

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя комитета по природным

ресурсам Ленинградской области

должность

О.И.Батищев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

04.10.2023

дата

Акт

лесопатологического обследования № 017-11-19-23/77

лесных насаждений Тихвинского (лесничество)
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологи- ческий выдел	Площадь лесопатологи- ческого выдела, га
Березовское	-	48	54	1,80	54.1	0,30

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,30 га.

Кадастровый номер участка:

б/н

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

Документ о праве пользования :

договор аренды от 02.11.2009 №14/3-11-2009, заготовка древесины

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

2. Инструментальное (детальное) обследование
(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования
инструментальным способом)

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение COM:

ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: _____

2.3. Состояние насаждений:

X

11

11

Ветровал прошлых лет (821).

$$CKC=3,62$$

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
на обследованных участках не обнаружено				

2.4.2. Повреждено огнем:									
Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность 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
на обследованных участках не обнаружено									

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
на обследованных участках не обнаружено			

2.5. Выборке подлежит 65,5 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),
в том числе:

без признаков ослабления - %
(причины назначения) - ;

ослабленных - %
(причины назначения) - ;

сильно ослабленных 0,0 %
(причины назначения) - ;

усыхающих 0,0 %
(причины назначения) - ;

свежего сухостоя 0,0 %
свежего ветровала 0,0 %
свежего бурелома 0,0 %
старого сухостоя 0,0 %
старого ветровала 65,5 %
старого бурелома 0,0 %

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы
составляет Не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка

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

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено:											
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
Березовское	-	48	54*	1,8	54.1	0,30	CPC	0,3	C	63,7	2023-2025 год
									E	1,8	
										65,5	

* - Согласно п. 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 N 200-ФЗ Сплошная санитарная рубка в насаждении разрешается "если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции" Согласно п. 54 Приказа МПР РФ от 09.11.2020 № 912 "Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции."

Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

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

Дата проведения ЛПО 24.08.2023

Дата составления документа 15.09.2023

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утесинова М.А.

Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Ленинградской области"

Должность ведущий инженер отдела ЗЛ и ГЛПМ Подпись

Телефон 8 (812) 552-73-55

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации	Ленинградская область	Лесничество	Тихвинское
Участковое лесничество	Березовское	Урочище (лесная дача)	-

Участковое лесничество											Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
Год проведения лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источники данных		Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб м./га	количество, шт.	Общая площадь, га	
							ТО	Ф														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
							ТО	х	х													
							Ф															

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Утесинова М.А.

Подпись

Дата составления документа

15.09.2023

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

август 2023 г.
(месяц)

Тихвинское

Лесничество

Урочище (лесная дача)

Субъект Российской Федерации	Ленинградская область
Участковое лесничество	Березовское

Участковое лесничество

[illegible]

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

Значения параметров исследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись _____

15092023

Дата составления документа

Квартал 48 Выдел 54 Площадь выдела 1,80 га.

Лесопатологический выдел 54.1 Площадь лесопатологического выдела 0,30 га.

Количество лент / площадок _____ шт.
Размеры площадок (длина х ширина / радиус) _____ м.
Размер временной пробной площади: _____ га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения.

Состав	10С+Е			возраст	130	лет;
тип леса	БР	полнота	0,7	бонитет	3	
запас на га	305	кбм				
возобновление	10Е 40 лет, 8 м, 2 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)

Ветровал прошлых лет (821).

усыхающее лесное насаждение(насаждение с нарушенной устойчивостью).

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

1.6 Назначенные мероприятия:

CPC

Фамилия, имя и
отчество (при
наличии)

Утесинова М.А.

Подпись

Дата составления документа

15.09.2023

(для сплошного, ленточного и перече́та на круговых площадках постоянного радиуса)

(для сплошного, ленточного и перече́та на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода:

средневзвешенная категория состояния

В соответствии с п.47 Приказа Минприроды России от 09.11.2020 №910 "Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" "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, а недостающая информация переносится из таксационных описаний..."

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

По насаждению:

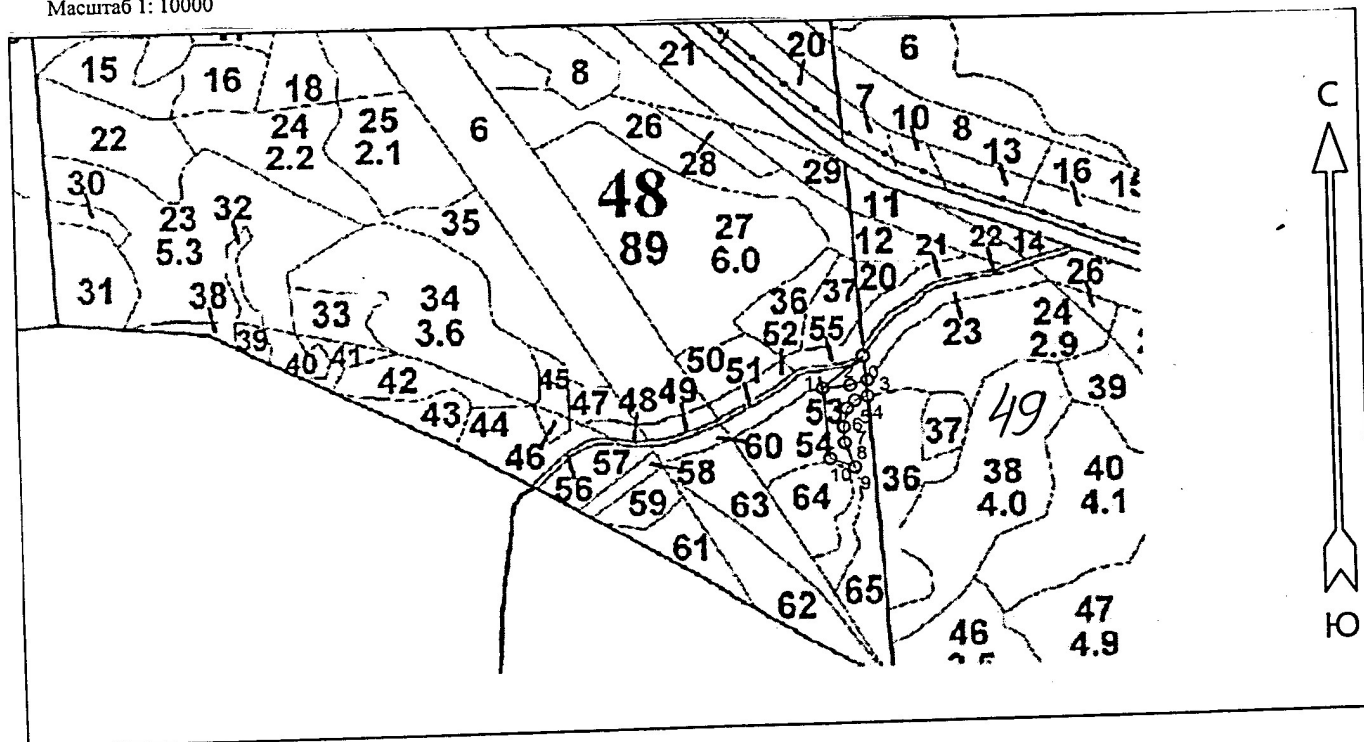
среднесвязанная категория состояния

[illegible]

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

Абрис участка леса
Тихвинское лесничество
Березовское участковое лесничество
кв. 48, выд. 54, лп. выд. 54.1, площадь лп. выд. 0,3 га.

Масштаб 1: 10000



Условные обозначения:

- Санитарная рубка сплошная

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
48	54	54.1					0,3	

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических
выделов, для указания пространственного расположения
поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
0-1	59.67057755	33.40296632	69
1-2	59.67019613	33.40200657	36
2-3	59.67022492	33.40265342	24
3-4	59.67028211	33.40305613	22
4-5	59.67008511	33.40305613	18
5-6	59.67003427	33.4027541	15
6-7	59.66993894	33.40256532	26
7-8	59.66971017	33.40247723	22
8-9	59.66951316	33.40248981	37
9-10	59.66920341	33.40271628	35
10-1	59.6693178	33.40214057	98

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Утесинова М.А. Подпись



Дата составления документа 15.09.2013