

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра лесного хозяйства
Кировской области

В.Г. Глушков
«17» Анваря 2023 г

Акт
лесопатологического обследования № 8

лесных насаждений Свечинского лесничества Кировской области

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (лесная дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопа- тологичес- кий выдел	Площадь лесопаоло- гического выдела, га
Круглыжское	—	28	16	12,0	1	0,5
Круглыжское	—	28	25	2,0	1	1,6
Круглыжское	—	28	44	1,2	1	1,2
Круглыжское	—	28	47	0,9	1	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,7 га

Кадастровый номер участка:

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

Документ о праве пользования:

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений

2.1. Лесничество (лесопарк) Свечинское Участковое лесничество Круглыжское
Урочище (дача) — Квартал 28 Выдел 16 Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

угроза возникновения лесных пожаров в связи с наличием ветровальных и буреломных деревьев

(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 не соответствуют
таксационному описанию. Причины несоответствия:

1) ошибка лесоустройства;

2) воздействие сильных ветров в сентябре 2022 года, повлекшее наклон более 10°, изгиб, слом или вывал деревьев

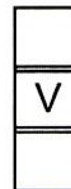
Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 - \leq 4,50$)

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)



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

Ветровал, прошедший в сентябре 2022 года СКС = 4,88

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 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:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.5. Выборке подлежит 97,0 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления	0,0	% (причины назначения _____);
ослабленных	0,0	% (причины назначения _____);
сильно ослабленных	0,0	% (причины назначения _____);
усыхающих	0,0	% (причины назначения _____);
свежего сухостоя	0,0	%;
свежего ветровала	92,0	%;
свежего бурелома	5,0	%;
старого сухостоя	0,0	%;
старого ветровала	0,0	%;
старого бурелома	0,0	%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0
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, назначены:

Согласно п. 54 «Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» (приказ Минприроды России от 09.11.2022 № 912) рекомендуется назначение санитарно-оздоровительного мероприятия в виде сплошной санитарной рубки с общим выбираемым запасом 115 м³.

В соответствии с п. 47 «Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта 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, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний.

Участковое лесничество	Урочище (лесная 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
Круглыжское	—	28	16	12,0	1	0,5	ССР	0,5	Е, Е, С	100	2023-2024 гг.

Абрис участка прилагается (приложение 3 к Акту).


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

После проведения СОМ провести обследование участка для определения способа лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО 10.11.2022

Дата составления документа 26.12.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество Игитов Александр Михайлович Подпись 

Должность: Лесничий Вишкильского участкового лесничества Котельничского лесничества,

Организация: КОГКУ «Кировлесцентр» Телефон: +7 (953) 679-02-12, +7 (912) 701-18-49

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений

2.1. Лесничество (лесопарк) Свечинское Участковое лесничество Круглыжское
Урочище (дача) — Квартал 28 Выдел 25 Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

угроза возникновения лесных пожаров в связи с наличием ветровальных и буреломных деревьев

(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 не соответствуют

таксационному описанию. Причины несоответствия:

воздействие сильных ветров в сентябре 2022 года, повлекшее наклон более 10°, изгиб, слом или вывал деревьев

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

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 - \leq 4,50$)

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

V

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

Ветровал, прошедший в сентябре 2022 года СКС = 4,96

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 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:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя,
1	2	3	4

2.5. Выборке подлежит 99,0 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления	0,0	% (причины назначения _____);
ослабленных	0,0	% (причины назначения _____);
ослабленных	0,0	% (причины назначения _____);
усыхающих	0,0	% (причины назначения _____);
свежего сухостоя	0,0	%;
свежего ветровала	94,0	%;
свежего бурелома	5,0	%;
старого сухостоя	0,0	%;
старого ветровала	0,0	%;
старого бурелома	0,0	%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0
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, назначены:

Согласно п. 54 «Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» (приказ Минприроды России от 09.11.2022 № 912) рекомендуется назначение санитарно-оздоровительного мероприятия в виде сплошной санитарной рубки с общим выбираемым запасом 464 м³.

В соответствии с п. 47 «Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта 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, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний.

Участковое лесничество	Урочище (лесная 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
Круглыжское	—	28	25	2,0	1	1,6	ССР	1,6	Е, Е, С	100	2023-2024 гг.

Абрис участка прилагается (приложение 3 к Акту).

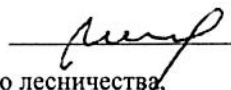
РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

После проведения СОМ провести обследование участка для определения способа лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО 10.11.2022

Дата составления документа 26.12.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество Игитов Александр Михайлович Подпись 

Должность: Лесничий Вишкильского участкового лесничества Котельничского лесничества,

Организация: КОГКУ «Кировлесцентр» Телефон: +7 (953) 679-02-12, +7 (912) 701-18-49

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений

2.1. Лесничество (лесопарк) Свечинское Участковое лесничество Круглыжское
Урочище (дача) — Квартал 28 Выдел 44 Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

угроза возникновения лесных пожаров в связи с наличием ветровальных и буреломных деревьев

(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 не соответствуют

таксационному описанию. Причины несоответствия:

воздействие сильных ветров в сентябре 2022 года, повлекшее наклон более 10°, изгиб, слом или вывал деревьев

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

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 - \leq 4,50$)

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

V

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

Ветровал, прошедший в сентябре 2022 года ККС = 4,92

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 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:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.5. Выборке подлежит	98,0	%	деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:
без признаков ослабления	0,0	%	(причины назначения _____);
ослабленных	0,0	%	(причины назначения _____);
сильно ослабленных	0,0	%	(причины назначения _____);
усыхающих	0,0	%	(причины назначения _____);
свежего сухостоя	0,0	%;	
свежего ветровала	95,0	%;	
свежего бурелома	3,0	%;	
старого сухостоя	0,0	%;	
старого ветровала	0,0	%;	
старого бурелома	0,0	%;	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0
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, назначены:

Согласно п. 54 «Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» (приказ Минприроды России от 09.11.2022 № 912) рекомендуется назначение санитарно-оздоровительного мероприятия в виде сплошной санитарной рубки с общим выбираемым запасом 108 м³.

В соответствии с п. 47 «Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта 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, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний.

Участковое лесничество	Урочище (лесная 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
Круглыжское	—	28	44	1,2	1	1,2	ССР	1,2	Б, Олч, Е	100	2023-2024 гг.


Абрис участка прилагается (приложение 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.
После проведения СОМ провести обследование участка для определения способа лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО 10.11.2022

Дата составления документа 26.12.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество Игитов Александр Михайлович Подпись 

Должность: Лесничий Вишкильского участкового лесничества Котельничского лесничества,

Организация: КОГКУ «Кировлесцентр» Телефон: +7 (953) 679-02-12, +7 (912) 701-18-49

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений

2.1. Лесничество (лесопарк) Свечинское Участковое лесничество Круглыжское
Урочище (дача) — Квартал 28 Выдел 47 Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

угроза возникновения лесных пожаров в связи с наличием ветровальных и буреломных деревьев

(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 не соответствуют

таксационному описанию. Причины несоответствия:

воздействие сильных ветров в сентябре 2022 года, повлекшее наклон более 10°, изгиб, слом или вывал деревьев

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

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 - \leq 4,50$)

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

V

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

Ветровал, прошедший в сентябре 2022 года ККС = 4,96

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 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:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.5. Выборке подлежит 99,0 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления	0,0	% (причины назначения _____);
ослабленных	0,0	% (причины назначения _____);
сильно ослабленных	0,0	% (причины назначения _____);
усыхающих	0,0	% (причины назначения _____);
свежего сухостоя	0,0	%;
свежего ветровала	94,0	%;
свежего бурелома	5,0	%;
старого сухостоя	0,0	%;
старого ветровала	0,0	%;
старого бурелома	0,0	%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0
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, назначены:

Согласно п. 54 «Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» (приказ Минприроды России от 09.11.2022 № 912) рекомендуется назначение санитарно-оздоровительного мероприятия в виде сплошной санитарной рубки с общим выбираемым запасом 116 м³.

В соответствии с п. 47 «Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта 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, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний.

Участковое лесничество	Урочище (лесная 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
Круглыжское	—	28	47	0,9	1	0,4	ССР	0,4	Е, Е, С	100	2023-2024 гг.

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.

После проведения СОМ провести обследование участка для определения способа лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО 10.11.2022

Дата составления документа 26.12.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество Игитов Александр Михайлович Подпись 

Должность: Лесничий Вишкильского участкового лесничества Котельничского лесничества,

Организация: КОГКУ «Кировлесцентр» Телефон: +7 (953) 679-02-12, +7 (912) 701-18-49

Ведомость
участков леса с выявленными несоответствиями
таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Свечинское
Участковое лесничество Круглыжское Урочище (дача) —

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Заложено пробных площадей		
										Состав	Порода	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Полнота	Бонитет	Запас, м ³ /га	Количество, шт.	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2001	28	16	12,0	Защитные	Запретные полосы вдоль рек	—	ТО	1	0,5	Болото низинное, таволговое								8	222 - сух.	
										Ф	1	0,5	Погибшее насаждение							
										4Е	Е	140	26	32						
										4Е	Е	85								
										2С	С									
2001	28	25	2,0	Защитные	Запретные полосы вдоль рек	—	ТО	1	1,6	4Е	Е	140	26	32	Ч/В ₃	0,7	III	290		
										Ф	1	1,6	Погибшее насаждение					Ч/В ₃	0,0	III
										4Е	Е	85	23	26						
										2С	С		24	32						
2001	28	44	1,2	Защитные	Запретные полосы вдоль рек	—	ТО	1	1,2	5Б	Б	55	16	14	ТБ/С ₄	0,6	III	90		
										Ф	1	1,2	Погибшее насаждение					ТБ/С ₄	0,0	III
										2Олч	Олч		15	14						
										3Е	Е			14	12					
2001	28	47	0,9	Защитные	Запретные полосы вдоль рек	—	ТО	1	0,4	4Е	Е	140	26	32	Ч/В ₃	0,7	III	290		
										Ф	1	0,4	Погибшее насаждение					Ч/В ₃	0,0	III
										4Е	Е	85	23	26						
										2С	С		24	32						
										4Е	Е	140	26	32						
										4Е	Е	85	23	26						
										2С	С		24	32						

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Игитов А.М.



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за ноябрь - месяц 2022 года

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Свечинское

Участковое лесничество Кружльское Урочище (дача) —

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Высота, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на 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	Плотота	Бонитет	Запас, м³/га	Н		Р	Ослабленные	Сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухой	Свежий ветровал	Свежий бурелом	Старый сухой	Старый ветровал	Старый бурелом	Н	Р			Без признаков ослабления	Н	Р	Н
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		
28	16	12,0	Защитные	Запретные полосы вдоль рек	—	1	0,5	4Е 4Е 2С	Е Е С	140 85	26	32	Ч/В ₃	0,0	III	230	3										92	5					97,0	ССР	0,5		
28	25	2,0	Защитные	Запретные полосы вдоль рек	—	1	1,6	4Е 4Е 2С	Е Е С	140 85	26	32	Ч/В ₃	0,0	III	290	1										94	5					99,0	ССР	1,6		
28	44	1,2	Защитные	Запретные полосы вдоль рек	—	1	1,2	5Б 20Лч 3Е	Б Олч Е	55	16	14	ТБ/С ₄	0,0	III	90	2										95	3					98,0	ССР	1,2		
28	47	0,9	Защитные	Запретные полосы вдоль рек	—	1	0,4	4Е 4Е 2С	Е Е С	140 85	26	32	Ч/В ₃	0,0	III	290	1										94	5					99,0	ССР	0,4		

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

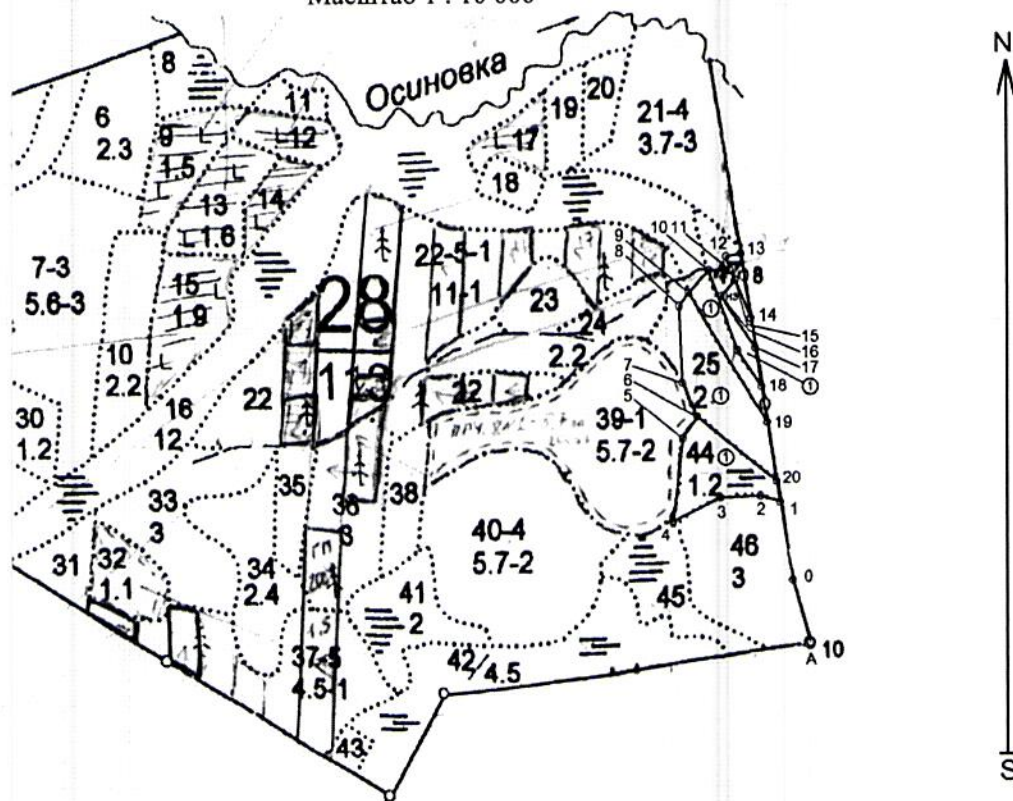
Фамилия, имя, отчество: Игитов Александр Михайлович



Подпись

26.12.2022

АБРИС
участка леса
Масштаб 1 : 10 000



Условные обозначения:



- границы назначенных СОМ, поворотные точки и их подписи
- ② - номера лесопатологических выделов
- нэ - неэксплуатационная площадь

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/ центров круговых площадок перечета
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
28	16, 25, 44, 47	1, 1, 1, 1						

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты	Длина	Номера точек	Координаты	Длина
А	58.433716 47.469787	93,4	10	58.438529 47.467541	32,0
0	58.434529 47.469392	113,0	11	58.438526 47.468088	19,3
1	58.435535 47.469149	29,8	12	58.438695 47.468013	21,8
2	58.435621 47.468667	60,7	13	58.438728 47.468381	91,3
3	58.435614 47.467628	77,5	14	58.437915 47.468577	57,2
4	58.435347 47.466403	120,1	15	58.438392 47.468217	31,0
5	58.436410 47.466745	37,7	16	58.438196 47.467840	88,3
6	58.436681 47.467132	54,4	17	58.437535 47.468671	55,3
7	58.437131 47.466773	107,9	18	58.437042 47.468796	52,5
8	58.438100 47.466763	23,3	19	58.436574 47.468900	86,6
9	58.438259 47.467023	42,7	20	58.435803 47.469082	30,0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Игитов А.М.

Подпись

Дата

26.12.2022

Фототаблица
погибших и повреждённых лесных насаждений, намечаемых в
сплошную санитарную рубку
в Свечинском лесничестве, Круглыжском участковом лесничестве, квартале 28, выделе 16



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Игитов А.М.

Подпись

Дата

26.12.2022

Фототаблица
погибших и повреждённых лесных насаждений, намечаемых в
сплошную санитарную рубку
в Свечинском лесничестве, Круглыжском участковом лесничестве, квартале 28, выделе 25



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Игитов А.М.

Подпись

Дата

26.12.2022

Фототаблица
погибших и повреждённых лесных насаждений, намечаемых в
сплошную санитарную рубку
в Свечинском лесничестве, Круглыжском участковом лесничестве, квартале 28, выделе 44



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Игитов А.М.

Подпись

Дата

26.12.2022

Фототаблица
погибших и повреждённых лесных насаждений, намечаемых в
сплошную санитарную рубку
в Свечинском лесничестве, Круглыжском участковом лесничестве, квартале 28, выделе 47



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Игитов А.М.

Подпись

Дата

26.12.2022

