


УТВЕРЖДАЮ: 
Должность Председатель Комитета
Ф.И.О. В.Ф. Чикалов
Дата 17.04.2018

**Акт
лесопатологического обследования**

№ 4В-64И-18/47

лесных насаждений Приозерского
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 |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Джатиевское | -- | 27 | 1 -1 | 2,6 |
| -- | -- | -- | -- | -- |
| -- | -- | -- | -- | -- |
| -- | -- | -- | -- | -- |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,6 Га

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения
соответствует не соответствует (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины не соответствия: _____

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

(821)Ветровал. (822)бурелом, (343)короед-типограф

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселенных, отработанных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|------------------------------|--------|---|---|
| Короед-типограф (отработано) | Е | 85,2 | -- |
| -- | -- | -- | -- |
| -- | -- | -- | -- |
| -- | -- | -- | -- |
| -- | -- | -- | -- |
| -- | -- | -- | -- |

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 (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением |
| -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

Поражено болезнями:

| Вид болезни | Порода | Встречаемость (% пораженных деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-------------|--------|---------------------------------------|---|
| -- | -- | -- | -- |
| -- | -- | -- | -- |
| -- | -- | -- | -- |
| -- | -- | -- | -- |

2.3. Выборке подлежит 89,47 % деревьев

в том числе:

ослабленных -- % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных -- % (причины назначения) _____
 усыхающих 3,60 % (причины назначения) п.31 приказа МПР РФ от 12.09.2016 № 470
 свежего сухостоя 3,60 %;
 старого сухостоя 10,80 %;
 свежего ветровала 19,80 %;
 старого ветровала 33,67 %;
 свежего бурелома 5,40 %;
 старого бурелома 12,60 %;
 аварийных -- %.

2.4. Полнота лесного насаждения после рубки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,07
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Порода | Запас на выдел, куб.м | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|-----------------------|--------------------------|
| Джатиевское | -- | 27 | 1 | 4,4 | СРС | 2,6 | Е | 713,7 | IV квартал 2018 |
| -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | Б | 79,3 | -- |
| -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | С | -- | -- |
| -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

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

Меры по обеспечению возобновления: посадка лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: ведение лесопатологического мониторинга

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014 ;

основная причина повреждения древесины технические вредители, стволые гнили

Дата проведения обследований март 2018

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Русин А.А.

Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

| Источник данных | Год проведения лесосуровейного обследования | № кварталы | № участка | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | № участка лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика | | | | | | | | | | Заложено пробных (релоскопических) площадей(-ок) | | | | | | | | | |
|-----------------|---|------------|-----------|--------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------------------|--|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|------------------------------|---------|---------|-----------------|--|-------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | | | | | | | | | состав | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | тип условий местопрорастания | полнота | бонитет | запас, куб.м/га | количество, шт. | общая площадь, га | | | | | | | | |
| ТО | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | |
| Ф | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Русин А.А.

Подпись

Результаты лесопатологического обследования лесных насаждений за март 2018 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество (лесопарк) Приозерское
Участковое лесничество Джатиевское Урочище (лесная дача) ---

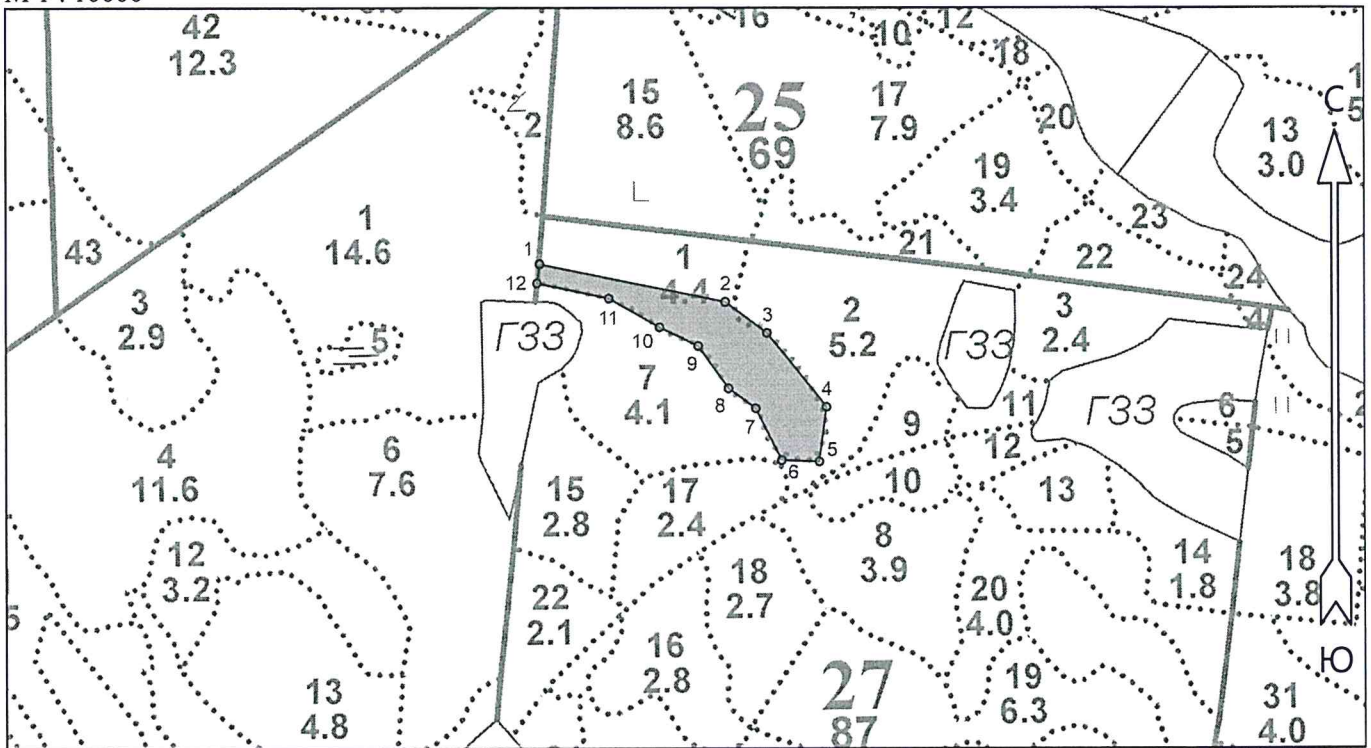
| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | число деревьев на пробе, шт | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | Признаки повреждения деревьев | Доля поврежденных деревьев, % | Причина ослабления, повреждения | Подожит рубке, % | Назначенные мероприятия | | | | | | | |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|-----------------------------|---|--------------------------|-------------|--------------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|------------------|-------------------------|-------------------|-----|-----|-----|-------------|----|----|
| | | | | | | | состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | | запас, куб.м/га | без признаков ослабления | ослабленные | сильно ослабленные | усыхающие | свежий сухостой | старый сухостой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | | | | | старый бурелом | аварийные деревья | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 |
| 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 | вид | площадь, га | | |
| 27 | 1 | 4,4 | 1 | 148 | -1 | 2,6 | 9 | Е | 100 | 23 | 26 | ЧС | 0,70 | 3 | 305 | -- | 0,0 | 0,0 | 8,0 | 4,0 | 4,0 | 12,0 | 22,0 | 30,0 | 6,0 | 14,0 | -- | 612 | 92,0 | 343 | 100,0 | СРС | 2,6 | | | | |
| -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 1 | Б | 80 | 22 | 24 | -- | -- | -- | -- | -- | 33,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 614 | 66,7 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | | | |
| -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | + | С | 100 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 217 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | | |
| -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 218 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | |
| -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 206 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | |
| -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 205 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | |
| | | | | | | | | | | | | | 821 | 822 | 343 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

Ф.И.О. Русин А.А. Подпись Русин
Дата составления документа 23 03 2018 г. Телефон 81075527355
чч мм гггг

Абрис участка

М 1 : 10000



| Номера точек | Координаты | | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|-----------------|-----------------|-------------|----------|
| | Широта | Долгота | | |
| 1 - 2 | 60° 49' 01.33" | 29° 39' 13.13" | ЮВ 78° | 249 |
| 2 - 3 | 60° 48' 59.713" | 29° 39' 29.296" | ЮВ 53° | 68 |
| 3 - 4 | 60° 48' 58.393" | 29° 39' 32.918" | ЮВ 39° | 125 |
| 4 - 5 | 60° 48' 55.251" | 29° 39' 38.103" | ЮЗ 8° | 72 |
| 5 - 6 | 60° 48' 52.927" | 29° 39' 37.455" | СЗ 88° | 50 |
| 6 - 7 | 60° 48' 52.983" | 29° 39' 34.176" | СЗ 26° | 76 |
| 7 - 8 | 60° 48' 55.195" | 29° 39' 31.927" | СЗ 54° | 44 |
| 8 - 9 | 60° 48' 56.032" | 29° 39' 29.563" | СЗ 35° | 68 |
| 9 - 10 | 60° 48' 57.835" | 29° 39' 26.932" | СЗ 64° | 56 |
| 10 - 11 | 60° 48' 58.635" | 29° 39' 23.577" | СЗ 60° | 76 |
| 11 - 12 | 60° 48' 59.862" | 29° 39' 19.193" | СЗ 78° | 97 |
| 12 - 1 | 60° 49' 00.512" | 29° 39' 12.902" | СВ 8° | 26 |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Русин А.А. Подпись Русин

Дата составления документа 23.03.18 Телефон (812) 552-73-55