

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

Акт  
лесопатологического обследования № 66

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

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Свечинское сельское	СПК «Знамя»	21	8	6,2	1	3,0
			10	5,8	1	2,7
			12	5,9	1	5,6
			15	4,2	1	4,1
			18	4,2	1	3,2
			25	4,1	1	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 19,4 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 87 % 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>64,0%</u>		
свежего бурелома	<u>19,0%</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 – 660м<sup>3</sup>

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»	21	8	6,2	1	3,0	ССР	3,0	С,Е, Б, ОС	87	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 22.07.2024 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 83 % 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>50,0%</u>		
свежего бурелома	<u>29,0%</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 0,2

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 плотности после удаления деревьев, подлежащих рубке снизится ниже критической. Вырубаемый запас – 810 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 выбирасмой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Свечинское	СПК «Знамя»	21	10	5.8	1	2,7	ССР	2,7	С.Е, Б, ОС	83	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 22.07.2024 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 91 % 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>65,0%</u>		
свежего бурелома	<u>22,0%</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 – 1008 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»	21	12	5,9	1	5,6	ССР	5,6	С.Б., Б. ОС	91	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 22.07.2024 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 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>52,0%</u>		
свежего бурелома	<u>30,0%</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 плотности после удаления деревьев, подлежащих рубке снизится ниже критической. Вырубаемый запас – 635,5 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»	21	15	4,2	1	4,1	ССР	4,1	С,Е, Б, ОС	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 22.07.2024 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 подлежат 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 – 652,8 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»	21	18	4,2	1	3,2	ССР	3,2	С,Е, Б, ОС	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 22.07.2024 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 80 % 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>66,0%</u>		
свежего бурелома	<u>10,0%</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 0,2

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 плотности после удаления деревьев, подлежащих рубке снизится ниже критической. Вырубаемый запас – 168 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»	21	25	4,1	1	0,8	ССР	0,8	С,Е, Б, ОС	80	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 22.07.2024 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 \_\_\_\_\_



2019	21	10	5,8	Ожидания июньские				ТО	x	x	7C 3B +E +OC	C	75	23	26	MЧ	0,8	1	300	
																				Φ
2019	21	12	5,9	Ожидания июньские				ТО	x	x	6B 10C 2C 1E	Б	55	24	22	MЧ	0,6	1	180	
																				Φ
2019	21	15	4,2	Ожидания июньские				ТО	x	x	8B 2C +OC +E	Б	65	24	24	MЧ	0,7	2	210	
																				Φ
2019	21	18	4,2	Ожидания июньские				ТО	x	x	7C 1E 2B +OC	C	85	25	28	MЧ	0,7	1	280	
																				Φ

2019	21	25	4.1	Эксплуатационные	ТО	х	х	8Б 2С +Е	Б	50	22	20	РТ	0.8	1	210	
					Ф	1	0,8	8Б 2С +Е	Б	50	22	20	РТ	0.2	1	210	


Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесонатологического обследования:

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



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»

№	№	№	№	№	№	№	№	№	№	Таксационная характеристика лесного насаждения							Число деревьев на 1га	Причина ослаблен ия деревья	Под ежит рубки % от запаса	Наимено вание меропри ятия																	
										№	№	№	№	№	№	№					№	№	№	№	№	№	№										
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		
21	8	6,2	если уагац нони ые			1	3,0	5С 1Е 3Б 10С	С	75	23	24	М Ч	0,1	1	220	18	13	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
21	10	5,8	если уагац нони ые			1	2,7	7С 3Б +Е +0С	С	75	23	26	М Ч	0,2	1	300	17		17									50	29	2	1	1	1	1	100	С С Р	2,7
21	12	5,9	если уагац нони ые			1	5,6	6Б 10С 2С 1Е	Б	55	24	22	М Ч	0,1	1	180	9		9									65	22	2	1	1	1	100	С С Р	5,6	

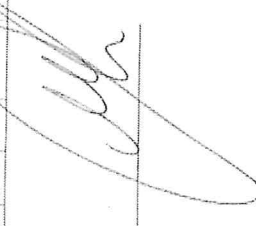
21	15	4,2	экспл уащ нонн ые	1	4,1	8Б 2С +ОС +Е	Б	65	24	24	М Ч	0,1	2	155	14					52	30	2	1	1	ветро вал	100	С С Р	4,1
21	18	4,2	экспл уащ нонн ые	1	3,2	7С 1Е 2Б -ОС	С	85	25	28	М Ч	0,1	1	204	15					41	40	2	1	1	ветро вал	100	С С Р	3,2
21	25	4,1	экспл уащ нонн ые	1	0,8	8Б 2С +Е	Б	50	22	20	РГ	0,2	1	210	20					66	10	2	1	1	ветро вал	100	С С Р	0,8

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

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 21 Выдел 8 Площадь выдела 6,2 га.  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 3,0 га.

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

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:  
Состав 5С1ЕЗБ1ОС возраст 75 лет; тип леса МЧ полнота 0,1  
бонитет 1 запас на га 220 кубм возобновление 10Е (15) 2,0 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, нарастающая 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 21 Выдел 10 Площадь выдела 5,8 га.  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 2,7 га.

1.2. Метод перече́та:  
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,  
релаксационические 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 7СЗБ+Е+ОС возраст 75 лет; тип леса МЧ полнота 0,2  
бонитет 1 запас на га 300 кубм возобновление 10Е (15) 2,0 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: 4,3

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 21 Выдел 12 Площадь выдела 5,9 га.  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 5,6 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 ББЮС2С1Е возраст 55 лет; тип леса МЧ полнота 0,1  
бонитет 1 запас на га 180 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 утраченной устойчивостью.  
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,6

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 21 Выдел 15 Площадь выдела 4,2 га.  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 4,1 га.

1.2. Метод перече́та:  
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,  
реласконические 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 8Б2С+ОС+Е возраст 65 лет; тип леса МЧ полнота 0,1  
бонитет 2 запас на га 155 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 21 Выдел 18 Площадь выдела 4,2 га.  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 3,2 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 7С1Е2Б+ОС возраст 85 лет; тип леса МЧ полнота 0,1  
бонитет 1 запас на га 204 кубм возобновление 10Е (15) 2,0 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 21 Выдел 25 Площадь выдела 4,1 га.  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,8 га.

1.2. Метод перчета:  
сплошной, ленты перчета, 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 8Б2С+E возраст 50 лет; тип леса PT полнота 0,2  
боишет 1 запас на га 210 кубм возобновление 10Е (15) 2,0 м, 1,5 тыс. шт/га.

1.4. Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_  
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастающая 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: 4,2

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

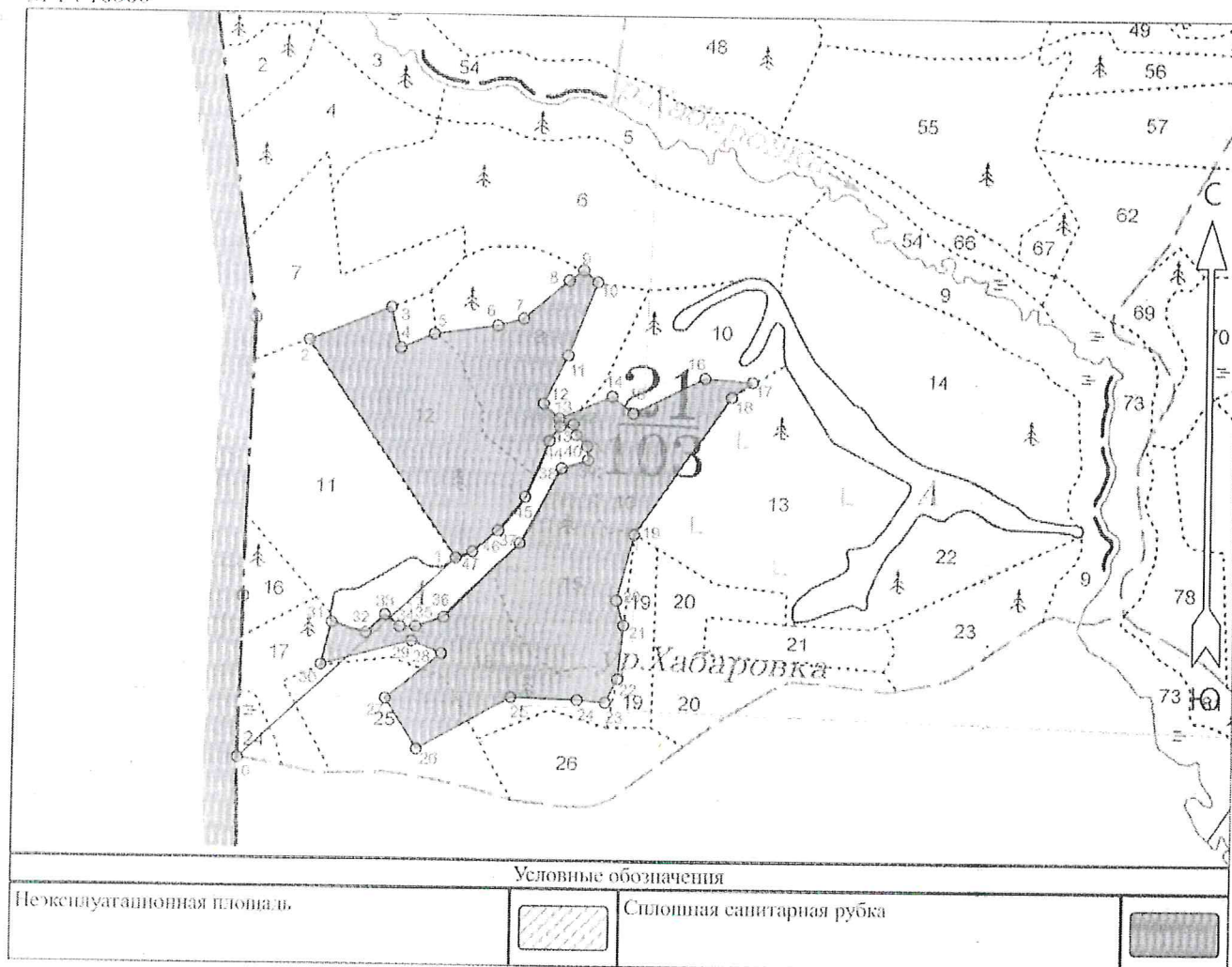
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мочалов Сергей Леонидович

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 16.08.2024 г.

Абрис участка леса  
Свечинское лесничество, Свечинское сельское участковое лесничество  
СПК "Знамя" кв. 21, выделы 8,10,12,15,18,25, площадь 19,4 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	58.22702	47.26904	436
1 - 2	58.22968	47.27449	388
2 - 3	58.23254	47.27070	131
3 - 4	58.23298	47.27278	61
4 - 5	58.23245	47.27303	53
5 - 6	58.23264	47.27387	96
6 - 7	58.23275	47.27548	39
7 - 8	58.23285	47.27613	86

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 16.08.2024

8 - 9	58.23335	47.27725	26
9 - 10	58.23348	47.27761	27
10 - 11	58.23333	47.27796	114
11 - 12	58.23237	47.27726	79
12 - 13	58.23173	47.27667	32
13 - 14	58.23154	47.27706	84
14 - 15	58.23184	47.27837	40
15 - 16	58.23161	47.27891	117
16 - 17	58.23209	47.28068	70
17 - 18	58.23204	47.28187	38
18 - 19	58.23184	47.28135	246
19 - 20	58.23001	47.27898	99
20 - 21	58.22915	47.27855	38
21 - 22	58.22882	47.27874	80
22 - 23	58.22811	47.27860	39
23 - 24	58.22780	47.27830	41
24 - 25	58.22783	47.27760	97
25 - 26	58.22785	47.27594	159
26 - 27	58.22716	47.27357	88
27 - 28	58.22783	47.27276	105
28 - 29	58.22842	47.27416	48
29 - 30	58.22859	47.27341	139
30 - 31	58.22826	47.27111	65
31 - 32	58.22883	47.27137	53
32 - 33	58.22869	47.27225	39
33 - 34	58.22893	47.27273	28
34 - 35	58.22878	47.27311	23
35 - 36	58.22878	47.27351	43
36 - 37	58.22891	47.27421	156
37 - 38	58.22989	47.27611	126
38 - 39	58.23088	47.27714	40
39 - 40	58.23099	47.27779	20
40 - 41	58.23117	47.27776	23
41 - 42	58.23132	47.27749	17
42 - 43	58.23146	47.27741	19
43 - 44	58.23144	47.27709	27
44 - 45	58.23124	47.27683	90
45 - 46	58.23050	47.27624	64
46 - 47	58.23005	47.27557	49
47 - 1	58.22977	47.27492	27

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 21, выделы 8, 10, 12, 15, 18, 25.





21-10  
22.07.2024 10:05  
58.23112, 47.27784



21-12  
22.07.2024 08:50  
58.23162, 47.2721



21-12  
22.07.2024 09:08  
58 23162, 47 27213



21 18  
22 07 2024 13 31  
50 22793, 47 27602



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
16.08.2024 г.

/Мочалов Сергей Леонидович/

## Категория заповности: Экстенсивные леса

№ выдела	Прозрачность	№ участка	Состав подрост	Состав подрост	Высота	Вид	Возраст	Класс	Группа	Тип	Плотность	Запас сырья			Запас на выдел			Хозяйственные мероприятия														
												в т.ч. на выдел	в т.ч. по составу	в т.ч. по породам	сухостой (ст-рого)	зеленостой	в т.ч. на выдел		в т.ч. по составу	в т.ч. по породам												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24									
6	10.5	4БЮС3С4Б	1	22	4Б	55	22	22	6	5	2	МЧ	0.7	190	1995	798	2															
						2 ОС		26				В3				599	3															
						3 С		24								593	1															
						1 Е		20								200	1															
						подрост: 10Б; (15); 2 м; 2 тыс. шт/га																										
						Особенности: Сост. неоднородный. Рельеф: порода куртинно-групп. Пелита неравномерная. Пелита в куртинах, до 0,8																										
7	4.1	10Е	1	3	10 Е	20	3	4	1	1	4		С1	0.5	10	41	41															
						подрост: 10Б; (15); 3 м; 2 тыс. шт/га																										
						Особенности: Сост. неоднородный. Пелита неравномерная. Насажение пройденно рубкой. В выделе вырубил площадь < 1 га. Выдел обеспечен прелек. золотыми Селекционная оежка. Нормальные																										
8	6.2	С1Е3Б1ЮС	1	23	5 С	75	23	24	4	5	1	МЧ	0.6	220	1364	682	1															
						1 Б		24								136	1															
						3 Б		24								409	2															
						1 ОС		25		28						136	3															
						подрост: 10Б; (15); 3 м; 2 тыс. шт/га																										
						Особенности: Сост. неоднородный. Пелита неравномерная. Насажение пройденно рубкой. В выделе вырубил площадь < 1 га. Выдел обеспечен прелек. золотыми																										
9	4.9	9ОЛС1Б+Е	1	14	9 ОЛС	40	14	16	4	5	3	О5	0.6	90	441	397	3															
						1 Б		15		16						44	3															
						подрост: 10Б; (15); 2 м; 2 тыс. шт/га																										
						Особенности: Берег заповности участок лесов																										
						Особенности: Пелита неравномерная. Пелита в куртинах, до 0,7																										
10	5.8	ПСБ+Е+ОС	1	23	7 С	75	23	26	4	5	1	МЧ	0.8	300	1740	1218	1															
						3 Б		24		24						522	2															
						Е																										
						подрост: 10Б; (15); 2 м; 2 тыс. шт/га																										
						Особенности: Сост. неоднородный. Пелита неравномерная. Насажение равновозрастное																										
						Селекционная оежка. Нормальные																										
11	6.3	Насаж. на подрост																														
						1 Е		10		10																						
						10 Е		15		2	4	1	1	1	1	4																
						Блажные деревья		50		12	14																					
						подрост: 10Б; (15); 2 м; 2 тыс. шт/га																										
						Особенности: Пелита неравномерная. Пелита в куртинах, до 0,7. Насажение пройденно рубкой. Выдел обеспечен прелек. золотыми																										
						Год вырубил: 2017																										
						Выполненные дох. мероприятия: Содейств. лесовос. 2018. Ель, Запроектир. и провед. обсажив., елилка - Удалетворительные																										
						Особенности: Пелита неравномерная																										
12	5.9	6ЮС3Е	1	24	6 Б	55	24	22	6	5	1	МЧ	0.6	180	1062	637	2															
						1 ОС		25		28						106	3															
						2 С		25		24						212	1															
						1 Е		65		21	22					106	1															
						подрост: 10Б; (20); 3 м; 2 тыс. шт/га																										
						Особенности: Пелита неравномерная. Пелита в куртинах, до 0,7. Насажение пройденно рубкой. Выдел обеспечен прелек. золотыми																										



Нач. 1/6 2018

№ участка	Площадь	Вид леса	Вид древесины	Диаметр	Высота	Возраст	Класс	Грунт	Бонитет	Тип леса	История	Запас на выдел, кубм				Хозяйственные мероприятия				
												в т.ч. по составу	по породности	по состоянию	по другим					
13	7.6	Вырубка	10Е	9	10	50	10	12	0	4	МЧ	20	152	19	20	21	22	23	24	
Единичные деревья высота: 10Е; (15); 2 м; 2 тыс. шт/га 10Е																				
14	9.2	БС1Е3Б-ОС	1	21	6С	60	21	22	3	4	1	МЧ	0.8	270	2484	1490	2			
высота: 10Е; (15); 2 м; 2 тыс. шт/га 10Е																				
15	4.2	8Б2С+ОС+Е	1	25	8Б	65	24	24	7	6	2	МЧ	0.7	210	882	706	2			
высота: 10Е; (20); 3 м; 2 тыс. шт/га Особняк, Пелита неравномерная 10Е																				
16	1	6Б1ОС3С+Е	1	22	6Б	55	22	22	6	5	2	МЧ	0.7	190	190	114	2			
высота: 10Е; (20); 3 м; 2 тыс. шт/га Особняк, Пелита неравномерная																				
17	1.9	7Б1ОС2С+Е	1	24	7Б	65	24	24	7	6	2	МЧ	0.7	220	418	293	2			
высота: 10Е; (20); 3 м; 2 тыс. шт/га Особняк, Пелита неравномерная																				
18	4.2	7С1Е2Б+ОС	1	25	7С	85	25	28	5	6	1	МЧ	0.7	280	1176	823	1	42		
высота: 10Е; (15); 2 м; 2 тыс. шт/га Сельскохозяйственная, Нормальные																				

Содействует лесовос-  
уход за подростом

Промысловая рубка (2.5%)

Постоянная рубка

См. рубка сохр. подрост  
Белосовошестер пр.

Постоянная рубка



Мен. д/о  
р. В. А. Попова



