

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель Починковского межрайонного  
лесничества Нижегородской области

С. В. Очнев

Дата 14.10.17 2017 года

### АКТ

лесопатологического обследования № 150 от "18" октября 2017 года  
лесных насаждений в Починковском межрайонном лесничестве  
Нижегородской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

### Место проведения

| Участковое лесничество            | Урочище<br>(дача) | Квартал<br>(кварталы) | Выдел<br>(выделы) | Площадь га |
|-----------------------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|------------|
| Ужовское                          |                   | 88                    | 14                | 9,1        |
| Итого по участковому лесничеству: |                   |                       |                   | 9,1        |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,1 га

2. **Инструментальное лесопатологическое обследование лесного участка в квартале 88, выдел 14**

2.1. На площади 9,1 га фактическая таксационная характеристика лесных насаждений соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: \_\_\_\_\_

2.2. 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:

Основная причина ослабления: насаждение ослаблено в результате поражения корневой губкой *Heterobasidion annosum* (Fr.) Bref. (466);

Дополнительные причины ослабления: поражение сосны смоляным раком (*Cronartium flaccidum* (Alb. et Schw.) Wint. и *Peridermium pini* (Willd.) Kleb.) (371)

Описание повреждений насаждений:

Основные признаки ослабления: ажурность кроны, изреженность кроны, усыхание ветвей в кроне

Дополнительные признаки ослабления: наличие на стволах в области кроны раковых ран

Фактический отпад: текущий – 3 м<sup>3</sup>/га; общий – 26 м<sup>3</sup>/га.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

повреждено огнем

| Порода | Вид пожара | Состояние корневых лап      |                                  | Состояние корневой шейки                                     |                                  | Подсушивание луба                        |                                  |
|--------|------------|-----------------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|
|        |            | % поврежденных огнём корней | % деревьев с данным повреждением | ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | % деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | % деревьев с данным повреждением |
| -      | -          | -                           | -                                | -  | -                                | -  | -                                |

заражено болезнями

| Вид            | Порода | Встречаемость (% заражённых деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|----------------|--------|---------------------------------------|---|
| Корневая губка | Сосна  | 12                                    | Средняя   |
| Смоляной рак   | Сосна  | 2                                     | Слабая  |

2.3. Выборке подлежит, % деревьев от общего запаса насаждения:

| Категории санитарного состояния | Подлежит выборке по санитарному состоянию, % | Причины назначения              |
|---------------------------------|--|---------------------------------|
| ослабленных                     | -  |                                 |
| сильно ослабленных              | 2  | Поражение сосны корневой губкой |
| усыхающих                       | -  |                                 |
| свежего сухостоя                | 1  |                                 |
| в т.ч. свежего ветровала        | -  |                                 |
| свежего бурелома                | -  |                                 |
| старого сухостоя                | 8  |                                 |
| в т.ч. старого ветровала        | -  |                                 |
| старого бурелома                | -  |                                 |
| аварийных деревьев              | -  |                                 |
| Итого:                          | 11   |                                 |

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0,62**;  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет **0,3**

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или ущерба от их воздействия назначено: *рекомендуется произвести санитарно-оздоровительные мероприятия в виде выборочной санитарной рубки, т. к. полнота насаждения после удаления деревьев, подлежащих рубке, не опустится ниже критической полноты, установленной для эксплуатационных лесов*

Технология рубок: *беспасечная*;

Запас деревьев, подлежащих рубке: по санитарному состоянию – **32 м<sup>3</sup>/га**;

при создании технологической сети (0 %) - **0 м<sup>3</sup>/га**;

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Порода | Запас на выделе, подлежащий рубке, кбм. |                                  | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|---|----------------------------------|--------------------------|
|                        |                |         |       |                    |                 |                         |        | Всего:                                  | в т. ч. по санитарному состоянию |                          |
| Ужовское               |                | 88      | 14    | 9,1                | ВСП             | 4,3                     | Сосна  | 138                                     | 138                              | 2018 год                 |

Меры по обеспечению возобновления: -;

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: *осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности от 20 мая 2017 года №607, а также в соответствии с Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов от 12 сентября 2016 года №470*

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя – 2013-2014 гг.;

основная причина повреждения древесины: *наличие комлевой гнили у деревьев сосны, пораженных корневой губкой*

Дата проведения обследования: 19 июня 2017 года.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог I категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Нижегородской области»

А. С. Леонтьев

Инженер-лесопатолог II категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Нижегородской области»

А. Ю. Никифоров

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Нижегородская область  
Лесничество (лесопарк) Починковское межрайонное Участковое лесничество Ужовское  
Квартал 88 Выдел 14 Площадь, га 9.1  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади, га -  
Таксационная характеристика:  
Тип леса Слпк Состав 9С1Б Возраст, лет 69 Бонитет I  
Полнота 0.7 Запас на 1 га 290 Возобновление: -  
Время и причина ослабления насаждения: Поражение корневой губкой (466), поражение сосны смоляным раком (371)

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастание численности, собственно вспышка, кризиса (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной устойчивостью, требующее проведения выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

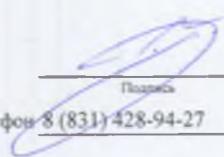
Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и государственного лесопатологического мониторинга

Должность

Дата составления документа: 25.09.2017 года

Леоненков А. С.

ФИО

  
Подпись

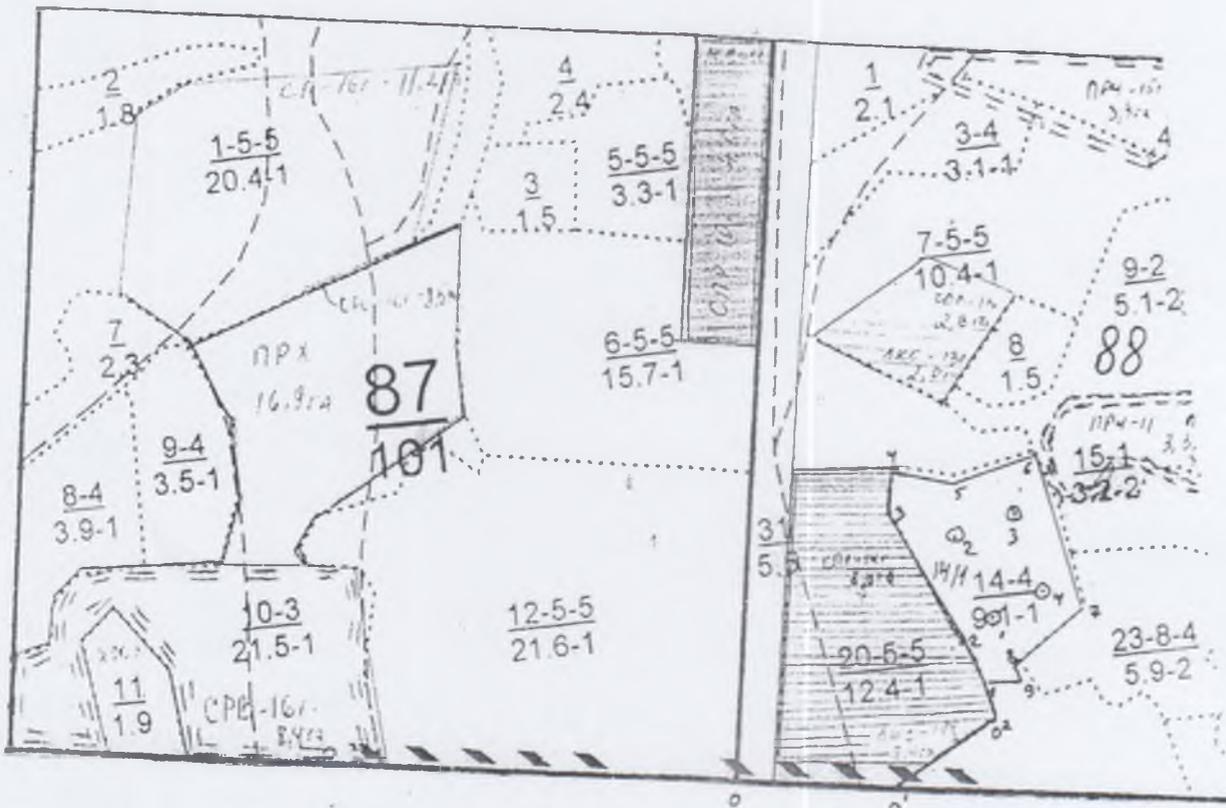
Телефон 8 (831) 428-94-27



### Абрис участка леса

в квартале 88, выдел 14 площадью 4,3 га  
Ужовского участкового лесничества Починковского межрайонного лесничества,  
намеченного под выборочную санитарную рубку

М 1:10000



Условные обозначения:

- 3 - месторасположение реласкопической площадки (пробной площади)

| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечёта |                           |              |          |           |           |             |
|----------|------------------------------------|---------------------------|--------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|          | № ленты (площадки)                 | Географические координаты |              | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
|          |                                    | Широта                    | Долгота      |          |           |           |             |
| 14       | 1                                  | 54°48'22,2''              | 44°55'02,0'' |          |           |           |             |
| 14       | 2                                  | 54°48'26,3''              | 44°54'59,2'' |          |           |           |             |
| 14       | 3                                  | 54°48'26,3''              | 44°55'04,7'' |          |           |           |             |
| 14       | 4                                  | 54°48'23,5''              | 44°55'06,2'' |          |           |           |             |

| Номера точек                   | Географические координаты |             | Румбы линий | Длина, м | Номера точек | Географические координаты |             | Румбы линий | Длина м |
|--------------------------------|---------------------------|-------------|-------------|----------|--------------|---------------------------|-------------|-------------|---------|
|                                | Широта                    | Долгота     |             |          |              | Широта                    | Долгота     |             |         |
| 0-0 <sup>1</sup>               | 54°48'16,4"               | 44°54'42,1" | СВ:88       | 214      | 4-5          | 54°48'29,1"               | 44°54'56,0" | ЮВ:86       | 80      |
| 0 <sup>1</sup> -0 <sup>5</sup> | 54°48'15,3"               | 44°54'53,2" | СВ:50       | 161      | 5-6          | 54°48'28,5"               | 44°55'00,6" | СВ:68       | 110     |
| 0 <sup>2</sup> -1              | 54°48'17,8"               | 44°55'01,3" | СЗ:19       | 50       | 6-7          | 54°48'29,1"               | 44°55'06,5" | ЮВ:22       | 211     |
| 1-2                            | 54°48'19,1"               | 44°55'00,8" | СЗ:34       | 51       | 7-8          | 54°48'22,2"               | 44°55'09,1" | ЮЗ:46       | 110     |
| 2-3                            | 54°48'21,0"               | 44°54'59,7" | СЗ:37       | 210      | 8-9          | 54°48'20,3"               | 44°55'03,7" | ЮВ:36       | 21      |
| 3-4                            | 54°48'27,3"               | 44°54'55,3" | С:0         | 50       | 9-1          | 54°48'19,0"               | 44°55'04,8" | ЮЗ:80       | 40      |

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ  
филиала ФБУ «Рослесозащита» -  
«ЦЗЛ Нижегородской области»



А. Ю. Никифоров

Дата составления документа 19.09.2017 г.

Телефон 8 (831) 428-94-27

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"

(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области

(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

### Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Починковское межрайонное

уч. лесничество Ужовское

Географические координаты: С.Ш.: 54°48'27,0" В.Д.: 44°54'55,7"

Дата проведения: 19 июня 2017 года

Квартал 88

Выдел 14

Площадь выдела, га 9,1

Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 4,30

Состав 9С1Б

Возраст, лет 69

Полнота исходная 0,70

Полнота фактическая 0,64

Бонитет I

ТЛ/ТУМ Слнк В2

Запас на 1 га 290

Причины ослабления насаждений (код)

466

Поражение корневой губкой

371

Создание технологической сети, %     

| Состав      |        | Ярус   | Класс Крафта | Возраст породы, лет | Количество учтенных деревьев, шт. | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса |             |                    |             |                 |                 |                           |                           |                          |                          |                   | Доля поврежденных деревьев, % | Признаки повреждения насаждений (код) |           |           |           |           |           | Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия |             |                       |    |    |    |    |    |    |     |        |     |
|-------------|--------|--------|--------------|---------------------|-----------------------------------|---|-------------|--------------------|-------------|-----------------|-----------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------|-------------------------------|---------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---|-------------|-----------------------|----|----|----|----|----|----|-----|--------|-----|
|             |        |        |              |                     |                                   | без признаков ослабления                                    | ослабленные | сильно ослабленные | услаждающие | свежий сухостой | старый сухостой | свежий ветровал, снеговал | старый ветровал, снеговал | свежий бурелом, снеголом | старый бурелом, снеголом | аварийные деревья |                               | признак 1                             | признак 2 | признак 3 | признак 4 | признак 5 | признак 6 | вид   | площадь, га | запас, м <sup>3</sup> |    |    |    |    |    |    |     |        |     |
| Коэффициент | порода | 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     |     |
| 9,0         | Сосна  | 1      | 2            | 69                  | 101                               | 57  | 31          | 2                  | -           | 1               | 9               | -                         | -                         | -                        | -                        | -                 | -                             | 12                                    | 832       | 12        | 160       | 2         | 804       | 2   |             |                       |    |    |    |    |    |    | ВСП | 4,30   | 138 |
| 1,0         | Берёза | 1      | 2            | 69                  | 11                                | 82  | 18          | -                  | -           | -               | -               | -                         | -                         | -                        | -                        | -                 | -                             | -                                     | -         |           |           |           |           |   |             |                       |    |    |    |    |    |    |     |        |     |
| 10,0        |        | Итого: |              |                     | 112                               | 60  | 29          | 2                  | -           | 1               | 8               | -                         | -                         | -                        | -                        | -                 | -                             | 11                                    |           |           |           |           |           |   |             |                       |    |    |    |    |    |    |     | Итого: | 138 |

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"

  
подпись

А. С. Леонтьева

2. **Инструментальное лесопатологическое обследование лесного участка в квартале 88, выдел 14**

2.1. На площади 9,1 га фактическая таксационная характеристика лесных насаждений соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: \_\_\_\_\_

2.2. 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:

Основная причина ослабления: насаждение ослаблено в результате поражения корневой губкой *Heterobasidion annosum* (Fr.) Bref. (466);

Дополнительные причины ослабления: поражение сосны смоляным раком (*Cronartium flaccidum* (Alb. et Schw.) Wint. и *Peridermium pini* (Willd.) Kleb.) (371)

Описание повреждений насаждений:

Основные признаки ослабления: ажурность кроны, изреженность кроны, усыхание ветвей в кроне

Дополнительные признаки ослабления: наличие на стволах в области кроны раковых ран

Фактический отпад: текущий – 6 м<sup>3</sup>/га; общий – 23 м<sup>3</sup>/га.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

повреждено огнем

| Порода | Вид пожара | Состояние корневых лап      |                                  | Состояние корневой шейки                                     |                                  | Подсушивание луба                        |                                  |
|--------|------------|-----------------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|
|        |            | % поврежденных огнём корней | % деревьев с данным повреждением | ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | % деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | % деревьев с данным повреждением |
| -      | -          | -                           | -                                | -  | -                                | -  | -                                |

заражено болезнями

| Вид            | Порода | Встречаемость (% заражённых деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|----------------|--------|---------------------------------------|---|
| Корневая губка | Сосна  | 11                                    | Средняя   |
| Смоляной рак   | Сосна  | 2                                     | Слабая  |

2.3. Выборке подлежит, % деревьев от общего запаса насаждения:

| Категории санитарного состояния | Подлежит выборке по санитарному состоянию, % | Причины назначения              |
|---------------------------------|--|---------------------------------|
| ослабленных                     | -  |                                 |
| сильно ослабленных              | 2  | Поражение сосны корневой губкой |
| усыхающих                       | 2  | Поражение сосны корневой губкой |
| свежего сухостоя                | -  |                                 |
| в т.ч. свежего ветровала        | -  |                                 |
| свежего бурелома                | -  |                                 |
| старого сухостоя                | 6  |                                 |
| в т.ч. старого ветровала        | -  |                                 |
| старого бурелома                | -  |                                 |
| аварийных деревьев              | -  |                                 |
| Итого:                          | 10   |                                 |

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0,63**;  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет **0,3**

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или ущерба от их воздействия назначено: *рекомендуется произвести санитарно-оздоровительные мероприятия в виде выборочной санитарной рубки, т. к. полнота насаждения после удаления деревьев, подлежащих рубке, не опустится ниже критической полноты, установленной для эксплуатационных лесов*

Технология рубок: *беспасечная*;

Запас деревьев, подлежащих рубке: по санитарному состоянию – **29 м<sup>3</sup>/га**;

при создании технологической сети (0 %) – **0 м<sup>3</sup>/га**;

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Порода | Запас на выделе, подлежащий рубке, кбм. |                                  | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|---|----------------------------------|--------------------------|
|                        |                |         |       |                    |                 |                         |        | Всего:                                  | в т. ч. по санитарному состоянию |                          |
| Ужовское               |                | 88      | 14    | 9,1                | ВСП             | 2,1                     | Сосна  | 61                                      | 61                               | 2018 год                 |

Меры по обеспечению возобновления: -;

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: *осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности от 20 мая 2017 года №607, а также в соответствии с Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов от 12 сентября 2016 года №470*

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя – 2013-2014 гг.;

основная причина повреждения древесины: *наличие комлевой гнили у деревьев сосны, пораженных корневой губкой*

Дата проведения обследования: 19 июня 2017 года.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог I категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Нижегородской области»

А. С. Леонтьев

Инженер-лесопатолог II категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Нижегородской области»

А. Ю. Никифоров

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Нижегородская область  
Лесничество (лесопарк) Починковское межрайонное Участковое лесничество Ужовское  
Квартал 88 Выдел 14 Площадь, га 9.1  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади, га 2.1  
Таксационная характеристика:  
Тип леса Слпк Состав 9С1Б Возраст, лет 69 Бонитет I  
Полнота 0.7 Запас на I га 290 Возобновление: -  
Время и причина ослабления насаждения: Поражение корневой губкой (466), поражение сосны смоляным раком (371)

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастание численности, собственно вспышка, кризиса (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия :

Насаждение с нарушенной устойчивостью, требующее проведения выборочной санитарной рубки

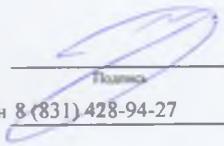
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и государственного лесопатологического мониторинга

Должность

Дата составления документа: 25.09.2017 года

Леонтьев А. С.  
ФИО

  
Телефон 8 (831) 428-94-27

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода *Сосна*

| Ступени<br>толщины, см | Распределение деревьев по категориям состояния, шт |     |     |    |    |    |   |    |   |   |                  |    |   |                   |   | Всего деревьев по<br>ступени толщины |     |                                |    |
|------------------------|--|-----|-----|----|----|----|---|----|---|---|------------------|----|---|-------------------|---|--------------------------------------|-----|--------------------------------|----|
|                        | I  | II  | III | IV |    | V  |   | VI |   |   | встроял, бурелом |    |   | аварийные деревья |   |                                      | шт. | в т.ч.<br>подлежит<br>рубке, % |    |
|                        |  |     |     | НЗ | З  | НЗ | З | НЗ | З | О | НЗ               | З  | О | НЗ                | З | О                                    |     |                                |    |
| 8                      |  |     |     |    |    |    |   |    |   |   |                  |    |   |                   |   |                                      |     | -                              | -  |
| 12                     |  |     |     |    |    |    |   |    |   |   |                  |    |   |                   |   |                                      |     | -                              | -  |
| 16                     | 40   | 33  | 2   | 4  |    |    |   |    |   |   |                  | 3  |   |                   |   |                                      |     | 82                             | 11 |
| 20                     | 156  | 127 | 4   | 2  |    |    |   |    |   |   |                  | 29 |   |                   |   |                                      |     | 318                            | 11 |
| 24                     | 120  | 98  | 3   | 2  |    |    |   |    |   |   |                  | 22 |   |                   |   |                                      |     | 245                            | 11 |
| 28                     | 71   | 58  | 2   | 4  |    |    |   |    |   |   |                  | 10 |   |                   |   |                                      |     | 145                            | 11 |
| 32                     | 9  | 7   | 1   |    |    |    |   |    |   |   |                  | 1  |   |                   |   |                                      |     | 18                             | 11 |
| 36                     | 27   | 22  | 1   | 1  |    |    |   |    |   |   |                  | 4  |   |                   |   |                                      |     | 55                             | 11 |
| 40                     | 22   | 18  | 1   | 1  |    |    |   |    |   |   |                  | 3  |   |                   |   |                                      |     | 45                             | 11 |
| 44                     |  |     |     |    |    |    |   |    |   |   |                  |    |   |                   |   |                                      |     | -                              | -  |
| 48                     |  |     |     |    |    |    |   |    |   |   |                  |    |   |                   |   |                                      |     | -                              | -  |
| 52                     |  |     |     |    |    |    |   |    |   |   |                  |    |   |                   |   |                                      |     | -                              | -  |
| 56                     |  |     |     |    |    |    |   |    |   |   |                  |    |   |                   |   |                                      |     | -                              | -  |
| Итого                  | шт.  | 445 | 363 | 14 | 14 | -  | - | -  | - | - | -                | 72 | - | -                 | - | -                                    | -   | 908                            | -  |
|                        | %  | 49  | 40  | 2  | 2  | -  | - | -  | - | - | -                | 7  | - | -                 | - | -                                    | -   | 100                            | 11 |

Порода *Берёза*

| Ступени<br>толщины, см | Распределение деревьев по категориям состояния, шт |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                  |   |   |                   |   | Всего деревьев по<br>ступени толщины |     |                                |   |
|------------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|---|---|------------------|---|---|-------------------|---|--------------------------------------|-----|--------------------------------|---|
|                        | I  | II | III | IV |   | V  |   | VI |   |   | встроял, бурелом |   |   | аварийные деревья |   |                                      | шт. | в т.ч.<br>подлежит<br>рубке, % |   |
|                        |  |    |     | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | НЗ               | З | О | НЗ                | З | О                                    |     |                                |   |
| 8                      |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                  |   |   |                   |   |                                      |     | -                              | - |
| 12                     |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                  |   |   |                   |   |                                      |     | -                              | - |
| 16                     | 12   | 4  |     |    |   |    |   |    |   |   |                  |   |   |                   |   |                                      |     | 16                             | - |
| 20                     | 11   | 3  |     |    |   |    |   |    |   |   |                  |   |   |                   |   |                                      |     | 14                             | - |
| 24                     | 11   | 4  |     |    |   |    |   |    |   |   |                  |   |   |                   |   |                                      |     | 15                             | - |
| 28                     | 12   | 3  |     |    |   |    |   |    |   |   |                  |   |   |                   |   |                                      |     | 15                             | - |
| 32                     | 11   |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                  |   |   |                   |   |                                      |     | 11                             | - |
| 36                     |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                  |   |   |                   |   |                                      |     | -                              | - |
| 40                     |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                  |   |   |                   |   |                                      |     | -                              | - |
| 44                     |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                  |   |   |                   |   |                                      |     | -                              | - |
| 48                     |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                  |   |   |                   |   |                                      |     | -                              | - |
| 52                     |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                  |   |   |                   |   |                                      |     | -                              | - |
| 56                     | 0  | 0  |     |    |   |    |   |    |   |   |                  |   |   |                   |   |                                      |     | -                              | - |
| Итого                  | шт.  | 57 | 14  | -  | - | -  | - | -  | - | - | -                | - | - | -                 | - | -                                    | -   | 71                             | - |
|                        | %  | 80 | 20  | -  | - | -  | - | -  | - | - | -                | - | - | -                 | - | -                                    | -   | 100                            | - |

Примечание. НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - обработанное



| Номера точек | Географические координаты |              | Румбы линий | Длина м | Номера точек | Географические координаты |              | Румбы линий | Длина м |
|--------------|---------------------------|--------------|-------------|---------|--------------|---------------------------|--------------|-------------|---------|
|              | Широта                    | Долгота      |             |         |              | Широта                    | Долгота      |             |         |
| 0-1          | 54°48'16,4''              | 44°54'42,1'' | СВ:88       | 402     | 3-4          | 54°48'18,2''              | 44°55'13,1'' | ЮВ:39       | 55      |
| 1-2          | 54°48'13,9''              | 44°55'03,8'' | СВ:15       | 157     | 4-5          | 54°48'16,9''              | 44°55'14,4'' | ЮВ:22       | 109     |
| 2-3          | 54°48'18,3''              | 44°55'07,2'' | В:0         | 80      | 5-1          | 54°48'13,3''              | 44°55'15,8'' | ЮЗ:88       | 197     |

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ  
филиала ФБУ «Рослесозащита» -  
«ЦЗЛ Нижегородской области»



А. Ю. Никифоров

Дата составления документа 19.09.2017 г.

Телефон 8 (831) 428-94-27



2. **Инструментальное лесопатологическое обследование лесного участка в квартале 88, выдел 14**

2.1. На площади 9,1 га фактическая таксационная характеристика лесных насаждений соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: \_\_\_\_\_

2.2. 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:

Основная причина ослабления: насаждение ослаблено в результате поражения корневой губкой *Heterobasidion annosum* (Fr.) Bref. (466);

Дополнительные причины ослабления: поражение сосны смоляным раком (*Cronartium flaccidum* (Alb. et Schw.) Wint. и *Peridermium pini* (Willd.) Kleb.) (371)

Описание повреждений насаждений:

Основные признаки ослабления: ажурность кроны, изреженность кроны, усыхание ветвей в кроне

Дополнительные признаки ослабления: наличие на стволах в области кроны раковых ран

Фактический отпад: текущий – 20 м<sup>3</sup>/га; общий – 145 м<sup>3</sup>/га.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

повреждено огнем

| Порода | Вид пожара | Состояние корневых лап      |                                  | Состояние корневой шейки                                     |                                  | Подсушивание луба                        |                                  |
|--------|------------|-----------------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|
|        |            | % поврежденных огнём корней | % деревьев с данным повреждением | ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | % деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | % деревьев с данным повреждением |
| -      | -          | -                           | -                                | -  | -                                | -  | -                                |

заражено болезнями

| Вид            | Порода | Встречаемость (% заражённых деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|----------------|--------|---------------------------------------|---|
| Корневая губка | Сосна  | 61                                    | Сильная   |
| Смоляной рак   | Сосна  | 5                                     | Слабая  |

2.3. Выборке подлежит, % деревьев от общего запаса насаждения:

| Категории санитарного состояния | Подлежит выборке по санитарному состоянию, % | Причины назначения              |
|---------------------------------|--|---------------------------------|
| ослабленных                     | -  |                                 |
| сильно ослабленных              | 10   | Поражение сосны корневой губкой |
| усыхающих                       | 2  | Поражение сосны корневой губкой |
| свежего сухостоя                | 5  |                                 |
| в т.ч. свежего ветровала        | -  |                                 |
| свежего бурелома                | -  |                                 |
| старого сухостоя                | 43   |                                 |
| в т.ч. старого ветровала        | 2  |                                 |
| старого бурелома                | -  |                                 |
| аварийных деревьев              | -  |                                 |
| Итого:                          | 60   |                                 |

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0,28**;  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет **0,3**

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или ущерба от их воздействия назначено: *рекомендуется произвести санитарно-оздоровительные мероприятия в виде сплошной санитарной рубки, т. к. полнота насаждения после удаления деревьев, подлежащих рубке, опустится ниже критической полноты, установленной для эксплуатационных лесов*

Технология рубок: *беспасечная*;

Запас деревьев, подлежащих рубке: по санитарному состоянию – **174 м<sup>3</sup>/га**;

при создании технологической сети (0 %) - **0 м<sup>3</sup>/га**;

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Порода | Запас на выделе, подлежащий рубке, кбм. |                                  | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|---|----------------------------------|--------------------------|
|                        |                |         |       |                    |                 |                         |        | Всего:                                  | в т. ч. по санитарному состоянию |                          |
| Ужовское               |                | 88      | 14    | 9,1                | ССР             | 1,9                     | Сосна  | 524                                     | 330                              | 2018 год                 |
|                        |                |         |       |                    |                 |                         | Берёза | 23                                      | -                                |                          |
|                        |                |         |       |                    |                 |                         | Дуб н. | 4                                       | -                                |                          |

Меры по обеспечению возобновления: *содействие естественному лесовосстановлению путём минерализации почвы*;

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: *осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности от 20 мая 2017 года №607, а также в соответствии с Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов от 12 сентября 2016 года №470*

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя – 2013-2014 гг.;

основная причина повреждения древесины: *наличие комлевой гнили у деревьев сосны, пораженных корневой губкой*

Дата проведения обследования: 19 июня 2017 года.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог I категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Нижегородской области»

А. С. Леоненков

Инженер-лесопатолог II категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Нижегородской области»

А. Ю. Никифоров

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Нижегородская область  
Лесничество (лесопарк) Починковское межрайонное Участковое лесничество Ужовское  
Квартал 88 Выдел 14 Площадь, га 9.1  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади, га 1.9  
Таксационная характеристика:  
Тип леса Слпк Состав 9С1Б Возраст, лет 69 Бонитет 1  
Полнота 0.7 Запас на 1 га 290 Возобновление: -  
Время и причина ослабления насаждения: Поражение корневой губкой (466), поражение сосны смоляным раком (371)

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастание численности, собственно вспышка, кризиса (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия :

Насаждение с утраченной устойчивостью, требующее проведения сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и государственного лесопатологического мониторинга

Должность

Дата составления документа: 25.09.2017 года

Леонтьев А. С.  
ФИО

Телефон 8(831)428-94-27

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода: Сосна

| Ступень толщин, см | Распределение дерева по категориям состояния, шт |     |     |    |    |    |    |    |   |    |                   |   |   |                   |   |   | Всего дерева по ступеням толщин |                          |    |
|--------------------|--|-----|-----|----|----|----|----|----|---|----|-------------------|---|---|-------------------|---|---|---------------------------------|--------------------------|----|
|                    | I  | II  | III | IV |    | V  |    | VI |   |    | ветровал, бурелом |   |   | аварийные деревья |   |   | шт.                             | в т.ч. подлежат рубке, % |    |
|                    |  |     |     | НЗ | З  | НЗ | З  | НЗ | З | О  | НЗ                | З | О | НЗ                | З | О |                                 |                          |    |
| 8                  |  |     |     |    |    |    |    |    |   |    |                   |   |   |                   |   |   |                                 | -                        | -  |
| 12                 |  |     |     |    |    |    |    |    |   |    |                   |   |   |                   |   |   |                                 | -                        | -  |
| 16                 | 2  | 1   |     |    |    |    |    |    |   | 2  |                   |   |   |                   |   |   | 5                               | 40                       |    |
| 20                 | 7  | 3   | 2   |    |    |    |    |    |   | 28 |                   |   | 2 |                   |   |   | 42                              | 76                       |    |
| 24                 | 20   | 10  | 7   |    |    | 7  |    |    |   | 64 |                   |   | 6 |                   |   |   | 114                             | 74                       |    |
| 28                 | 39   | 10  | 12  | 4  |    | 5  |    |    |   | 44 |                   |   |   |                   |   |   | 114                             | 57                       |    |
| 32                 | 9  | 7   | 12  | 3  |    | 3  |    |    |   | 15 |                   |   |   |                   |   |   | 49                              | 67                       |    |
| 36                 | 11   | 8   | 7   | 4  |    | 4  |    |    |   | 25 |                   |   |   |                   |   |   | 59                              | 68                       |    |
| 40                 | 20   | 7   | 6   |    |    | 3  |    |    |   | 16 |                   |   |   |                   |   |   | 52                              | 48                       |    |
| 44                 | 14   | 2   | 3   |    |    |    |    |    |   | 7  |                   |   |   |                   |   |   | 26                              | 38                       |    |
| 48                 | 2  | 2   | 1   |    |    |    |    |    |   |    |                   |   |   |                   |   |   | 5                               | 20                       |    |
| 52                 |  |     |     |    |    |    |    |    |   |    |                   |   |   |                   |   |   | -                               | -                        |    |
| 56                 | 1  |     |     |    |    |    |    |    |   |    |                   |   |   |                   |   |   | 1                               | -                        |    |
| Итого              | шт.  | 125 | 50  | 50 | 11 | -  | 22 | -  | - | -  | 201               | - | - | 8                 | - | - | -                               | 467                      | -  |
|                    | %  | 26  | 11  | 11 | 2  | -  | 5  | -  | - | -  | 43                | - | - | 2                 | - | - | -                               | 100                      | 63 |

Порода: Береза

| Ступень толщин, см | Распределение дерева по категориям состояния, шт |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | Всего дерева по ступеням толщин |                          |   |
|--------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|---|---|-------------------|---|---|-------------------|---|---|---------------------------------|--------------------------|---|
|                    | I  | II | III | IV |   | V  |   | VI |   |   | ветровал, бурелом |   |   | аварийные деревья |   |   | шт.                             | в т.ч. подлежат рубке, % |   |
|                    |  |    |     | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | НЗ                | З | О | НЗ                | З | О |                                 |                          |   |
| 8                  |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   |                                 | -                        | - |
| 12                 |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   |                                 | -                        | - |
| 16                 | 3  | 2  |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | 5                               | -                        |   |
| 20                 | 9  | 7  |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | 16                              | -                        |   |
| 24                 | 4  | 3  |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | 7                               | -                        |   |
| 28                 | 3  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | 3                               | -                        |   |
| 32                 | 1  | 1  |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | 2                               | -                        |   |
| 36                 |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | -                               | -                        |   |
| 40                 | 1  | 1  |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | 2                               | -                        |   |
| 44                 |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | -                               | -                        |   |
| 48                 |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | -                               | -                        |   |
| 52                 |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | -                               | -                        |   |
| 56                 |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | -                               | -                        |   |
| Итого              | шт.  | 21 | 14  | -  | - | -  | - | -  | - | - | -                 | - | - | -                 | - | - | -                               | 35                       | - |
|                    | %  | 60 | 40  | -  | - | -  | - | -  | - | - | -                 | - | - | -                 | - | - | -                               | 100                      | - |

Порода: Дуб л.

| Ступень толщин, см | Распределение дерева по категориям состояния, шт |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | Всего дерева по ступеням толщин |                          |   |
|--------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|---|---|-------------------|---|---|-------------------|---|---|---------------------------------|--------------------------|---|
|                    | I  | II | III | IV |   | V  |   | VI |   |   | ветровал, бурелом |   |   | аварийные деревья |   |   | шт.                             | в т.ч. подлежат рубке, % |   |
|                    |  |    |     | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | НЗ                | З | О | НЗ                | З | О |                                 |                          |   |
| 8                  |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   |                                 | -                        | - |
| 12                 |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   |                                 | -                        | - |
| 16                 |  | 1  |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | 1                               | -                        |   |
| 20                 |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | -                               | -                        |   |
| 24                 |  | 2  |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | 2                               | -                        |   |
| 28                 |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | -                               | -                        |   |
| 32                 |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | -                               | -                        |   |
| 36                 |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | -                               | -                        |   |
| 40                 |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | -                               | -                        |   |
| 44                 |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | -                               | -                        |   |
| 48                 |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | -                               | -                        |   |
| 52                 |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | -                               | -                        |   |
| 56                 |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |   |                   |   |   | -                               | -                        |   |
| Итого              | шт.  | -  | 3   | -  | - | -  | - | -  | - | - | -                 | - | - | -                 | - | - | -                               | 3                        | - |
|                    | %  | 0  | 100 | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0 | 0 | 0                 | 0 | 0 | 0                 | 0 | 0 | 0                               | 100                      | - |

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное



| Номера точек | Географические координаты |              | Румбы линий | Длина м | Номера точек | Географические координаты |              | Румбы линий | Длина м |
|--------------|---------------------------|--------------|-------------|---------|--------------|---------------------------|--------------|-------------|---------|
|              | Широта                    | Долгота      |             |         |              | Широта                    | Долгота      |             |         |
| 0-1          | 54°48'16,4''              | 44°54'41,8'' | СВ:87       | 214     | 3-4          | 54°48'19,0''              | 44°55'01,1'' | СВ:86       | 121     |
| 1-2          | 54°48'15,3''              | 44°54'53,2'' | СВ:49       | 161     | 4-5          | 54°48'18,3''              | 44°55'07,2'' | ЮЗ:14       | 156     |
| 2-3          | 54°48'17,5''              | 44°55'00,7'' | СЗ:18       | 50      | 5-1          | 54°48'13,9''              | 44°55'03,8'' | ЮЗ:87       | 188     |

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ  
филиала ФБУ «Рослесозащита» -  
«ЦЗЛ Нижегородской области»



А. Ю. Никифоров

Дата составления документа 18.09.2017 г.

Телефон 8 (831) 428-94-27

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"

(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области

(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

### Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Починковское межрайонное

уч. лесничество Ужовское

Географические координаты: С.Ш.: 54°48'15,0" В.Д.: 44°54'58,4"

Дата проведения: 19 июня 2017 года

Квартал 88 Выдел 14

Площадь выдела, га 9,1

Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 1,90

Состав 9С1Б

Возраст, лет 69

Полнота исходная 0,70

Полнота фактическая 0,36

Бонитет I

ТЛ/ТУМ Слпк В2

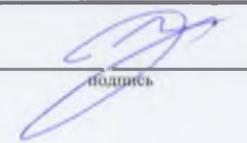
Запас на 1 га 290

Причины ослабления насаждений (код) 466 Поражение корневой губкой 371

Создание технологической сети, %

| Состав      |        | Ярус | Класс Крафта | Возраст породы, лет | Количество учетных деревьев, шт. | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса |             |                    |           |              |              |                           |                           |                          |                          |                  | Доля поврежденных деревьев, % | Признаки повреждения насаждений (код) |           |           |           |           |           | Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия |             |                       |    |    |    |    |    |    |     |      |        |     |
|-------------|--------|------|--------------|---------------------|----------------------------------|---|-------------|--------------------|-----------|--------------|--------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------|-------------------------------|---------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---|-------------|-----------------------|----|----|----|----|----|----|-----|------|--------|-----|
|             |        |      |              |                     |                                  | без признаков ослабления                                    | ослабленные | сильно ослабленные | усыхающие | свежий сухой | старый сухой | свежий ветровал, снеговал | старый ветровал, снеговал | свежий бурелом, снеголом | старый бурелом, снеголом | акричные деревья |                               | признак 1                             | признак 2 | признак 3 | признак 4 | признак 5 | признак 6 | код   | площадь, га | запас, м <sup>3</sup> |    |    |    |    |    |    |     |      |        |     |
| Кoeffициент | порода | 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 |     |      |        |     |
| 9,5         | Сосна  | 1    | 2            | 69                  | 465                              | 26  | 11          | 11                 | 2         | 5            | 43           | -                         | 2                         | -                        | -                        | -                | 63                            | 832                                   | 61        | 160       | 11        | 804       | 3         | 805   | 2           | 206                   | 2  |    |    |    |    |    | ССР | 1,90 | 524    |     |
| 0,4         | Берёза | 1    | 2            | 69                  | 35                               | 60  | 40          | -                  | -         | -            | -            | -                         | -                         | -                        | -                        | -                | -                             |                                       |           |           |           |           |           |   |             |                       |    |    |    |    |    |    |     |      |        | 23  |
| 0,1         | Луб н. | 1    | 2            |                     | 3                                | -   | 100         | -                  | -         | -            | -            | -                         | -                         | -                        | -                        | -                | -                             |                                       |           |           |           |           |           |   |             |                       |    |    |    |    |    |    |     |      |        | 4   |
| 9,9         |        |      |              | Итого:              | 503                              | 27  | 13          | 10                 | 2         | 5            | 41           | -                         | 2                         | -                        | -                        | -                | 60                            |                                       |           |           |           |           |           |   |             |                       |    |    |    |    |    |    |     |      | Итого: | 551 |

Исполнитель: Инженер-лесопатолог: отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"

  
подпись

А. С. Леонтьев

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июнь месяц 2017 года

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Нижегородская область  
Ужовское

Лесничество (лесопарк)  
Урочище (лесная дача)

Починковское межрайонное

Дата: 18 октября 2017 года

| 1                                      | 2  | 3   | 4                     | 5 | 6 | 7   | Таксационная характеристика |                          |          |          |          |      |            |                |                |                | 18             | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса |          |    |    |    |    |    |    |    |    | 26 | 27                              | 28 | 29  | 30 | 31  | 32  | 33                                | 34                        | 35                        |                                    |     |     |                          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|--|----|-----|-----------------------|---|---|-----|-----------------------------|--------------------------|----------|----------|----------|------|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---|----------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---------------------------------|----|-----|----|-----|-----|-----------------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------------|-----|-----|--------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  |    |     |                       |   |   |     | 8                           | 9                        | 10       | 11       | 12       | 13   | Полнота    |                |                | 16             |                | 17  | 19       | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |    |                                 |    |     |    |     |     |                                   |                           |                           | 28                                 | 29  |     |                          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  |    |     |                       |   |   |     |                             |                          |          |          |          |      | ископаемая | лесовозрастная | лесовозрастная |                |                |   |          |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                                 |    |     |    |     |     |                                   |                           |                           |                                    |     |     |                          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| <i>Ужовское участковое лесничество</i> |    |     |                       |   |   |     |                             |                          |          |          |          |      |            |                |                |                |                |   |          |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                                 |    |     |    |     |     |                                   |                           |                           |                                    |     |     |                          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 88                                     | 14 | 9.1 | Эксплуатационные леса | - | 1 | 4.5 | 9.0<br>1.0                  | Сосна<br>Берёза          | 69<br>24 | 24<br>24 | 26<br>22 | Слск | 0.7        | 0.62           | 1              | 261<br>29      | 101<br>11      | 57<br>82  | 31<br>18 | 2  | -  | -  | 1  | 9  | -  | -  | -  | -  | -                               | -  | -   | -  | -   | -   | 832                               | 12                        | Поражение корневой губкой | 12                                 | ВСП | 4.3 |                          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  |    |     |                       |   |   |     |                             |                          |          |          |          |      |            |                |                | Итого:         | 290            | 112   | 60       | 29 | 2  | -  | 1  | 8  | -  | -  | -  | -  | -                               | -  | -   | -  | -   | -   | -                                 | -                         | -                         | -                                  | -   | -   | -                        | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |   |   |   |
| 88                                     | 14 | 9.1 | Эксплуатационные леса | - | 2 | 2.1 | 9.0<br>1.0                  | Сосна<br>Берёза          | 69<br>24 | 24<br>22 | 26       | Слск | 0.7        | 0.63           | 1              | 261<br>29      | 908<br>71      | 49<br>80  | 40<br>20 | 2  | 2  | -  | 7  | -  | -  | -  | -  | -  | -                               | -  | -   | -  | -   | 832 | 11                                | Поражение корневой губкой | 11                        | ВСП                                | 2.1 |     |                          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  |    |     |                       |   |   |     |                             |                          |          |          |          |      |            |                |                | Итого:         | 290            | 979   | 52       | 38 | 2  | 2  | 6  | -  | -  | -  | -  | -  | -                               | -  | -   | -  | -   | -   | -                                 | -                         | -                         | -                                  | -   | -   | -                        | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 88                                     | 14 | 9.1 | Эксплуатационные леса | - | 3 | 1.9 | 9.5<br>0.4<br>0.1           | Сосна<br>Берёза<br>Дуб и | 69<br>24 | 24<br>22 | 26       | Слск | 0.7        | 0.28           | 1              | 276<br>12<br>2 | 465<br>35<br>3 | 26<br>60  | 11<br>40 | 11 | 2  | 5  | 43 | -  | 2  | -  | -  | -  | -                               | -  | -   | -  | 832 | 63  | Поражение корневой губкой         | 63                        | ССР                       | 1.9                                |     |     |                          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  |    |     |                       |   |   |     |                             |                          |          |          |          |      |            |                |                | Итого:         | 290            | 503   | 27       | 13 | 10 | 2  | 5  | 41 | -  | 2  | -  | -  | -                               | -  | -   | -  | -   | -   | -                                 | -                         | -                         | -                                  | -   | -   | -                        | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Итого:                                 |    | 9.1 |                       |   |   | 8.3 |                             |                          |          |          |          |      |            |                |                |                |                |   |          |    |    |    |    |    |    |    |    |    | Сплошная санитарная рубка (ССР) |    | 1.9 |    |     |     | Выборочная санитарная рубка (ВСП) |                           | 6.4                       | Уборка неликвидной древесины (УНД) |     | -   | Рубка аварийных деревьев |   | - |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

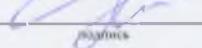
Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"

  
подпись

А. С. Леоненков  
ФИО

+79506085009  
телефон

Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"

  
подпись

А. Ю. Никифоров  
ФИО

+79524671513  
телефон