сергей Леонидович Подпись _____
Дата составления документа 16.08.2024г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Свечинское
Участковое лесничество Свечинское сельское Урочище (дача) СПК «Знамя»
Квартал 22 Выдел 11 Площадь выдела 2,1 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 1,6 га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок _____ шт.
Размеры площадок (длина x ширина/радиус) _____ м.
Размер временной пробной площади: _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав Л/К 10С возраст 44 лет; тип леса МЧ полнота 0,1
бонитет 1 запас на га 210 кубм возобновление 10Е (25) 4,0 м, 2,0 тыс. шт/га.

1.4. Номер очага вредных организмов _____
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (пужное
подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
ветровал 2024 года
Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,5

1.6. Назначенные мероприятия:
сплошная санитарная рубка
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мочалов Сергей Леонидович

Подпись _____

Дата составления документа 16.08.2024 г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Свечинское
Участковое лесничество Свечинское сельское Урочище (дача) СПК «Знамя»
Квартал 22 Выдел 13 Площадь выдела 4,5 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 2,2 га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок _____ шт.
Размеры площадок (длина x ширина/радиус) _____ м.
Размер временной пробной площади: _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 9Б1С+Е возраст 65 лет; тип леса МЧ полнота 0,2
бонитет 1 запас на га 180 кубм возобновление 10Е (25) 4,0 м, 2,0 тыс. шт/га.

1.4. Номер очага вредных организмов _____
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:
ветровал 2024 года
Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,9

1.6. Назначенные мероприятия:
сплошная санитарная рубка
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мочалов Сергей Леонидович

Подпись _____

Дата составления документа 16.08.2024 г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Свечинское
Участковое лесничество Свечинское сельское Урочище (дача) СПК «Знамя»
Квартал 22 Выдел 14 Площадь выдела 2,7 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 x ширина/радиус) _____ м.
Размер временной пробной площади: _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 7Б3С+Е возраст 65 лет; тип леса РТ полнота 0,1
бонитет 1 запас на га 130 кбм возобновление 10Е (20) 3,0 м, 2,0 тыс. шт/га.

1.4. Номер очага вредных организмов _____
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:
ветровал 2024 года
Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,0

1.6. Назначенные мероприятия:
сплошная санитарная рубка
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мочалов Сергей Леонидович

Подпись _____

Дата составления документа 16.08.2024 г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Свечинское
Участковое лесничество Свечинское сельское Урочище (дача) СПК «Знамя»
Квартал 22 Выдел 16 Площадь выдела 5,5 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 2,0 га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок _____ шт.
Размеры площадок (длина x ширина/радиус) _____ м.
Размер временной пробной площади: _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 8С2Б+Е возраст 70 лет; тип леса МЧ полнота 0,1
бонитет 1 запас на га 300 кубм возобновление 10Е (20) 3,0 м, 2,0 тыс. шт/га.

1.4. Номер очага вредных организмов _____
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:
ветровал 2024 года
Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,4

1.6. Назначенные мероприятия:
сплошная санитарная рубка
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мочалов Сергей Леонидович

Подпись _____

Дата составления документа 16.08.2024 г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Свечинское
Участковое лесничество Свечинское сельское Урочище (дача) СПК «Знамя»
Квартал 22 Выдел 17 Площадь выдела 1,5 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,9 га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок _____ шт.
Размеры площадок (длина x ширина/радиус) _____ м.
Размер временной пробной площади: _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав бС1Е3Б возраст 65 лет; тип леса МЧ полнота 0,1
бонитет 2 запас на га 190 кубм возобновление 10Е (20) 3,0 м, 2,0 тыс. шт/га.

1.4. Номер очага вредных организмов _____
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:
ветровал 2024 года
Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,4

1.6. Назначенные мероприятия:
сплошная санитарная рубка
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

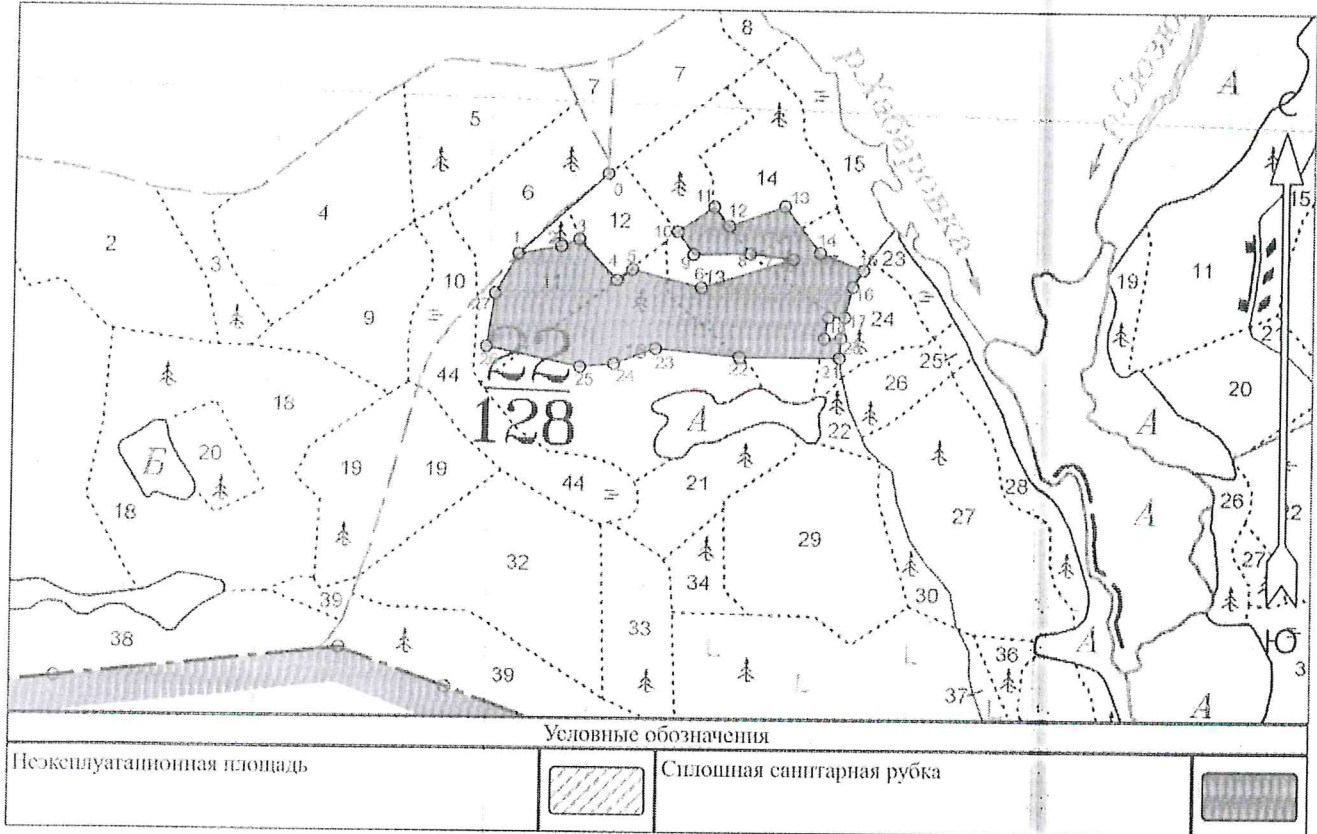
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мочалов Сергей Леонидович

Подпись _____

Дата составления документа 16.08.2024 г.

Абрис участка леса
Свечинское лесничество, Свечинское сельское участковое лесничество,
СПК "Знамя", кв. 22, выделы 11,13,14,16,17, площадь 7,0 га.

М 1 : 10000



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	
0 - 1	58.22674	47.28670	165
1 - 2	58.22574	47.28461	60
2 - 3	58.22584	47.28562	26
3 - 4	58.22593	47.28604	76
4 - 5	58.22543	47.28694	26
5 - 6	58.22556	47.28729	97
6 - 7	58.22534	47.28889	132
7 - 8	58.22570	47.29103	60
8 - 9	58.22577	47.29002	77
9 - 10	58.22575	47.28871	38
10 - 11	58.22603	47.28834	60
11 - 12	58.22634	47.28918	34
12 - 13	58.22610	47.28953	81
13 - 14	58.22635	47.29083	81

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мочалов Сергей Леопидович Подпись _____

Дата составления документа 16.08.2024

14 - 15	58.22578	47.29167	65
15 - 16	58.22557	47.29270	27
16 - 17	58.22536	47.29245	43
17 - 18	58.22499	47.29227	23
18 - 19	58.22499	47.29188	30
19 - 20	58.22473	47.29179	23
20 - 21	58.22473	47.29218	27
21 - 22	58.22449	47.29215	138
22 - 23	58.22449	47.28979	114
23 - 24	58.22459	47.28786	61
24 - 25	58.22440	47.28689	47
25 - 26	58.22435	47.28609	133
26 - 27	58.22460	47.28386	74
27 - 1	58.22525	47.28406	63

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мочалов Сергей Леонидович

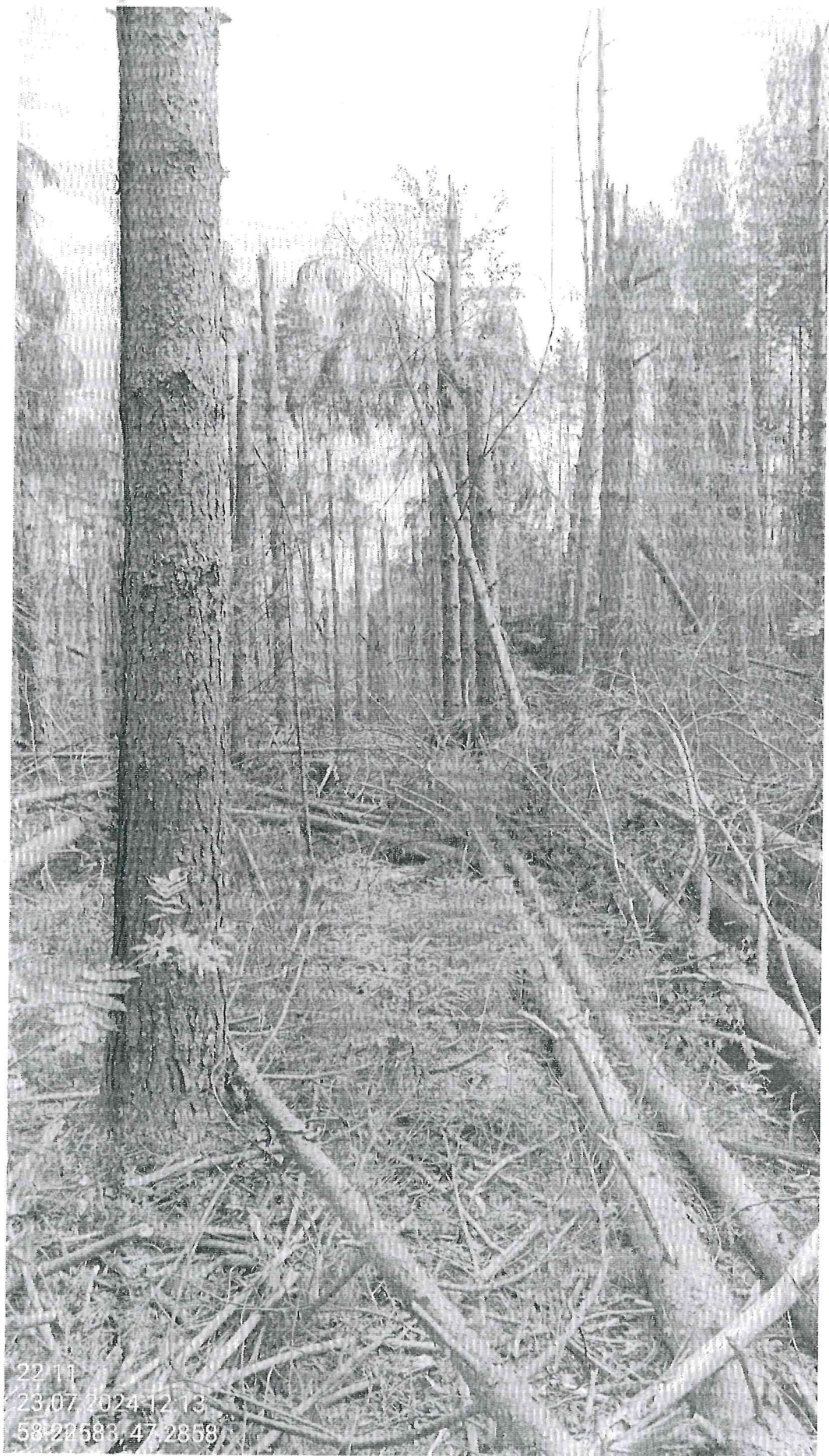
Подпись

Дата составления документа 16.08.2024



Фототаблица
к акту лесопатологического обследования
в Свечинском лесничестве, Свечинском сельском участковом лесничестве
СПК «Знамя» в квартале 22, выделы 11,13,14,16,17.





22 11
23.07.2024 12:13
58 22583,47 2858



22-13
23.07.2024 12:48
58 2253, 47 28892



22 14

23.07.2024 13:28

58.22652, 47.29074



21 16
22.07.2024 07:58
58.22917 47.26947



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
16.08.2024 г.

/Мочалов Сергей Леонидович/

№ выдела	Площадь	Состав, вид, порода, рельеф, особенности выдела, близость к порослевым участкам, наименование заповедной территории, земельный участок, вид лесных культур, вид заповедности	Высота	Вид	Элемент леса	Возраст	Вид	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья, км³			Класс	Запас на выдел, км³			Хозяйственные запасы			
													на 1 га	общий	на выдел		сухосток (старого)	редина	сливнядер		заповедность	общая	ликвидная
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	0.5	8Б(С)Е	1	17	8Б	40	17	18	4	3	2	ЛП	0.5	90	45	36	2						
		1С				16	18					С2				4	1						
		1Е				15	16					С2				4	1						
9	2.7	6Б20С2С+Е	1	18	6Б	40	18	18	4	3	2	РТ	0.7	150	405	243	2						
		20С				19	20					С2				81	3						
		2С				17	20					С2				81	1						
		Е										С4				17	3						
10	1.2	8Б2НБД+ОЛС+Е	1	14	8Б	40	14	14	4	3	3	ТБ	0.5	70	84	67	2						
		2НБД				12	14					С4				17	3						
		ОЛС										С4				17	3						
		Е										С4				17	3						
11	2.1	Культуры лесные	1	17	10С	44	17	18	3	4	1	МЧ	0.8	210	441	441	2						
		10С										В3											
		Е										В3											
12	1.2	8Б20С+Е	1	20	8Б	40	20	18	4	3	1	МЧ	0.8	190	238	182	2						
		2С				19	22					В3				46	1						
		Е										В3											
13	4.5	9Б(С)Е	1	25	9Б	65	25	24	7	6	1	МЧ	0.8	260	1170	1053	2						
		1С				75	24	26				В3				117	1						
		Е										В3											
14	2.7	7Б(С)Е	1	24	7Б	65	24	24	7	6	2	РТ	0.7	210	567	397	2						
		3С				23	24					С2				170	1						
		Е										С2											
		Е										С2											

опу: Березовищные участки лесозащитного назначения, год создания д.к. - 1975, Вспашка борозд, Посадка ручная, состояние - Потребные, Причина гибели - Неблагоприятные климатические условия

Культуры, год создания д.к. - 1975, Вспашка борозд, Посадка ручная, состояние - Потребные, Причина гибели - Неблагоприятные климатические условия

Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, до 0.7

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней

Состав неоднородный, Расположение, пород куртинно-групп, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней



Мат. № 1/2 08.01.2008 г.

Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, Выше средней, Насажение пройдено рубкой, Выдел обеспечен трелем, волоками

Постепенная рубка

Постепенная рубка

Прохладная рубка (20%)