

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета по природным  
ресурсам Ленинградской области  
Ф.И.О. П.А. Немчинов  
Дата 06.02.2020

**Акт**

**лесопатологического обследования №**

ГК-200И-18/47

лесных насаждений Подпорожского  
Ленинградской области

лесничества( лесопарка)  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный  
2. Инструментальный

☐  
☒

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Важинское сельское	-	201	22	5,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,8 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Соответствует

Ведомость лесных укатков 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)**



Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
на обследованных участках не выявлено			

Повреждено огнем:

Повреждено огнем:

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 и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	Процент деревьев с данным повреждением
на обследованных участках не выявлено							

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
на обследованных участках не выявлено			

2.3 выборке подлежит 1,8 % деревьев,

в том числе:

ослабленных (причины назначения)

сильно ослабленных (причины назначения)

усыхающих (причины назначения)

свежего сухостоя %;

старого сухостоя %;

свежего ветровала %;

свежего бурелома %;

старого ветровала 1,8 %;

старого бурелома %;

аварийных - %.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,6

## 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
Важинское сельское	-	201	22	5,8	СОМ не требуется	-	-	-	-

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 2012-2014 ;

основная причина повреждения древесины технические вредители, древоразрушающие грибы

Дата проведения обследований 24 августа 2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ

"Рослесозащита"- "Центр защиты леса

Ленинградской области"

А.А. Русин

подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурейств	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
ТО									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб.м	количество, шт.	общая площадь, га
Ф																			6	0,36

Примечание: ТО - таксационные описания, Ф - фактическая таксационная характеристика  
Причины несоответствия:

Дата проведения обследований 24 августа 2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

А.А. Русин

подпись





Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку  
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_ 1

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Ленинградская область  
Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Подпорожское Квартал \_\_\_\_\_ 201 Выдел \_\_\_\_\_ 22  
Площадь \_\_\_\_\_ 5,8 \_\_\_\_\_ га, \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Размер пробной площади \_\_\_\_\_ 0,36 \_\_\_\_\_ га  
Таксационная характеристика: \_\_\_\_\_ (круговые площадки пост. радиуса)  
тип леса \_\_\_\_\_ ЧВ \_\_\_\_\_; состав \_\_\_\_\_ 5 Е 5 Б \_\_\_\_\_;  
возраст \_\_\_\_\_ 90 \_\_\_\_\_; бонитет \_\_\_\_\_ 3 \_\_\_\_\_; полнота \_\_\_\_\_ 0,6 \_\_\_\_\_; запас \_\_\_\_\_ 245  
возобновление \_\_\_\_\_ Подrost отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:  
Ветровал прошлых лет (821)

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 \_\_\_\_\_ устойчивое \_\_\_\_\_ СКС - \_\_\_\_\_ 1,1  
намечаемое мероприятие - \_\_\_\_\_ COM не требуется

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

\_\_\_\_\_ А.А. Русин \_\_\_\_\_ подпись \_\_\_\_\_  
Дата составления документа \_\_\_\_\_ 22.06.2020 \_\_\_\_\_ телефон \_\_\_\_\_ (812) 552-73-55

## E

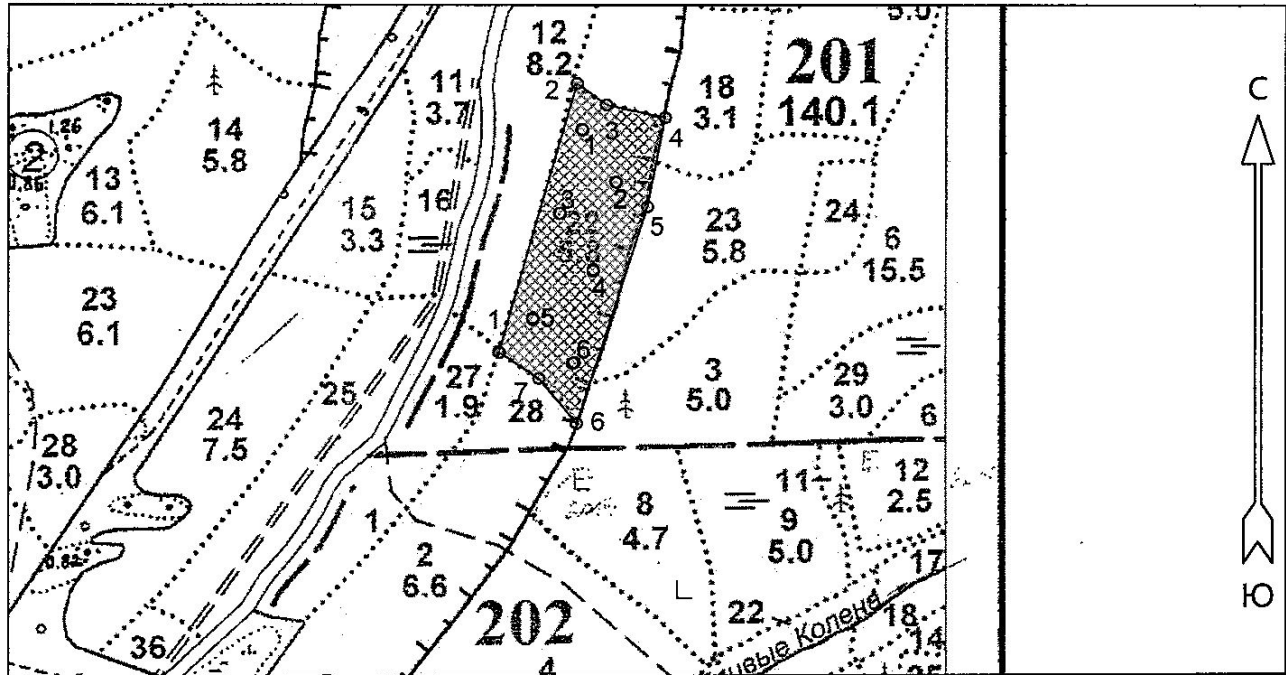
порода:

Б

[illegible]

Абрис участка  
Подпорожское лесничество  
Важинское сельское участковое лесничество  
кв. 201, выд. 22, площадь 5,8 га

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
22	1-6			13,8	0,36

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 54' 30.668"	34° 44' 47.28"	СВ 15° 37'	405.2
2 - 3	60° 54' 43.288"	34° 44' 54.536"	ЮВ 52° 34'	51.6
3 - 4	60° 54' 42.274"	34° 44' 57.261"	ЮВ 77° 04'	83.9
4 - 5	60° 54' 41.667"	34° 45' 02.704"	ЮЗ 10° 34'	132.7
5 - 6	60° 54' 37.448"	34° 45' 01.085"	ЮЗ 17° 27'	329.4
6 - 7	60° 54' 27.287"	34° 44' 54.514"	СЗ 38° 22'	84.9
7 - 1	60° 54' 29.44"	34° 44' 51.009"	СЗ 55° 26'	66.9

Условные обозначения			
СОМ не требуется		Круговые площадки постоянного радиуса	○

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО А.А. Русин \_\_\_\_\_ Подпись *Русин*

Дата составления документа 22.01.20 Телефон (812)552-73-55 \_\_\_\_\_