

Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади **6 га** фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины не соответствия:

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены в Чернореченском участковом лесничестве кв.85 выд.10 на площади 6 га

| Участковое лесничество | Урочще(дача) | Площадь, га | | Причина ослабления (гибели) |
|------------------------|--------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| | | с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью | |
| Чернореченское | | 6 | | 371,773 |
| Итого | | 6 | | |

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО

1.3. В обследуемых лесных участках прогнозируется:

| Прогноз | Площадь, га |
|--|-------------|
| Ослабление лесных насаждений | |
| Усыхание лесных насаждений различной степени | |
| Развитие очагов вредных организмов | |

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными

бытовыми

| |
|--|
| |
| |

| Вид загрязнения | Размер загрязнения | | | Объём, кубм | Площадь загрязнения, га |
|-----------------|--------------------|--------|--------|-------------|-------------------------|
| | длина | ширина | высота | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

На площади 6 га требуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

| |
|--|
| |
| |
| |

Дата проведения обследований

23.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С. Ю.

Подпись

Инструментальное обследование лесного участка

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

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

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Смоляной рак

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Повреждено огнём

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Подсушивание луба | |
|------------|--------|-----------------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|
| | | % повреждённых 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 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

Поражено болезнями

| Вид болезни | Порода | Встречаемость (% поражённых деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|--------------|--------|---------------------------------------|---|
| Смоляной рак | сосна | 6 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | | |
|---------------------------|-----|------------------------|
| 3. Выборке подлежит | 7 % | % деревьев по запасу |
| в т.ч.: ослабленных | | % (причины назначения) |
| сильно ослабленных | | % (причины назначения) |
| усыхающих | 2 % | (Смоляной рак) |
| свежего сухостоя | 0 % | |
| в т.ч.: свежего ветровала | 0 % | |
| свежего бурелома | 0 % | |
| старого ветровала | 0 % | |
| в т.ч.: старого бурелома | 0 % | |
| старого сухостоя | 5 % | |

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

0,6

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,3

5. 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, кубм | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|----------------------|--------------------------|
| Чернореченское | 0 | 85 | 10 | 6. | ВСП | 6. | С | 130 | 2019 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

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

6. Меры по обеспечению возобновления **в соответствии с "Правилами лесовосстановления"**

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений
сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в не пожароопасный период, в смежных насаждениях осуществлять надзор за распространением вредителей и болезней.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя

2016

основная причина повреждения древесины

Смоляной рак

Дата проведения обследований

23.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю.

Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Квартал Выдел

Площадь га,

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади га

Таксационная характеристика:

Тип леса Состав Возраст Бонитет

Полнота Запас на га Возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения

Смоляной рак

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Средневзвешенная категория насаждения 2,0

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

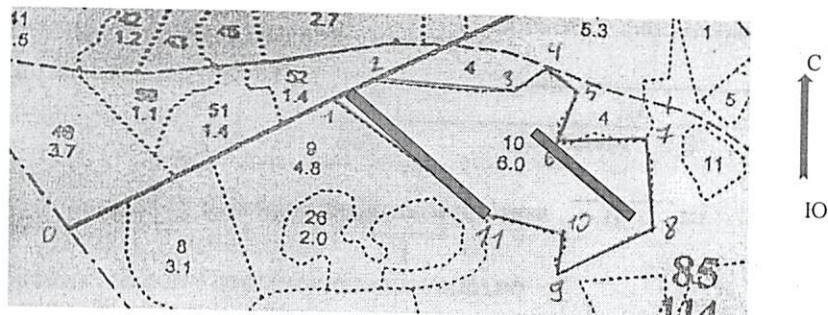
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Подпись

Дата составления документа Телефон

Абрис участка

М 1:10000



| Номер выдела | Ленты (круговой площадки) перечёта | | | | |
|--------------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 10 | 1 | 10 | 280 | | 0,28 |
| | 2 | 10 | 200 | | 0,2 |
| | | | | | |
| | | | | | |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|---------------------------|-------------|----------|
| 0-1. | N: 54°08,220 E: 40°21,810 | СВ 60 | 400 |
| 1-2. | N: 54°08,327 E: 40°22,127 | СВ 60 | 70 |
| 2-3. | N: 54°08,360 E: 40°22,177 | В 90 | 180 |
| 3-4. | N: 54°08,356 E: 40°22,341 | СВ 40 | 50 |
| 4-5. | N: 54°08,366 E: 40°22,317 | ЮВ 60 | 60 |
| 5-6. | N: 54°08,315 E: 40°22,501 | ЮЗ 10 | 70 |
| 6-7. | N: 54°08,248 E: 40°22,512 | СВ 80 | 110 |
| 7-8. | N: 54°08,207 E: 40°22,403 | ЮВ 10 | 140 |
| 8-9. | N: 54°08,235 E: 40°22,404 | ЮЗ 55 | 140 |
| 9-10. | N: 54°08,248 E: 40°22,310 | С 0 | 50 |
| 10-11. | N: 54°08,219 E: 40°22,317 | СЗ 80 | 100 |
| 11-1. | N: 54°08,194 E: 40°22,289 | СЗ 55 | 260 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю.

Подпись

Дата составления документа

16.03.2018 г.

Телефон

373710

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за март 2018 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Рязанская область
Лесничество (лесопарк) Шелуховское
Участковое лесничество Чернореченское
Урочище (лесная дача) _____

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | | 17 | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | | 29 | 30 | 31 | 32 | Рекомендуемые мероприятия | | | | |
|---------------------|----|---|------------------|---|---|---|--|---|----|----|----|----------|-----|----|-----|-----|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|---------------------------|-----|---|-----|---|
| | | | | | | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | | | | | 33 | 34 | | | |
| 85 | 10 | 6 | Эксплуатационные | | | | 5С5Б | С | 63 | 24 | 28 | ССЛ Ж | 0,7 | 1 | 310 | 125 | 34 | 14 | 20 | 2 | | 4 | | | | | | | | | 805 | 5 | 371 | 6 | ВСП | 6 |
| | | | | | | | | Б | | | | | | | | 89 | 16 | 3 | 6 | | | 1 | | | | | | | | 114 | 2 | 773 | 1 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по насаждению | | | | | | | | | | | | | | | 214 | 50 | 17 | 26 | 2 | | 5 | | | | | | | | 7 | | 7 | | ВСП | 6 | | |

ФИО Нечин С.Ю.

Подпись

Дата составления документа

16.03.2018 г. Телефон

373710

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 85

Уч. лесничество Чернореченское

| Уч. лесничество Чернореченское | | | | | | | | | | | | | ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА | | | | | | | | | | | Квартал 85 | | | |
|--------------------------------|----------|--------|---------|-------|--------|----------|---------|--------|-----|-----|-----|-----|-----------------------|----------|-------|-----------|---------------|-------|-------|----------|---------|-------|-----|------------|------------|---------------------------|----|
| N | Пло-щадь | Состав | Подрост | по: Я | Вы-со- | Эле-мент | Воз-ра- | Вы-со- | Ди- | Кл- | Гр- | Во- | Тип | Полн-ота | Запас | сырораст. | леса, дес. М3 | Кл-ас | Запас | на выдел | дес. М3 | с-су- | ре- | еди- | захламлен. | Хозяйственные мероприятия | |
| 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 |

УБОРКА ЗАХЛАМ

10 6,0 лесные культуры 5С5В 1 24 С В 63 24 28 4 3 1 ССЛЖ 0,7 31 186 93 1 12 5% ВИБОР. САНРУБК 5%

подлесок: ЛП КРЛ Ж ГУСТОЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

11 6 7В30С 1 21 В ОС 70 19 20 26 32 7 4 3 ЕСЛЖ 0,5 12 7 5 2 2 3 ВИБОР. САНРУБК 5%

подлесок: Ж МАЛ КРЛ СРЕДНИЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

12 1,1 лесные культуры 5С5В 1 24 С В 63 24 28 4 3 1 ССЛЖ 0,7 31 34 17 1 17 2 2 ВИБОР. САНРУБК 5%

подлесок: КРЛ Ж ЛП СРЕДНИЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

13 1,6 лесные культуры 5С5В 1 24 С В 63 24 28 4 3 1 ССЛЖ 0,7 31 50 25 1 25 2 3 ВИБОР. САНРУБК 5%

подлесок: ЛП КРЛ Ж СРЕДНИЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

14 6,8 9В10С 1 26 В ОС 85 26 26 26 32 9 4 2 ССЛЖ 0,7 23 156 140 2 16 3 ВИБОР. САНРУБК 10%

подлесок: КРЛ Р Ж СРЕДНИЙ

15 7,3 лесные культуры 10С+В 1 24 С 63 24 24 4 3 1 ССЛЖ 0,8 36 263 263 1 15 ВИБОР. САНРУБК 5%

подлесок: МАЛ Ж КРЛ ГУСТОЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

16 5 лесные культуры 5С5В 1 24 С В 63 24 28 4 3 1 ССЛЖ 0,7 31 16 8 1 8 2 1 ВИБОР. САНРУБК 5%

подлесок: МАЛ Ж КРЛ ГУСТОЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ



Копия берка: Назарович 2009 РО "Шелуховское лесничество"
 Г. В. Емрешова