

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник Управления лесами
Тамбовской области
С.И.Истомин
Дата 31.08.2020

Акт
лесопатологического обследования № 637

лесных насаждений Кирсановское лесничества
Тамбовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|---------------------------|----------------|-----------------------|----------------|-------------|
| Ирское | | 231 | 8 | 7 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7 га.

[illegible]

Итого по категории
11,0

по составляющим породам

204

| | |
|-----|-----|
| СО | 153 |
| ОЛЧ | 51 |



КОПИЯ ВЕРНА

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 | X |
|--------------------------|----------------------------|---|

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Корневая губка, засуха

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 | |
|------------|--------|-----------------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|
| | | % поврежденных отнём 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) |
|-------------|--------|---------------------------------------|---|
| 466 | Со | 14,6 | средняя |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | | |
|---------------------------|------|------------------------|
| 3. Выборке подлежит | 17,7 | % деревьев, |
| в т.ч.: ослабленных | | % (причины назначения) |
| сильно ослабленных | 13,7 | % (корневая губка) |
| усыхающих | 3 | % (корневая губка) |
| свежего сухостоя | 0,8 | %, |
| в т.ч.: свежего ветровала | | % |
| свежего бурелома | | % |
| старого ветровала | | % |
| в т.ч.: старого бурелома | | % |
| старого сухостоя | 0,2 | % |

| | |
|------|------------------------|
| 14,8 | % деревьев по запасу, |
| | % (причины назначения) |
| 12,3 | % (корневая губка) |
| 2 | % (корневая губка) |
| 0,4 | %, |
| | % |
| | % |
| | % |
| | % |
| 0,1 | % |

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется

0,6

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, кбм | Крайние сроки проведения |
|---------------------------|----------------|---------|-------|------------------------|--------------------|--------------------------------|--------|------------------------------|-----------------------------|
| Ирское | | 231 | 8 | 7 | ВСП | 7 | Со | 204,4 | 2022 |
| | | | | | | | Б | 2,8 | |
| | | | | | | | | | |

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

6. Меры по обеспечению возобновления
7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений
сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в пожаробезопасный период, в смежных насаждениях осуществлять
надзор за распространением вредителей и болезней.
8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:
год образования старого сухостоя 2018
основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований 30.07.2020

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лоскутов Александр Павлович

Подпись 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2020 года

(месяц)

| | |
|------------------------------|--------------------|
| Субъект Российской Федерации | Тамбовская область |
| Лесничество (лесопарк) | Кирсановское |
| Участковое лесничество | Ирское |
| Урочище (лесная дача) | |

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | | Число деревьев на пробе, шт. | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | | Признаки повреждения деревьев | Доля повреждённых деревьев, % | Причина ослабления, повреждения | Подлежит рубке, % | Назначенные мероприятия | | | | |
|---------------------|--------------|--------------------|--------------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|--|----|----|----|----|-----|-----|----|-----|------------------------------|---|------|------|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|-----------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------|-------------------------|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | | | | | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 |
| 231 | 8 | 7 | Защитные леса водоохранных зон | | 8 | 7 | 10Co+Б | Со | 30 | 16 | 18 | ДРТ | 0,7 | 1А | 200 | 521 | 48,1 | 36,3 | 12,3 | 2,0 | 0,2 | 0,1 | | | | | | 103, 104, 114, 504, 801, 832, 853 | 17,5 | Корневая губка, засуха | 14,6 | ВСП | 7 | | | |
| | | | | | | | | | | Б | | | | | | | | 5 | | 0,3 | 0,5 | 0,2 | 0,2 | | | | | | | | 0,2 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по насаждению | | | | | | | | | | | | | | | 526 | 48,1 | 36,6 | 12,8 | 2,2 | 0,4 | 0,1 | | | | | | | 17,7 | | 14,8 | ВСП | 7 | | | | |

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Лоскутов Александр Павлович

Подпись



Дата составления документа:

21.08.2020

Телефон:

724516

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

| | | | | | | | |
|--------------------------------|---------------------------|------------------------|---------------|---------------|-----------|---------|-----------|
| Субъект Российской Федерации | Тамбовская область | | | | | | |
| Лесничество (лесопарк) | Кирсановское | Квартал | 231 | Выдел | 8 | | |
| Площадь | 7 | га, | | | | | |
| Номер очага вредных организмов | | Размер пробной площади | 0,7 | га | | | |
| Таксационная характеристика: | | | | | | | |
| Тип леса | ДРТ | Состав | 10Со+Б | Возраст | 30 | Бонитет | IA |
| Полнота | 0,7 | Запас на га | 200 | Возобновление | 0 | | |

Время и причина ослабления лесного насаждения

Корневая губка, засуха

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Средневзвешенная категория состояния насаждения **1,69**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

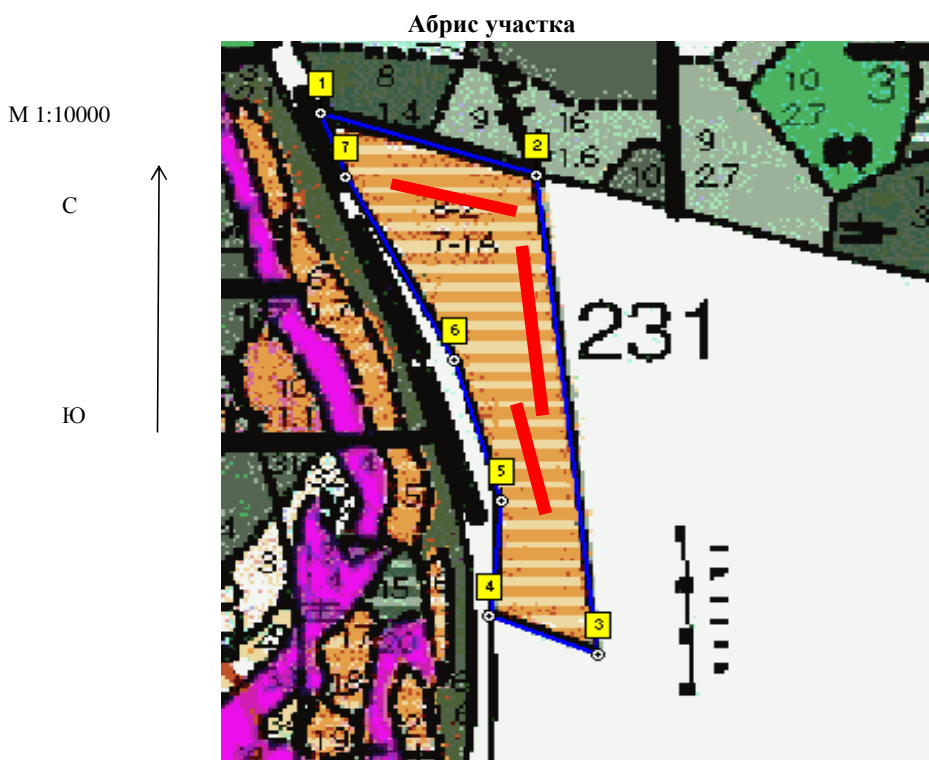
ФИО **Лоскутов Александр Павлович** Подпись



Дата составления документа **21.08.2020** Телефон **8-4752-72-45-16**

Оборотная сторона

[illegible][illegible][illegible]



| Номер выдела | Ленты (круговой площадки) перече́та | | | | |
|--------------|-------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 8 | 1 | 200 | 10 | | 0,2 |
| | 2 | 200 | 10 | | 0,2 |
| | 3 | 300 | 10 | | 0,3 |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|---------------------------|-------------|----------|
| 1-2 | E: 52,875286 N: 42,904802 | ЮВ 75 | 247 |
| 2-3 | E: 52,874698 N: 42,90835 | ЮВ 5 | 597 |
| 3-4 | E: 52,869355 N: 42,90915 | СЗ 70 | 126 |
| 4-5 | E: 52,869738 N: 42,90738 | СВ 6 | 145 |
| 5-6 | E: 52,871031 N: 42,90761 | СЗ 15 | 179 |
| 6-7 | E: 52,872586 N: 42,906898 | СЗ 27 | 250 |
| 7-1 | E: 52,87458 N: 42,905191 | СЗ 18 | 83 |

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

| | | | |
|----------------------------|----------------------------|---------|-----------------|
| ФИО | Лоскутов Алексадр Павлович | Подпись | |
| Дата составления документа | 21.08.2020 | Телефон | 8-4752-72-45-16 |