

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 № 39

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
Кудровское		70	8	1,4	8.1	1,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,0 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 1,0 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 1,0 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
Кудровское		70	8	1,0	-	Переувлажнение почвы(812) Ветровал старый(821) Бурелом старый(822)
Итого				1,0		

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 – 1,61.

Согласно п. 30 Приказа Минприроды России от 09 ноября 2020 г. № 912 СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов.

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
Кудровское		70	8	1,4	8.1	1,0	-	-

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 Кудровское Урочище (лесная дача) _____

Год проведения лесосу-тройства	Номер кварта-ла	Но-мер выде-ла	Площ адь выдел а, га	Целев ое назна-чение лесов	Катего-рия защит-ных лесов	ОЗУ	Исто-чник дан-ных	Номер лесопат ологиче-ского выделе	Площ адь лесопат ологиче-ского выделе а, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										сост ав	поро да	возраст, лет	средняя высота, м	средн ий диаме-тр, см	тип леса	полнота	бонит-ет	запас, куб. м/га	количес тво, шт.	Общая пло-щадь, 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 _____

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2021 г.
Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Учебно-опытное
Участковое лесничество Кудровское Урочище (лесная дача)

Итого	70	8	1,4	Защитные		Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		650ЛП1ОС1ОЛС ед. лер. 10Б		состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса		полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Таксационная характеристика лесного насаждения												Число деревьев на временной пробной площади, шт.		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения												Подлежит рубке, % от запаса				COM не требуется																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	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	812-перевылаживание почвы 822-бурелом старый 821-ветровал старый												-				-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

Условные обозначения:

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

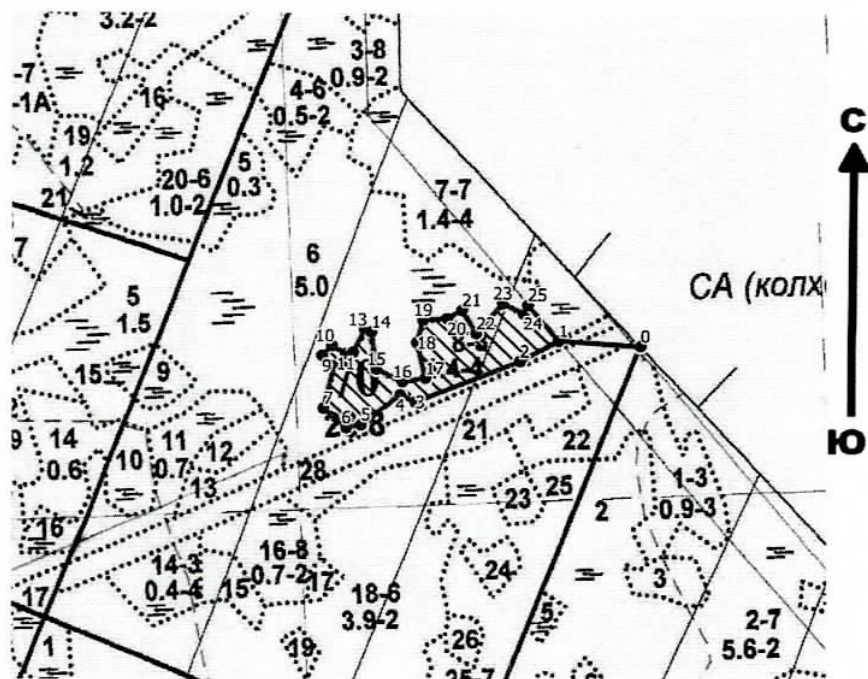
Фамилия, имя и отчество (при наличии): Соколов Дмитрий Михайлович

Дата составления документа 19.08.2021г.


Подпись

Абрис участка
Учебно-опытное лесничество
Кудровское участковое лесничество
Кв. 70, выд.8, лп. выд. 8.1, площадь лп. выд. 1 га.

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



Условные обозначения:

 - COM не требуется

N квартала	N выдел а	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	
70	8	8.1						

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	59.93164	30.58473	39
1-2	59.931577	30.582999	90
2-3	59.93131	30.581478	14
3-4	59.931369	30.581265	40
4-5	59.931162	30.58068	12
5-6	59.931147	30.580467	24
6-7	59.931299	30.580161	33
7-8	59.9313	30.58016	15
8-9	59.931696	30.580181	11
9-10	59.931766	30.580331	13
10-11	59.931701	30.580519	6
11-12	59.93171	30.580627	21
12-13	59.931875	30.58081	6
13-14	59.931854	30.580903	31
14-15	59.931574	30.580944	23
15-16	59.931469	30.581305	19
16-17	59.931487	30.581639	31
17-18	59.931757	30.581544	20
18-19	59.931926	30.581651	19
19-20	59.931929	30.581994	14
20-21	59.931985	30.582214	23
21-22	59.931805	30.582396	33
22-23	59.93202	30.582798	18
23-24	59.931938	30.583085	8
24-25	59.931999	30.583156	39
25-1	59.931717	30.583568	35

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.