

УТВЕРЖДАЮ:
Должность Председатель комитета по природным
ресурсам Ленинградской области
Ф.И.О. П.А. Немчинов
Дата 19.12.2019

АКТ

лесопатологического обследования №
лесных насаждений Северо-Западного
Ленинградской области

579-ИЗ-19/47

лесничества(лесопарка)
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

☐
☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Пограничное	-	158	55	1,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

1,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения таксационному описанию. Причины несоответствия:

Не соответствует

Неточность лесоустройства

Ведомость лесных уатков с выявленным несоответствием таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту

2.2 Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью



причины повреждения: Ветровал прошлых лет (821), бурелом прошлых лет (822),
короед-типограф (343), трутовик ложный осиновый (358)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф (343)	Е	- (отработ. 16,9)	-

Повреждено огнем:

Повреждено огнем:		(обработ. 16,9)					
Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем корней	Процент деревьев с данным повреждением	Ожог 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
на обследованных участках не выявлено							
Поражено болезнями:							

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик осиновый ложный (358)	Ос	21,4	Средняя

2.3 выборке подлежит 75,0 % деревьев,

в том числе:
ослабленных

(причины назначения)

сильно ослабленных

21,4 (причины назначения)

усыхающих

9,8 (причины назначения)

свежего сухостоя

%;

старого сухостоя

10,8 %;

свежего ветровала

%;

свежего бурелома

%;

старого ветровала

28,3 %;

старого бурелома

4,7 %;

аварийных

- %.

трутовик осиновый ложный (п.31 Приказа МПР от 12.09.16 № 470)
погодные условия (п.31 Приказа МПР от 12.09.16 № 470)

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,2

не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дата)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Пограничное	-	158	55	1,2	СРВ	1,2	Е	228	III-й квартал 2020 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: _____
Лесопатологический мониторинг

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя _____ 2014 _____;
основная причина повреждения древесины _____ технические вредители, древоразрушающие грибы

Дата проведения обследований _____ 28 _____ мая _____ 2019 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ
"Рослесозащита" - "Центр защиты леса
Ленинградской области"

В.В. Яценко

подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источники данных	Год проведения лесопатологического обследования	№ квартала	№ участка	Площадь участка, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ участка лесопатологического участка	Площадь лесопатологического участка	Таксационная характеристика										Несоответствия					Несоответствия					Заложено пробных площадей
ТО	2015	158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах			4	Е	1	С	2	Б	3	Ос													
Ф									6	Е	2	Ос	1	Б	1	С													
Примечание: ТО - таксационные описания, Ф - фактическая таксационная характеристика																													
Причины несоответствия:																													
Дата проведения обследований 28 мая 2019 г.																													
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:																													
В.В. Яценко																													
Подпись																													

Несоответствия

Дата проведения обследований 28 мая 2019 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

В.В. Яценко

Подпись



Северо-Западное		Лесничество (лесопарк)		Урочище (дача)																																																	
Пограничное		Лесничество (лесопарк)		Урочище (дача)																																																	
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	Причина ослабления, повреждения		Доля поврежденных деревьев, %	Признаки поврежденных деревьев		Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Начальные мероприятия								
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Леса, расположенные в водоохранных зонах		Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Площадь	Возраст	Средняя высота, м	Средняя ширина, см	Тяжелота	Плотность	Вонзистость	Запас, куб. м	Число деревьев на пробе, шт.										Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Ущербленные		Свежий сухой		Свежий ветролом		Свежий бурелом		Аварийные деревья		Признаки поврежденных деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подожжет рубку, %	Вид	Площадь, га	Начальные мероприятия
158	55	1,2	3	Л																																																	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены **
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

В.В. Ященко

Дата составления документа

04.12.2019

ПОДПИСЬ

телефон

(812) 552-73-55

приложение 2
к акту лесопатологического обследования

№ 579-ИЗ-19/47

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Ленинградская область
 Лесничество (лесопарк) Северо-Западное Квартал 158 Выдел 55
 Площадь 1,2 га, -
 Номер очага вредных организмов -
 Таксационная характеристика: Размер пробной площади 1,2 га
 тип леса ЧС; состав 6 Е 2 Ос 1 Б 1 С (сплошной перечет)
 возраст 130; бонитет 3; полнота 0,6; запас 253
 возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал прошлых лет (821), бурелом прошлых лет (822),
коросед-типограф (343), трутовик ложный осиновый (358)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический, отсутствует (подчеркнуть)
 Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
 вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

насаждение с нарушенной устойчивостью, СКС - 4,1
намечаемое мероприятие - СРВ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

В.В. Яценко

подпись 

Дата составления документа

04.12.2019

телефон

(812) 552-73-55

оборотная сторона

[illegible]

Б

порода:

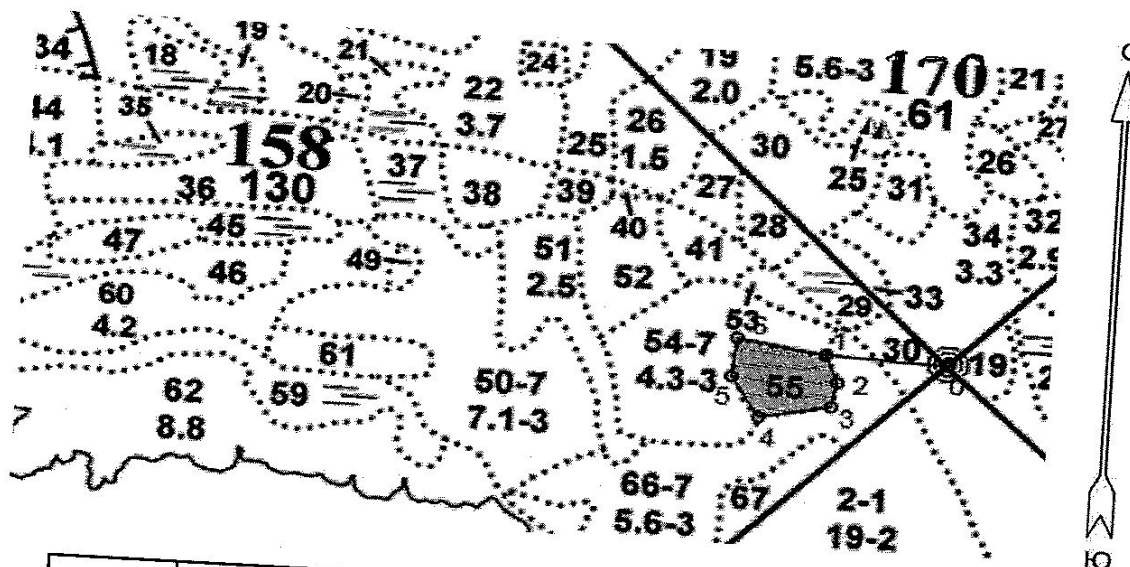
C

[illegible]

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования № 579-ИЗ-19/47

Абрис участка
Северо-Западное лесничество
Пограничное участковое лесничество
кв. 158, выд. 55, площадь 1,2 га

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
55					1,20

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0->1	60.52606748/28.03647634	СЗ 87°.33'	160.3
1->2	60.52612912/28.03355171	ЮВ 22°.31'	44.1
2->3	60.52576281/28.03386018	ЮЗ 9°.45'	37.1
3->4	60.52543398/28.03374536	ЮЗ 77°.38'	96.5
4->5	60.52524814/28.03202361	СЗ 33°.11'	69.6
5->6	60.52577174/28.03132787	СВ 4°.38'	58.5
6->1	60.52629559/28.03141415	ЮВ 81°.01'	118.5

Условные обозначения:



- выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Яценко В.В.

Дата составления документа: 04.12.19

года. Телефон: 8 (812) 552-73-55