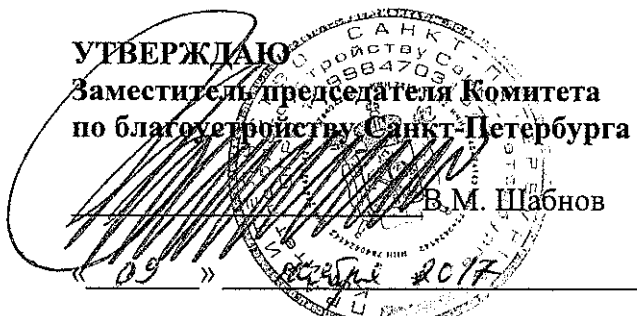


УТВЕРЖДАЮ
Заместитель председателя Комитета
по благоустройству Санкт-Петербурга
В.М. Шабнов



Акт
лесопатологического обследования № 28
лесных насаждений СПб ГКУ «Курортный лесопарк» лесничества (лесопарка)
Санкт-Петербурга (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: **1. Визуальный**
2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Молодежное | - | 34 | 1 | 0,8 |
| | | | 2 | 1,2 |
| | | | 3 | 2,8 |
| | | | 4 | 2,0 |
| | | | 5 | 1,3 |
| | | | 6 | 0,5 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: ошибка таксаторов

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: заболоченность

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселенных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------|--------|---------------------------------------|---|
| - | - | - | - |

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 6% деревьев, в том числе: старого бурелома - 2%; старого сухостоя - 2%; свежего сухостоя - 1%, усыхающих - 1%

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит выдела 1, 2, 5 - 0,6, выдела 3, 4 - 0,7, выдел 6 - 0,5

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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| Молодежное | - | 34 | 1 | 0,8 | СРВ, УЗ | 0,8 | С, Б | 8 | Декабрь 2018 |
| | | | 2 | 1,2 | СРВ, УЗ | 1,2 | | 16 | |
| | | | 3 | 2,8 | СРВ, УЗ | 2,8 | | 45 | |
| | | | 4 | 2,0 | СРВ, УЗ | 2,0 | | 32 | |
| | | | 5 | 1,3 | СРВ, УЗ | 1,3 | | 18 | |
| | | | 6 | 0,5 | СРВ, УЗ | 0,5 | | 9 | |

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

Меры по обеспечению возобновления: сохранение существующего подроста

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: санитарная рубка выборочная, уборка захламленности

Сведения для расчета степени повреждения:

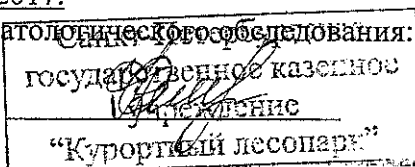
год образования старого сухостоя 2013-2016;

основная причина повреждения древесины накопление естественного отпада

Дата проведения обследований 19-20.10.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Федотова Анна Сергеевна Подпись



| ТО | 2012 | 34 | 5 | 1,3 | защитные | | городские | 5 | 1,3 | 8С2С+С | С | 100 | 18 | 24 | ВР | А2 | 0,6 | 4 | 169 | | |
|----|------|----|---|-----|----------|----|-----------|---|-----|--------|---|-----|----|----|----|----|-----|---|-----|---|-----|
| | | | | | 55 | 14 | | | | | | 14 | | | | | | | | | |
| Ф | 2017 | 34 | 5 | 1,3 | | | | 5 | 1,3 | 9С1С | С | 55 | 14 | 14 | ВР | А2 | 0,6 | 4 | 206 | 1 | 1,3 |
| | | | | | | | | | | | | 130 | - | - | | | | | | | |
| ТО | 2012 | 34 | 6 | 0,5 | | | | 6 | 0,5 | 10С+С | С | 120 | 18 | 26 | ВР | А2 | 0,4 | 4 | 120 | | |
| | | | | | | | | | | | | 50 | - | - | | | | | | | |
| Ф | 2017 | 34 | 6 | 0,5 | | | | 6 | 0,5 | 10С | С | 120 | 18 | 26 | ВР | А2 | 0,5 | 4 | 176 | 1 | 0,5 |

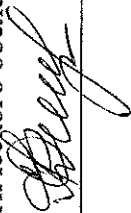
Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Федотова Анна Сергеевна Подпись _____



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Санкт-Петербург Лесничество (лесопарк) СПб ГКУ «Курортный лесопарк».

Участковое лесничество Молодежное Урочище (лесная дача) -

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | 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 | Подлежит рубке, % | Назначенные мероприятия | | | | |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|---------------|--------------------------|----------------------------------|------------|--|--------|---------|-------------------|----------------------|----------|------------|---------|-------------------|--------------------------|------------------------------|---|--------------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| | | | защитные | рекреационные | | | | Состав* | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см* | тип леса | Плотность* | бонитет | запас, куб. м/га* | без признаков ослабления | | ослабленные | сильно ослабленные | усыхающие | свежий сухостой | старый сухостой | свежий ветровал | старый ветровал | старый бурелом | свежий бурелом | старый бурелом | | | | | аварийные деревья | Сухостой, бурелом | Признаки повреждения деревьев | Доля поврежденных деревьев, % | Накопление естественного отпада |
| 1 | 2 | 3 | 0,8 | | | 1 | 0,8 | 10С | С | 130 | 20 | 28 | ВР | 0,6 | 4 | 238 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | | площадь, га | |
| 34 | 1 | 0,8 | | | | 1 | 0,8 | 10С | С | 130 | 20 | 28 | ВР | 0,6 | 4 | 238 | 408 | 96 | | | | 2 | | | | 2 | | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | СРВ, УЗ | 0,8 | |
| 34 | 2 | 1,2 | | | | 2 | 1,2 | 9С1С | С | 130 | 20 | 32 | ВР | 0,6 | 4 | 254 | 305 | 96 | | | | 2 | | | | 2 | | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | СРВ, УЗ | 1,2 | | |
| 34 | 3 | 2,8 | | | | 3 | 2,8 | 9С1С | С | 65 | 16 | 14 | ВР | 0,7 | 3 | 287 | 902 | 75 | 1 | 1 | 2 | 12 | 1 | 1 | 8 | | | | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | СРВ, УЗ | 2,8 | | |
| 34 | 4 | 2,0 | | | | 4 | 2,0 | 8С2С | С | 55 | 15 | 16 | ВР | 0,7 | 3 | 263 | 752 | 80 | | | 1 | 11 | | | 8 | | | | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | СРВ, УЗ | 2,0 | | |
| 34 | 5 | 1,3 | | | | 5 | 1,3 | 9С | С | 55 | 14 | 14 | ВР | 0,6 | 4 | 169 | 249 | 84 | 1 | | 9 | | | 6 | | | | | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | СРВ, УЗ | 1,3 | | |
| 34 | 6 | 0,5 | | | | 6 | 0,5 | 10С | С | 120 | 18 | 26 | ВР | 0,5 | 4 | 176 | 188 | 91 | 2 | | 5 | | | 2 | | | | | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | СРВ, УЗ | 0,5 | | |

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Федотова Анна Сергеевна Подпись 

Дата составления документа 20.10.2017 Телефон 596-60-11

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Санкт-Петербург.

Лесничество (лесопарк) СПб ГКУ «Курортный лесопарк» Молодежное участковое лесничество.

Квартал 34. Выдел 1. Площадь 0,8 га. Номер очага вредных организмов -. Размер пробной площади 0,8 га.

Таксационная характеристика/ фактическая таксационная характеристика:

тип леса ВР/ВР; состав 10С+С/10С+Б; возраст 130;50/130;- ; бонитет 4/4; полнота 0,5/0,6; запас на га 169 (сухостоя/захламленности 0/0)/238(6/4); возобновление: 10С 20 лет, высота 5,0 м, 1,0 тыс.шт/га/ 10С 20 лет, высота 5,0 м, 0,5 тыс.шт/га


Время и причина ослабления лесного насаждения: накопление естественного отпада

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: с нарушенной устойчивостью, уборка захламленности – 3 м3, уборка сухостоя – 5 м3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Федотова Анна Сергеевна Подпись 

Дата составления документа 23.10.2017 Телефон 8 (812) 596-60-11

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | |
|--------------------------|--|-----|-----|-----|---|----|---|----|----|-----|-------------------|----|------|-------------------|----|------------------------------------|-----|-------------------------------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | шт. | в том числе подлежат рубке, % |
| | | | | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | бур | З | ветр | НЗ | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | 29 | 6 | | | | 2 | | | | 33 | 32 | | 2 | | | | 104 | 1,1 |
| 12 | 20 | 3 | | 1 | | | | | | 13 | 14 | | | | | | 51 | 1,2 |
| 16 | 19 | | | 1 | | | | | | 2 | 2 | | | | | | 34 | 0,4 |
| 20 | 17 | 1 | | | | | | | | 1 | | | | | | | 19 | 0,1 |
| 24 | 25 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | 26 | 0,2 |
| 28 | 41 | | | | | | | | | 2 | | | | | | | 43 | 0,6 |
| 32 | 57 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | 58 | 0,4 |
| 36 | 47 | | | | | | | | | | | | | | | | 47 | |
| 40 | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | 26 | |
| 44 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | |
| Итого, % | 95,6 | 0,4 | | 0,1 | | | | | | 2,4 | 1,5 | | | | | | 408 | 4,0 |

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Санкт-Петербург.

Лесничество (лесопарк) СПб ГКУ «Курортный лесопарк» Молодежное участковое лесничество.

Квартал 34. Выдел 2. Площадь 1,2 га. Номер очага вредных организмов -. Размер пробной площади 1,2 га.

Таксационная характеристика/ фактическая таксационная характеристика:

тип леса ВР/ВР; состав 8С2С/9С1С+Б; возраст 130;55/130;55,- ; бонитет 4/4; полнота 0,5/0,6; запас на га 160 (сухостоя/захламленности 0/0)/254 (6/7); возобновление: подрост 10С 20 лет, высота 5,0 м, 1,0 тыс.шт/га/ подрост 10С 20 лет, высота 5,0 м, 0,5 тыс.шт/га.


Время и причина ослабления лесного насаждения: накопление естественного отпада

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: с нарушенной устойчивостью, уборка захламленности – 8 м3, уборка сухостоя – 8 м3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Федотова Анна Сергеевна Подпись 

Дата составления документа 23.10.2017 Телефон 8 (812) 596-60-11

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | |
|--------------------|--|----|-----|----|---|-----|---|----|----|-----|-------------------|----|------|-------------------|----|------------------------------------|------|-------------------------------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | шт. | в том числе подлежат рубке, % |
| | | | | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | бур | З | ветр | НЗ | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | 94 | | | | | 6 | | | | 12 | 5 | | | | | | 17 | 1,8 |
| 12 | 46 | | | | | 3 | | | | 6 | 8 | | | | | | 63 | 3,7 |
| 16 | 64 | | | | | 3 | | | | 3 | 9 | | | | | | 79 | 6,3 |
| 20 | 58 | | | | | 1 | | | | | 5 | | | | | | 64 | 4,2 |
| Итого, % | 84,0 | | | | | 3,2 | | | | 3,5 | 9,3 | | | | | | /323 | 16,0 |
| 24 | 51 | | | | | | | | | 2 | 2 | | | | | | 55 | 0,6 |
| 28 | 54 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | 55 | 0,2 |
| 32 | 65 | | | | | | | | | | 2 | | | | | | 58 | 0,6 |
| 36 | 57 | | | | | | | | | | | | | | | | 57 | |
| 40 | 39 | | | | | 3 | | | | | 1 | | | | | | 43 | 1,9 |
| 44 | 37 | | | | | | | | | | | | | | | | 37 | |
| Итого, % | 96,7 | | | | | 1,5 | | | | 0,2 | 1,6 | | | | | | /305 | 3,3 |

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Санкт-Петербург.

Лесничество (лесопарк) СПб ГКУ «Курортный лесопарк» Молодежное участковое лесничество.

Квартал 34. Выдел 3. Площадь 2,8 га. Номер очага вредных организмов -. Размер пробной площади 2,8 га.

Таксационная характеристика/ фактическая таксационная характеристика:

тип леса ВР/ВР; состав 6С4С+С/9С1С; возраст 65;120;40/120, 65; бонитет 3/3; полнота 0,7/0,7; запас на га 197 (сухостоя/захламлиенности 5/5)/287 (12/4); возобновление: -/-.

Время и причина ослабления лесного насаждения: накопление естественного отпада

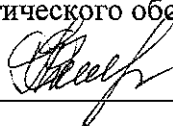
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: с нарушенной устойчивостью, уборка захламлиенности – 11 м3, уборка сухостоя – 34 м3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Федотова Анна Сергеевна Подпись _____



Дата составления документа 23.10.2017 Телефон 8 (812) 596-60-11

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | |
|--------------------|--|-----|-----|-----|---|-----|---|----|----|------|-------------------|----|------|-------------------|----|------------------------------------|-------|-------------------------------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | шт. | в том числе подлежат рубке, % |
| | | | | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | бур | З | ветр | НЗ | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | 124 | 3 | | 7 | | 36 | | | | 117 | 70 | | 10 | | | | 367 | 6,9 |
| 12 | 82 | 3 | | 1 | | 5 | | | | 32 | 29 | | 2 | | | | 154 | 5,6 |
| 16 | 168 | 1 | | | | 2 | | | | 20 | 16 | | 1 | | | | 208 | 6,1 |
| 20 | 155 | | | 1 | | | | | | 12 | 2 | | 1 | | | | 171 | 4,1 |
| Итого, % | 76,4 | 0,5 | | 0,5 | | 1,8 | | | | 12,2 | 7,8 | | 0,8 | | | | /902 | 23,1 |
| 24 | 296 | | | 1 | | 2 | | | | 6 | 2 | | 1 | | | | 308 | 0,7 |
| 28 | 226 | | | 4 | | | | | | 2 | | | | | | | 232 | 0,5 |
| 32 | 291 | | | 3 | | | | | | | | | | | | | 294 | 0,3 |
| 36 | 99 | | | | | | | | | | | | | | | | 99 | |
| 40 | 41 | 1 | | 2 | | 1 | | | | 2 | | | | | | | 47 | 0,9 |
| 44 | 38 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | 39 | 0,2 |
| Итого, % | 97,2 | 0,2 | | 1,0 | | 0,3 | | | | 1,1 | 0,1 | | 0,1 | | | | /1019 | 2,6 |

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект Российской Федерации Санкт-Петербург.

Лесничество (лесопарк) СПб ГКУ «Курортный лесопарк» Молодежное участковое лесничество.

Квартал 34. Выдел 4. Площадь 2,0 га. Номер очага вредных организмов -. Размер пробной площади 2,0 га.

Таксационная характеристика/ фактическая таксационная характеристика:

тип леса БР/БР; состав 8С2С+С+Б/8С2С+Б ; возраст 55;130;75;70/130, 55,70; бонитет 3/3; полнота 0,7/0,7; запас на га 172 (сухостоя/захламленности 5/-)/263 (10/5); возобновление: -/-.

Время и причина ослабления лесного насаждения: накопление естественного отпада

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: с нарушенной устойчивостью, уборка захламленности – 11 м3, уборка сухостоя – 21 м3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Федотова Анна Сергеевна Подпись 

Дата составления документа 23.10.2017 Телефон 8 (812) 596-60-11

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | |
|--------------------------|--|----|-----|-----|---|-----|---|----|----|------|----------------------|----|------|----------------------|----|----|------------------------------------|--|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | шт. | в том числе подлежат рубке, % |
| | | | | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | бур | З | ветр | НЗ | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | 17 | | | | | | | | | 120 | 45 | | | | | | 182 | 4,9 |
| 12 | 129 | | | | | 2 | | | | 43 | 26 | | | | | | 200 | 5,9 |
| 16 | 180 | | | | | 3 | | | | 12 | 12 | | | | | | 207 | 4,4 |
| 20 | 145 | | | | | 2 | | | | 7 | 9 | | | | | | 163 | 4,9 |
| Итого, % | 79,9 | | | | | 1,2 | | | | 11,0 | 7,9 | | | | | | /752 | 20,1 |
| 20 | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | 100 | |
| 24 | 309 | | | | | 1 | | | | 1 | 5 | | | | | | 316 | 0,7 |
| 28 | 257 | | | | | 1 | | | | 2 | | | | | | | 260 | 0,4 |
| 32 | 116 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | 117 | 0,2 |
| 36 | 14 | | | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | 16 | 0,5 |
| 40 | 13 | | | | | 1 | | | | | | | | | | | 14 | 0,3 |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, % | 97,9 | | | 0,2 | | 0,8 | | | | 0,6 | 0,5 | | | | | | /823 | 2,1 |

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 5

Субъект Российской Федерации Санкт-Петербург.

Лесничество (лесопарк) СПб ГКУ «Курортный лесопарк» Молодежное участковое лесничество.

Квартал 34. Выдел 5. Площадь 1,3 га. Номер очага вредных организмов - . Размер пробной площади 1,3 га.

Таксационная характеристика/ фактическая таксационная характеристика:

тип леса ВР/ВР; состав 8С2С+С/9С1С; возраст 100;55;130/130,55 ; бонитет 4/4; полнота 0,6/0,6; запас на га 169 (сухостоя/захламлиенности 5/10)/206 (10/4); возобновление: -/-.

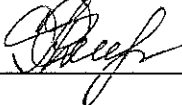
Время и причина ослабления лесного насаждения: накопление естественного отпада

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: с нарушенной устойчивостью, уборка захламлиенности – 5 м3, уборка сухостоя – 13 м3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Федотова Анна Сергеевна Подпись 

Дата составления документа 23.10.2017 Телефон 8 (812) 596-60-11

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | |
|--------------------------|--|-----|-----|-----|---|-----|---|----|----|-----|-------------------|----|------|-------------------|----|------------------------------------|------|-------------------------------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | шт. | в том числе подлежат рубке, % |
| | | | | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | бур | З | ветр | НЗ | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | 36 | | | | | | | | | 23 | 19 | | | | | | 78 | 4,0 |
| 12 | 33 | | | 1 | | | | | | 10 | 12 | | | | | | 56 | 6,2 |
| 16 | 55 | | | 1 | | | | | | 6 | 2 | | | | | | 64 | 4,7 |
| 20 | 50 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | 51 | 0,9 |
| Итого, % | 84,2 | | | 0,8 | | | | | | 8,9 | 6,1 | | | | | | /249 | 15,8 |
| 24 | 65 | 1 | | 2 | | 1 | | | | 1 | 1 | | | | | | 71 | 0,9 |
| 28 | 39 | 1 | | 1 | | 1 | | | | 1 | | | | | | | 43 | 0,7 |
| 32 | 81 | | | 1 | | | | | | 1 | 1 | | | | | | 84 | 1,0 |
| 36 | 59 | | | | | 2 | | | | 1 | | | | | | | 62 | 1,2 |
| 40 | 12 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | 13 | 0,5 |
| 44 | 28 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | 29 | 0,6 |
| Итого, % | 94,7 | 0,4 | | 1,5 | | 1,2 | | | | 1,1 | 1,1 | | | | | | /302 | 4,9 |

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 6**

Субъект Российской Федерации Санкт-Петербург.

Лесничество (лесопарк) СПб ГКУ «Курортный лесопарк» Молодежное участковое лесничество.

Квартал 34. Выдел 6. Площадь 0,5 га. Номер очага вредных организмов -. Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика/ фактическая таксационная характеристика:

тип леса ВР/ВР; состав 10С+С/10С; возраст 120;50/120; бонитет 4/4; полнота 0,4/0,5; запас на га 120 (сухостоя/захламленности -/-)/172 (14/3); возобновление: -/-.


Время и причина ослабления лесного насаждения: накопление естественного отпада

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: с нарушенной устойчивостью, уборка захламленности – 5 м3, уборка сухостоя – 13 м3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Федотова Анна Сергеевна Подпись 

Дата составления документа 23.10.2017 Телефон 8 (812) 596-60-11

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

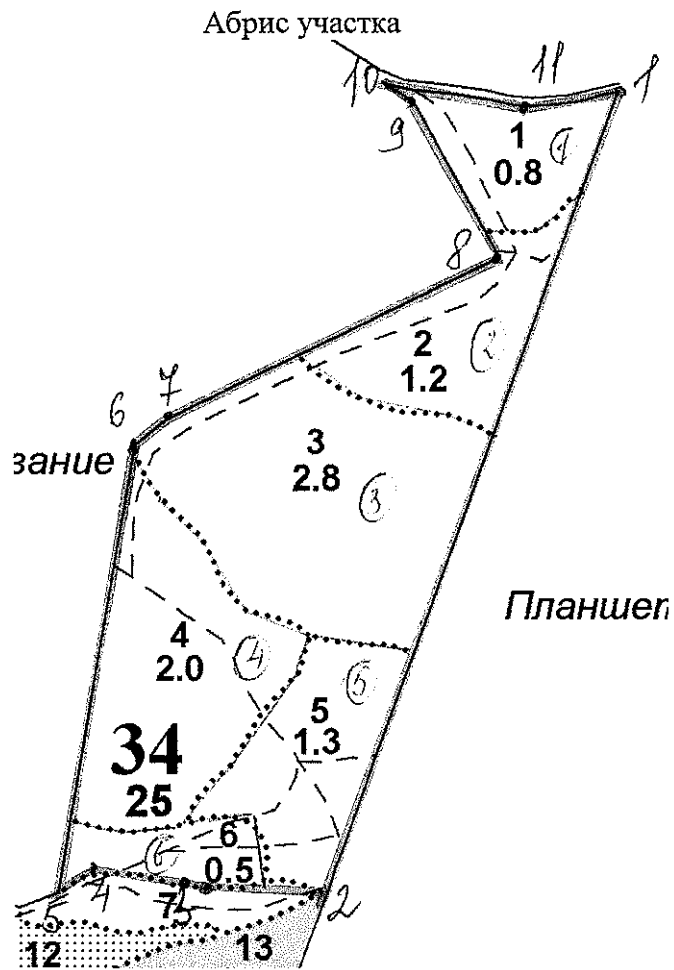
Порода: Сосна

| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | |
|--------------------------|--|----|-----|-----|---|----|---|----|----|-----|-------------------|----|------|-------------------|----|----|------------------------------------|-------------------------------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | шт. | в том числе подлежат рубке, % |
| | | | | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | бур | З | ветр | НЗ | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | 17 | | | | | | | | | 7 | 15 | | | | | | 39 | 0,7 |
| 12 | 14 | | | | | | | | | 3 | 4 | | | | | | 21 | 0,7 |
| 16 | 18 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | 19 | 0,2 |
| 20 | 18 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | 19 | 0,3 |
| 24 | 16 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | 17 | 0,5 |
| 28 | 7 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | 8 | 0,7 |
| 32 | 17 | | | 2 | | | | | | 2 | 1 | | | | | | 22 | 4,3 |
| 36 | 25 | | | | | | | | | | | | | | | | 25 | |
| 40 | 9 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | 10 | 1,4 |
| 44 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | |
| Итого, % | 91,2 | | | 2,3 | | | | | | 4,8 | 1,7 | | | | | | /188 | 8,8 |

Порода: Береза

| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | |
|--------------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|----|----|-------------------|----|------|-------------------|----|----|------------------------------------|-------------------------------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | шт. | в том числе подлежат рубке, % |
| | | | | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | бур | З | ветр | НЗ | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 24 | 1 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | 2 | |
| Итого, % | | | | | | | | | | | | | | | | | /2 | |

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанные вредителями.



М 1:5 000

| N выдела | Ленты (круговой площадки) перечета | | | | |
|-------------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | N ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 1 | 1 | | | | 0,8 |
| 2 | 2 | | | | 1,2 |
| 3 | 3 | | | | 2,8 |
| 4 | 4 | | | | 2,0 |
| 5 | 5 | | | | 1,3 |
| 6 | 6 | | | | 0,5 |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м | Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|------------|-------------|----------|--------------|------------|-------------|----------|
| 1-2 | | ЮЗ 9 | 559 | 7-8 | | СВ 54 | 246 |
| 2-3 | | ЮЗ 78 | 103 | 8-9 | | СЗ 38 | 120 |
| 3-4 | | ЮЗ 90 | 49 | 9-10 | | СЗ 69 | 20 |
| 4-5 | | ЮЗ 55 | 31 | 10-11 | | СВ 88 | 99 |
| 5-6 | | СЗ 2 | 300 | 11-1 | | СВ 72 | 52 |
| 6-7 | | СВ 37 | 31 | | | | |

Условные обозначения: - граница / - внутренние визиры (f) - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Федотова Анна Сергеевна Подпись _____

Дата составления документа 23.10.2017 Телефон 8 (812) 596-60-11