

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель министра
природных ресурсов Курской
области
ФИО Репринцев Д.Д.
Дата 8.12.2023г.

Акт
лесопатологического обследования № 2023-6/14
лесных насаждений Льговского лесничества
Курской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га | ЛП выдел | Площадь ЛП выдела |
|---------------------------|----------------|-----------------------|-------------------|-------------|-------------|-------------------------|
| Банищанское | - | 76 | 3 | 8,4 | 2 | 0,5 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 га.

Кадастровый номер участка: 46:13:00 00 00:0002

Документ о праве пользования: договор аренды номер - от 28.09.2011 г, вид разрешенного
использования лесов: заготовка древесины.

Иванов Иван

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Львовское, уч. лесничество: Банищанское,
участок: -, кв. 76 выд. 3 ЛП выдел: 2.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих
на назначение СОМ:

имеется угроза возникновения очагов вредных организмов; имеется угроза увеличения
пожарной опасности в лесах.

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного
насаждения соответствует таксационному описанию.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 2,06. Причины ослабления, повреждения насаждения: изменение
уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773);
повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Данные
причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; усыхание $>3/4$ ветвей в
кроне прошлых лет; отработано стволовыми вредителями $>1/2$ окр. ств. под кроной.

2.5. Выборке подлежит % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %,

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 0 %,

усыхающих 0 %,

свежего сухостоя 0 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 0 %,

старого ветровала 0 %,

старого бурелома 0 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: -

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

Заключение к инструментальному обследованию участка

На площади 0,5 га насаждение с нарушенной устойчивостью. СКС ниже 2,51 санитарно-оздоровительные мероприятия не проводятся. Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов: нет; агитационные мероприятия: нет.

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | ЛП выдел | Площадь ЛП выдела | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Порода | Доля выбираемой древесины по запасу, % | Рекомендуемый срок проведения мероприятия |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|----------|-------------------|------------------------|-------------------------|--------|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Банищанское | · | 76 | 3 | 8,4 | 2 | 0,5 | не требует мероприятий | 0,5 | - | 0 | - |

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (прил. 2 и 3 к данному акту).

Рекомендации по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов: нет.

Дата проведения обследований: 23.11.2023 года.

Дата составления документа: 06.12.2023 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

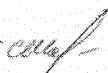
ФИО: Шабанов С. И.

Организация: филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Воронежской области"

Должность: Инженер-лесопатолог

Подпись

Телефон: 89515424113




Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 23.11.2023 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Льговское.
Участковое лесничество: Банищанское. Урочище (лесная дача): -.

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | ОЗУ | Номер лп выдела | Площадь лп выдела, га | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | | Число деревьев на пробе, шт. | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | | | | | Причина ослабления, повреждения | Подлежит рубке, % от запаса | Назначенные мероприятия | | | | | | | |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|-----|-----------------|-----------------------|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|------------------------------|---|----|-------------|----|--------------------|----|-----------|----|------------------|-----------------|----------------|------------------|-----------------|----------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------|------------------------|-----|-----|--|--|--|--|
| | | | | | | | | состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | | без признаков ослабления | | ослабленные | | сильно ослабленные | | усыхающие | | свежий сухойстой | свежий ветровал | свежий бурелом | старый сухойстой | старый ветровал | старый бурелом | | | вид | площадь, га | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | | | | | | |
| 76 | 3 | 8,4 | Защитные | Леса лесопарковых зон | нет | 2 | 0,5 | 10С | Всего | 97 | 26 | 32 | СРЗЛ | 0,8 | 1 | 290 | 166 | 34,8 | | 32,5 | | 28,7 | | | | | | | | 4,0 | | | 773, 300. | | не требует мероприятий | 0,5 | | | | | |
| | С | - | | | | | | | - | - | - | - | - | - | | 34,8 | | 32,5 | | 28,7 | | | | | | | | | | | | | | | | | 4,0 | | | | |
| | | - | | | | | | | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | - | | | | | | | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | - | | | | | | | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | - | | | | | | | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | - | | | | | | | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | - | | | | | | | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | - | | | | | | | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | - | | | | | | | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И. 
Дата составления документа: 06.12.2023 года. Тел. 89515424113

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Льговское.

Участковое лесничество: Банищанское.

Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 76. Выдел: 3. Площадь выдела: 8,4 га.

Лесопатологический выдел: 2. Площадь ЛП выдела: 0,5 га.

1.2 Метод пересчета: сплошной пересчет.

Размер временной пробной площади: 0,5 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав: 10С; возраст: 97 лет; тип леса: СРЗЛ; бонитет: 1.

запас на га: 290; полнота: 0,8; возобновление: отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

1.5 Причины ослабления, повреждения насаждения и время: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Время повреждения: 2020-2022 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 2,06.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 06.12.2023 года. Тел. 89515424113

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,06.

| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
|--------------------------|--|---|------|---|------|---|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|-----|----------------|--------------------------------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5 (а,б,в) | | | 5 (г,д,е) | | | шт./ куб.м. | в т.ч. подлежит рубке, % |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 16 | 1 | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | 3 | |
| 20 | 3 | | 3 | | 2 | | | | | | | | | | | | 8 | |
| 24 | 5 | | 4 | | 4 | | | | | | | | | | | 1 | 14 | 0,6 |
| 28 | 15 | | 14 | | 12 | | | | | | | | | | | 2 | 43 | 1,2 |
| 32 | 20 | | 19 | | 16 | | | | | | | | | | | 3 | 58 | 1,8 |
| 36 | 10 | | 9 | | 8 | | | | | | | | | | | 1 | 28 | 0,6 |
| 40 | 3 | | 3 | | 3 | | | | | | | | | | | | 9 | |
| 44 | 1 | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | 3 | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| итого, шт | 58 | | 54 | | 47 | | | | | | | | | | | 7 | 166 | 7 |
| итого, куб.м. | 49,7 | | 46,5 | | 41 | | | | | | | | | | | 5,7 | 142,9 | 5,7 |
| итого, куб.% | 34,8 | | 32,5 | | 28,7 | | | | | | | | | | | 4 | 100 | 4 |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода1: С. СКС породы: 2,06.

| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
|--------------------------|--|---|------|---|------|---|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|-----|----------------|--------------------------------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5 (а,б,в) | | | 5 (г,д,е) | | | шт./ куб.м. | в т.ч. подлежит рубке, % |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 16 | 1 | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | 3 | |
| 20 | 3 | | 3 | | 2 | | | | | | | | | | | | 8 | |
| 24 | 5 | | 4 | | 4 | | | | | | | | | | | 1 | 14 | 0,6 |
| 28 | 15 | | 14 | | 12 | | | | | | | | | | | 2 | 43 | 1,2 |
| 32 | 20 | | 19 | | 16 | | | | | | | | | | | 3 | 58 | 1,8 |
| 36 | 10 | | 9 | | 8 | | | | | | | | | | | 1 | 28 | 0,6 |
| 40 | 3 | | 3 | | 3 | | | | | | | | | | | | 9 | |
| 44 | 1 | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | 3 | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| итого, шт | 58 | | 54 | | 47 | | | | | | | | | | | 7 | 166 | 7 |
| итого, куб.м. | 49,7 | | 46,5 | | 41 | | | | | | | | | | | 5,7 | 142,9 | 5,7 |
| итого, куб.% | 34,8 | | 32,5 | | 28,7 | | | | | | | | | | | 4 | 100 | 4 |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

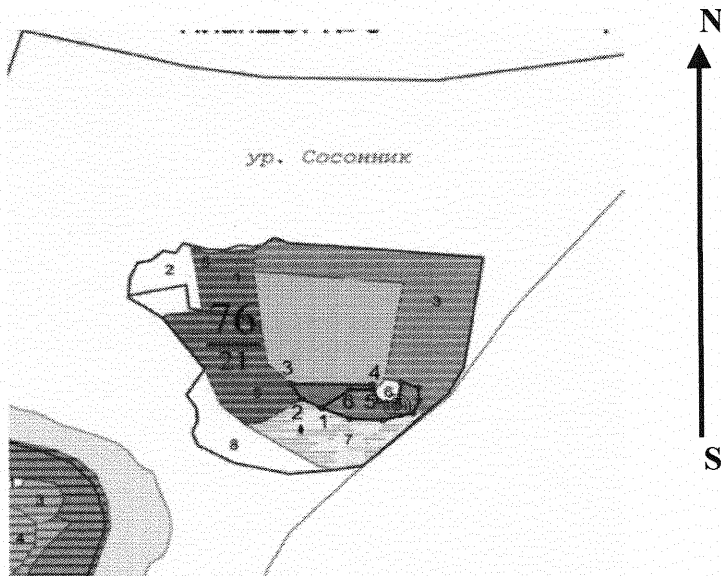
2

3

4

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

обследуемая площадь



эксплуатационная площадь



круговые площадки



| № квартала | № выдела | № ЛП выдела | Размеры ленты (круговой площадки) перече́та | | | | | Координаты ГП | |
|------------|----------|-------------|---|----------|-----------|-----------|-------------|---------------|--|
| | | | Сплошной перечет | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м | Площадь, га | | |
| 76 | 3 | 2 | Сплошной перечет | - | - | - | 0,50 | | |

Пространственное размещение лесопатологических выделов

| Номера точек | Координаты | | Длина, м |
|--------------|------------|-----------|----------|
| 1->2 | 51,68556° | 35,2351° | 46 |
| 2->3 | 51,68574° | 35,23449° | 40 |
| 3->4 | 51,68606° | 35,23421° | 162 |
| 4->5 | 51,68604° | 35,23657° | 11 |
| 5->6 | 51,68593° | 35,23659° | 46 |
| 6->1 | 51,68594° | 35,23593° | 71 |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 06.12.2023 года. Тел. 89515424113

Квартал: 76

[illegible]

ГРУП. - ВЫБ. РУБ.
15%

подлесок: БР РЕДКИЙ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

ЧЕРЕСПОЛ. ПОС. Р
25%
СОЗД. Л/КУЛЬТУР

7 2,9 БОЛОТО
НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ, зарастание 20% ОЛЬХА ЧЕРНАЯ

БЕРЕГОЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ

9 ,1 ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ
ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ширина 4,0 м, протяженность 0,3 км, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ, СЕЗОН.-КР.ГОД.

4286

по составляющим породам

| | |
|-----|------|
| С | 4132 |
| ОЛЧ | 154 |

