

УТВЕРЖДАЮ:

*Председатель комиссии по природным
ресурсам Ленинградской области*

должность
А.А. Глизинов

фамилия, имя и отчество (при наличии)
08.06.2021 г.

дата

Акт
лесопатологического обследования № 16-КВ-26-21/47

лесных насаждений _____ Северо-Западного _____ (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
Лужайское	-	81	15	2,6	15,1	0,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,2 га.

Кадастровый номер участка: _____ б/н

Документ о праве пользования : _____
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)
договор аренды от 30.12.2008 №2-2008-12-276-3, заготовка древесины

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

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

ограничения отсутствуют

Причины несоответствия:

7

CKC=3,72

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				

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Висушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4,2/4,3/4,6 или 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4,2/4,3/4,6 или 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
губка корневая (466)	Е	68,00	сильная

2.5. Выборке подлежит 68 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления
(причины назначения) - % _____ ;

ослабленных
(причины назначения) - % _____ ;

сильно ослабленных
(причины назначения) - % _____ ;

усыхающих
(причины назначения) - % _____ ;

свежего сухостоя - %

свежего ветровала - %

свежего бурелома - %

старого сухостоя 16,0 %

старого ветровала 28,0 %

старого бурелома 24,0 %

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:

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
Лужайское	-	81	15	2,6	15.1	0,2	СРС	0,2	Е	68	2021-2023 год
									С	0	
									Б	0	
									Ос	0	
										68	

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.

Посадка лесных культур

Дата проведения ЛПО 13.05.2021

Дата составления документа 21.05.2021

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 инженер-лесопатолог Подпись 

Телефон 8 (812) 552-73-55

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации _____ Ленинградская область _____ Лесничество _____ Северо-Западное
Участковое лесничество _____ Лужайское _____ Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей			
										состав	попоя	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб м./га	количество, шт.	Общая площадь, га		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Площадь лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Утешинова М.А.

Подпись

Дата составления документа

21.05.2021

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество Северо-Западное Участковое лесничество Лужайское
Урочище (дача) -

Квартал 81 Выдел 15 Площадь выдела 2,6 га.
Лесопатологический выдел 15.1 Площадь лесопатологического выдела 0,2 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 8Е1С1Б+Ос возраст 100 лет;
тип леса ЧС полнота 0,6 бонитет 3
запас на га 245 кубм
возобновление -

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:

Старый ветровал (821), бурелом старый (822), губка корневая (466).

Состояние насаждения:

усыхающее лесное насаждение(насаждение с нарушенной устойчивостью).

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

3,72

1.6 Назначенные мероприятия:

СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и
отчество (при
наличии)

Утесинова М.А.

Подпись



Дата составления документа

21.05.2021

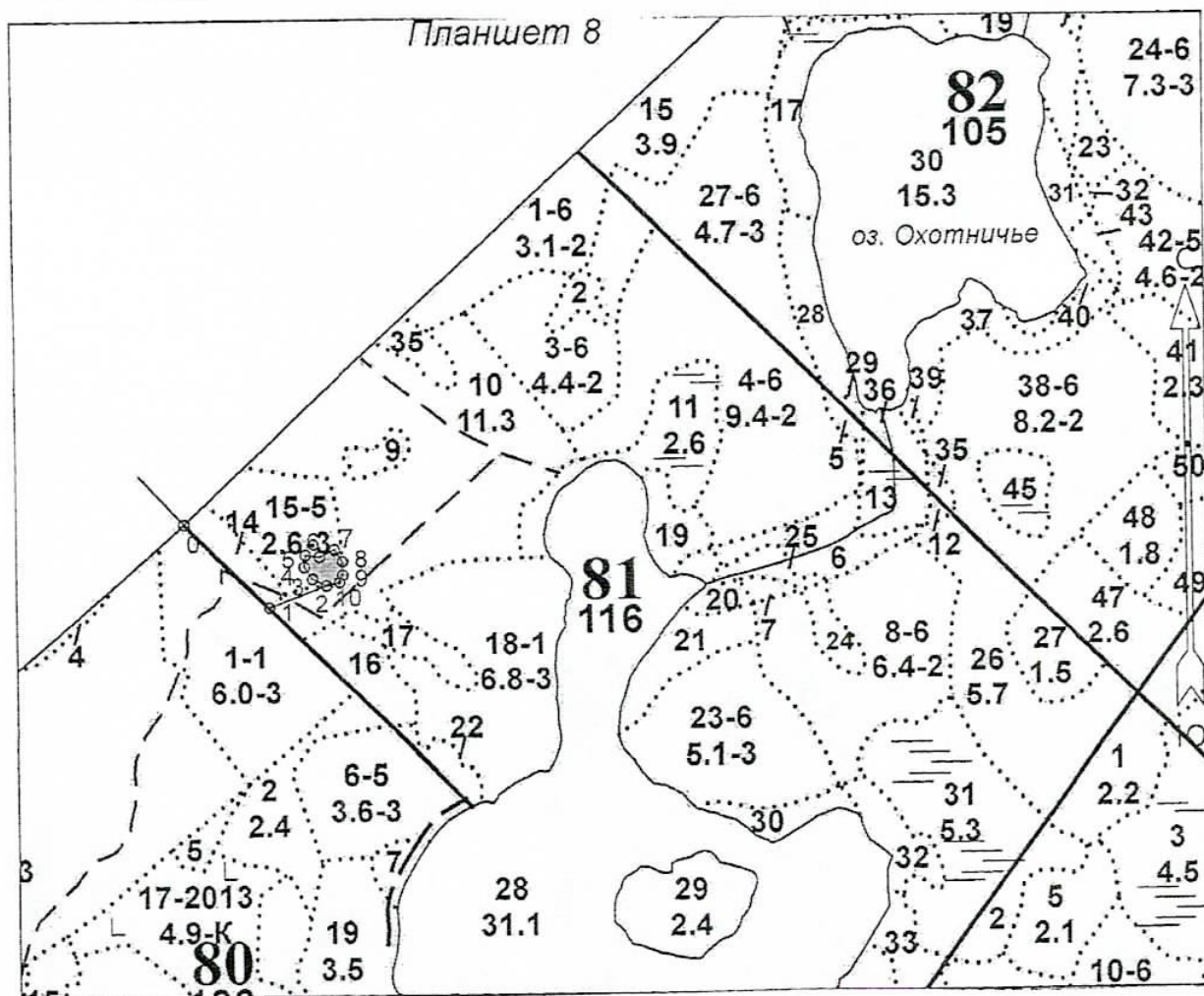
В соответствии с п. 47 Приказа Минприроды России от 09.11.2020 №910 "Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" "в лесных насаждениях с наличием погибших деревьев, составляющих более 50% от запаса насаждения, поврежденного в результате воздействия сильных ветров, тяжести снега, затопления, упавших в результате пожара, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний..."

По насаждению		средневзвешенная категория состояния	
---------------	--	--------------------------------------	--


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

Абрис участка
Северо-Западное лесничество
Лужайское участковое лесничество
Кв. 81, выд. 15, лп. выд. 15.1, площадь 0,2 га.

Масштаб 1: 10000



Условные обозначения:

 - Санитарная рубка сплошная


N кварта ла	N выд ела	N лесопат ологиче ского выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			N ленты (площад ки)	длина, м	ширина , м	радиус , м	площа дь, га	
81	15	15.1					0,2	

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	60.79593573	28.37704827	181
1-2	60.79477957	28.37938544	92
2-3	60.79508292	28.38096955	24
3-4	60.79517613	28.38057898	22
4-5	60.79534455	28.38035167	18
5-6	60.79550886	28.38038534	21
6-7	60.79548421	28.38077262	25
7-8	60.7955828	28.38119357	22
8-9	60.79541438	28.38142088	21
9-10	60.79522953	28.38142088	12
10-2	60.79512683	28.38133669	21

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Утесинова М.А. Подпись 

Дата составления документа 21.05.2021

ФОТОТАБЛИЦА

Северо-Западное лесничество, Лужайское участковое лесничество, кв. 81, выд. 15, лп.выд. 15.1, площадь 0,2 га.

Общий вид санитарного состояния насаждения.

Фото №1



Фото №2

