

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель комитета по природным ресурсам  
Ленинградской области \_\_\_\_\_

должность

П.А. Немчинов

фамилия, имя и отчество (при наличии)

23.09.2021

дата

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 38**

лесных насаждений Учебно-опытного (лесничество)  
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квар тал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло гический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Жерновское		58	13	0,5	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 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)

1.. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование (раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом).

Наземное ☒ Дистанционное ☐

1.1. На площади 0,5 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия \_\_\_\_\_

Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведена в приложении 1 к Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,5 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь (га) насаждений:		Причины ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	8
Жерновское		58	13	0,5	-	Переувлажнение почвы(812) Ветровал старый(821) Бурелом старый(822)
Итого				0,5		

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:  
промышленными ☐ бытовыми ☐

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, куб. м	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального лесопатологического обследования.

Ослабленное насаждение (насаждение с нарушенной устойчивостью), СКС насаждения – 1,65. С целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами рекомендуется проведение профилактических биотехнических мероприятий, а именно улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных. Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды. Рекомендуемое количество развески скворечников – 2-5 шт/га., синичников – 10-15 шт/га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Жерновское		58	13	0,5	-	-	Профилактические биотехнические	2022 г.

Дата проведения обследования: 18 августа 2021 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Соколов Дмитрий Михайлович

Организация: ООО «Эколес»

Должность: инженер – лесопатолог 1 категории

Подпись



Телефон: 8(987) 588 29 40



Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Ленинградская область  
Лесничество Учебно-опытное  
Участковое лесничество Жерновское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

Год проведения лесосурейств	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										состав	порода	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	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.

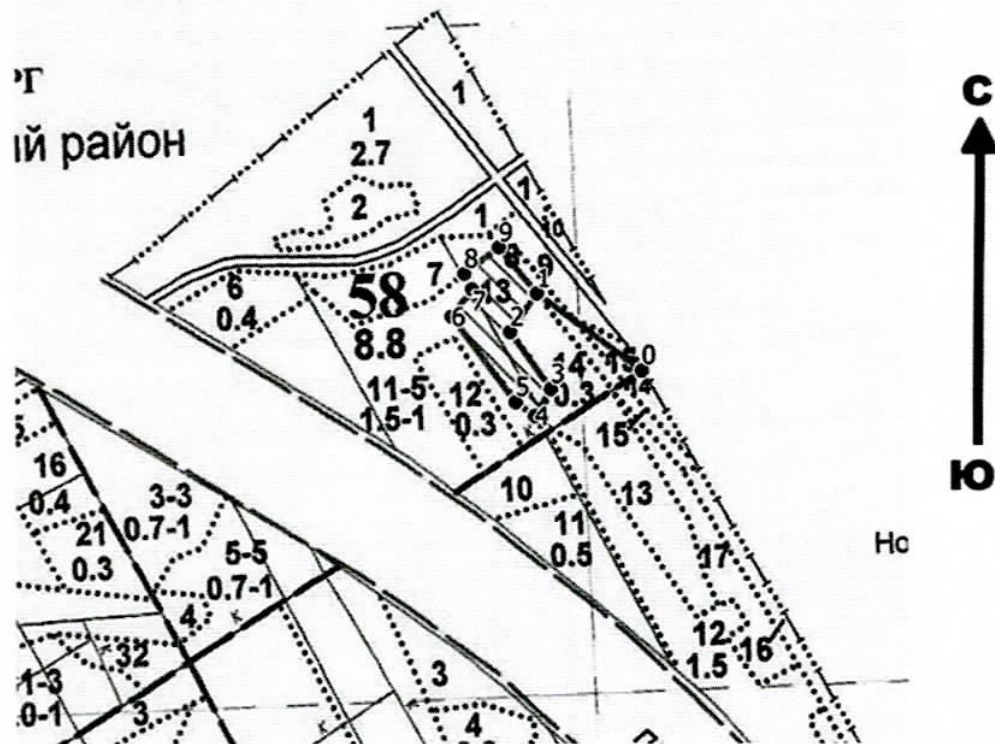
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Фамилия, имя и отчество (при наличии): Соколов Дмитрий Михайлович

Подпись \_\_\_\_\_




**Абрис участка**  
Учебно-опытное лесничество  
Жерновское участковое лесничество  
Кв. 58, выд. 13, площадь выд. 0,5 га.

Масштаб 1: 5 000, система координат точек WGS 84 (EPSG: 4326)



Условные обозначения:

 - Биотехнические мероприятия

N квартала	N выдела	N лесопато логическ ого выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та
			N ленты (площа дки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
58	13							



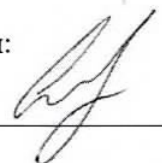
Пространственное размещение лесопатологических выделов  
(включается в Акт при выделении лесопатологических  
выделов, для указания пространственного расположения  
поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Соколов Дмитрий Михайлович

Подпись



Контактный телефон: +7 987 588-29-40

Дата составления документа 19 августа 2021 г.