

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра –  
начальник управления лесного  
хозяйства министерства  
природных ресурсов и экологии  
Саратовской области

  
\_\_\_\_\_  
Попов В.Г.

« 11 » августа 2021 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 001/06

лесных насаждений Балтайское (лесничество)

Саратовская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|
| Балтайское             | -              | 42      | 6     | 4,6                | -                        | -                                      |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,6 га.

Кадастровый номер участка: \_\_\_\_\_  
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

## 2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Балтайское

Участковое лесничество Балтайское

Урочище (дача) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Квартал 42 Выдел 6

Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

\_\_\_\_\_ (отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия:

Длительный период после лесоустройства (26 лет)

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

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$ )

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 4,51$ )

устойчивое (средневзвешенная категория состояния  $< 1,50$ )

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

830 – Засуха, СКС - 1,16.

---

---

---

---

---

---

---

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы | Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------|--------|---|---|---|
| 1             | 2      | 3   | 4   | 5   |
|               |        |   |   |   |
|               |        |   |   |   |

2.4.2. Повреждено огнем:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап            |  | Состояние корневой шейки   |  | Высушивание луба                         |  | Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола |  |
|------------|--------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
|            |        | процент повреждённых огнём корней | процент деревьев с данным повреждением | Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением | по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)    | процент деревьев с данным повреждением |
| 1          | 2      | 3                                 | 4                                      | 5  | 6                                      | 7  | 8                                      | 9  | 10                                     |
|            |        |                                   |  |  |  |  |  |  |  |
|            |        |                                   |  |  |  |  |  |  |  |

2.4.3. Поражено болезнями:

| Болезнь / возбудитель | Порода | Встречаемость, % от запаса насаждения | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-----------------------|--------|---------------------------------------|---|
| 1                     | 2      | 3                                     | 4   |
|                       |        |                                       |   |
|                       |        |                                       |   |

2.5. Выборке подлежит 0,7 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащих рубке, от общего запаса насаждения),

В том числе:

без признаков ослабления \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %;

свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя 0,7 %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6

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

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

Насаждение устойчивое, СКС насаждения 1,16. В соответствии с п. 19 Постановления Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 N 2047 проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Породы | Доля выбираемой древесины по запасу, % | Рекомендуемый срок проведения мероприятия |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|-----------------|-------------------------|--------|--|---|
| 1                      | 2              | 3       | 4     | 5                  | 6                        | 7                                      | 8               | 9                       | 10     | 11                                     | 12  |
| Балтайское             | -              | 42      | 6     | 4,6                | -                        | -                                      | -               | -                       | -      | -                                      | -   |

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложения 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Дата проведения ЛПО 24.06.2021 год

Дата составления документа 15.07.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Трокин Роман Николаевич

Организация филиал ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Саратовской области»

Должность инженер лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и лесопатологического мониторинга

Подпись 

Телефон 8 (8452) 62-00-15

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Саратовская область Лесничество Балтайское  
Участковое лесничество Балтайское Урочище (лесная дача) -

| Год проведения лесосурьютства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | ОЗУ | Источник данных | Номер лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика |        |              |                   |                     |          |         |         |                                      | Заложено пробных площадей |                   |     |
|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|-----|-----------------|--------------------------------------|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|--------------------------------------|---------------------------|-------------------|-----|
|                               |                |              |                    |                          |                          |     |                 |                                      | состав                      | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас выроста/ущий (общий) куб. м/га | количество, шт.           | общая площадь, га |     |
| 1                             | 2              | 3            | 4                  | 5                        | 6                        | 7   | 8               | 9                                    | 10                          | 11     | 12           | 13                | 14                  | 15       | 16      | 17      | 18                                   | 19                        | 20                | 21  |
| 1995                          | 42             | 6            | 4,6                | Защитные леса            | Противоэрозионные        | -   | ТО              | ×                                    | ×                           | 10С    | С            | 120               | 22                  | 40       | СЗЛЛ    | 0,3     | 3                                    | 120                       | ×                 | ×   |
| 2021                          | 42             | 6            | 4,6                | Защитные леса            | Противоэрозионные        | -   | Ф               | -                                    | -                           | 8С2Б+Д | С            | 146               | 24                  | 23       | СЗЛЛ    | 0,6     | 3                                    | 279,7                     | 3*                | 0,3 |

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Примечание: -\* Круговые площадки постоянного радиуса, 3 шт

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Трокин Роман Николаевич

Подпись





ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1,2,3

1.1 Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество Балтайское Участковое лесничество Балтайское  
Урочище (дача) -

Квартал 42 Выдел 6 Площадь выдела 4,6 га.  
Лесопатологический выдел - Площадь лесопатологического выдела - га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть)

Количество лент / площадок 3 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 17,8 м.

Размер временной пробной площади: 0,3 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 8С2Б+Д возраст 146 лет; тип леса СЗЛЛ полнота 0,6  
бонитет 3 запас на га 279,7 кбм возобновление отсутствует

1.4. Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_

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

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

830 - Засуха, 2015-2016 год.

Состояние насаждения: Устойчивое (здоровое)

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 1,16

1.6. Назначенные мероприятия:

без назначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Трокин Роман Николаевич

Подпись



Дата составления документа:

15.07.2021

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**  
(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Сосна средневзвешенная категория состояния 1.17

| Ступени<br>толщины,<br>см          | Количество деревьев по категориям состояния, шт |   |      |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | Всего         |                                     |     |
|------------------------------------|---|---|------|---|-----|---|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|---------------|-------------------------------------|-----|
|                                    | 1   |   | 2    |   | 3   |   | 4 |   | 5  |    | 5 (а,б,в) |    |    | 5 (г,д,е) |    |    | шт./<br>куб.м | в том числе<br>подлежит<br>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                                  |     |
| 8                                  | 5   |   | 5    |   | 3   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 13/0,33                             | 0   |
| 12                                 | 12  |   | 8    |   | 2   |   |   |   |    |    |           |    |    | 2         |    |    |               | 24/1,7                              | 8,3 |
| 16                                 | 14  |   | 4    |   | 5   |   |   |   |    |    |           |    |    | 1         |    |    |               | 24/3,58                             | 4,2 |
| 20                                 | 11  |   | 3    |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    | 1         |    |    |               | 15/3,93                             | 6,7 |
| 24                                 | 11  |   | 2    |   | 1   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 14/5,98                             | 0,0 |
| 28                                 | 9   |   | 2    |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 11/7,06                             | 0,0 |
| 32                                 | 6   |   | 1    |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 7/6,27                              | 0,0 |
| 36                                 | 7   |   | 1    |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 8/9,36                              | 0,0 |
| 40                                 | 4   |   | 1    |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 5/7,45                              | 0,0 |
| 44                                 | 2   |   |      |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 2/3,64                              | 0,0 |
| 48                                 | 2   |   |      |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 2/4,38                              | 0,0 |
| 52                                 | 2   |   |      |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 2/5,22                              | 0,0 |
| 56                                 | 2   |   |      |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 2/6,12                              | 0,0 |
| 60                                 | 4   |   |      |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 4/12,24                             | 0   |
| Итого, шт                          | 91  |   | 27   |   | 11  |   |   |   |    |    |           |    |    | 4         |    |    |               | 133                                 | 3,0 |
| Итого,<br>куб.м                    | 67,5  |   | 7,8  |   | 1,4 |   |   |   |    |    |           |    |    | 0,6       |    |    |               | 77,30                               | 0,8 |
| Итого, %<br>от запаса<br>по породе | 87,3  |   | 10,1 |   | 1,8 |   |   |   |    |    |           |    |    | 0,8       |    |    |               | 100,0                               | 0,8 |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_



Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 1.00

| Ступени<br>толщины,<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | Всего         |                                     |
|---------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|---------------|-------------------------------------|
|                           | 1   |   | 2 |   | 3 |   | 4 |   | 5  |    | 5 (а,б,в) |    |    | 5 (г,д,е) |    |    | шт./<br>куб.м | в том числе<br>подлежит<br>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                                  |
| 8                         | 1   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 1             |                                     |
| 12                        | 1   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 1             |                                     |
| 16                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 20                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 24                        | 1   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 1             |                                     |
| 28                        | 1   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 1             |                                     |
| 32                        | 1   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 1             |                                     |
| 36                        | 2   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 2             |                                     |
| 40                        | 1   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 1             |                                     |
| 44                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 48                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 52                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 56                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 60                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| Итого, шт                 | 8   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 8             |                                     |
| Итого,<br>куб.м           | 6,2   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 6,20          |                                     |
| Итого, %<br>от запаса     | 100   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 100,0         |                                     |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1  
\_\_\_\_\_

2  
\_\_\_\_\_

3  
\_\_\_\_\_

4  
\_\_\_\_\_

Порода: Дуб средневзвешенная категория состояния 2.00

| Ступени<br>толщины,<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт |   |      |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | Всего         |                         |
|---------------------------|---|---|------|---|---|---|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|---------------|-------------------------|
|                           | 1   |   | 2    |   | 3 |   | 4 |   | 5  |    | 5 (а,б,в) |    |    | 5 (г,д,е) |    |    | шт./<br>куб.м | в том числе<br>подлежит |
|                           | 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                      |
| 8                         |   |   |      |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 12                        |   |   |      |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 16                        |   |   | 1    |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 1             |                         |
| 20                        |   |   | 1    |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 1             |                         |
| 24                        |   |   |      |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 28                        |   |   |      |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 32                        |   |   |      |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 36                        |   |   |      |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 40                        |   |   |      |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 44                        |   |   |      |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 48                        |   |   |      |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 52                        |   |   |      |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 56                        |   |   |      |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 60                        |   |   |      |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| Итого, шт                 |   |   | 2    |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 2             |                         |
| Итого,<br>куб.м           |   |   | 0,40 |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 0,40          |                         |
| Итого, %<br>от запаса     |   |   | 100  |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 100,0         |                         |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1  
\_\_\_\_\_

2  
\_\_\_\_\_

3  
\_\_\_\_\_

4  
\_\_\_\_\_

По насаждению: 8С2Б+Д средневзвешенная категория состояния 1.16

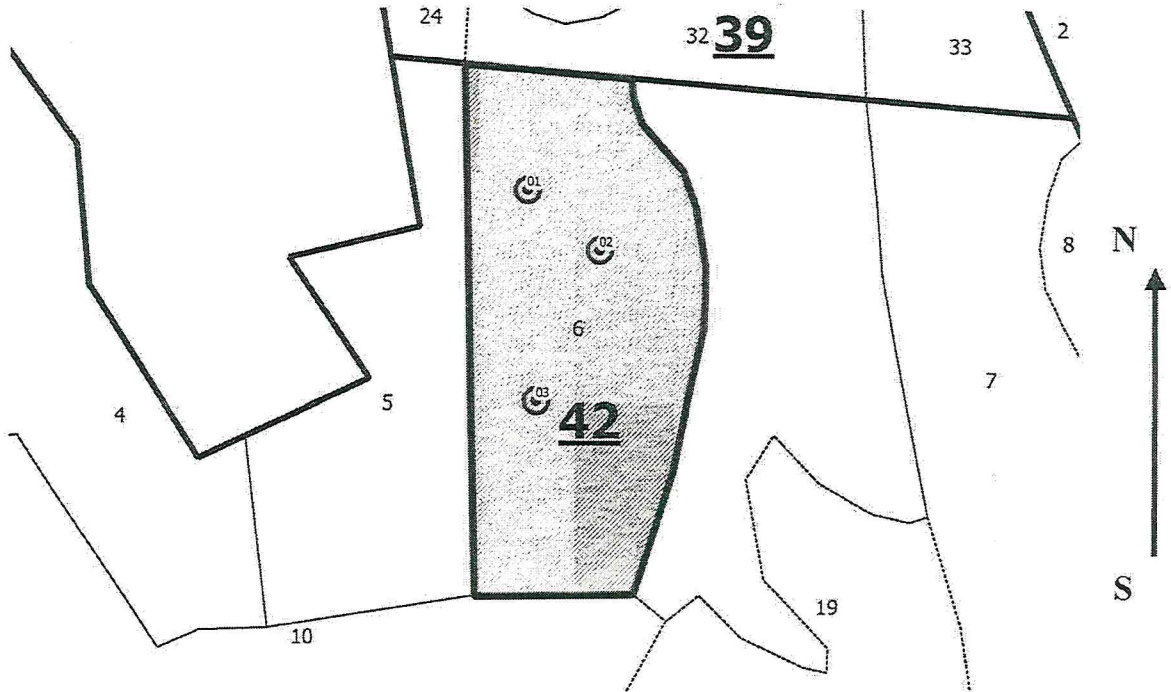
| Ступени<br>толщины,<br>см          | Количество деревьев по категориям состояния, шт |   |     |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | Всего         |                                     |     |
|------------------------------------|---|---|-----|---|-----|---|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|---------------|-------------------------------------|-----|
|                                    | 1   |   | 2   |   | 3   |   | 4 |   | 5  |    | 5 (а,б,в) |    |    | 5 (г,д,е) |    |    | шт./<br>куб.м | в том числе<br>подлежит<br>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                                  |     |
| 8                                  | 6   |   | 5   |   | 3   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 14/0,37                             | 0   |
| 12                                 | 13  |   | 8   |   | 2   |   |   |   |    |    |           |    |    | 2         |    |    |               | 25/1,79                             | 8   |
| 16                                 | 14  |   | 5   |   | 5   |   |   |   |    |    |           |    |    | 1         |    |    |               | 25/3,73                             | 4   |
| 20                                 | 11  |   | 4   |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    | 1         |    |    |               | 16/4,2                              | 6,3 |
| 24                                 | 12  |   | 2   |   | 1   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 15/6,45                             | 0,0 |
| 28                                 | 10  |   | 2   |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 12/7,73                             | 0,0 |
| 32                                 | 7   |   | 1   |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 8/7,21                              | 0,0 |
| 36                                 | 9   |   | 1   |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 10/11,0                             | 0,0 |
| 40                                 | 5   |   | 1   |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 6/9,02                              | 0,0 |
| 44                                 | 2   |   |     |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 2/3,64                              | 0,0 |
| 48                                 | 2   |   |     |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 2/4,38                              | 0,0 |
| 52                                 | 2   |   |     |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 2/5,22                              | 0,0 |
| 56                                 | 2   |   |     |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 2/6,12                              | 0,0 |
| 60                                 | 4   |   |     |   |     |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 4/12,24                             | 0   |
| Итого, шт                          | 99  |   | 29  |   | 11  |   |   |   |    |    |           |    |    | 4         |    |    |               | 143                                 | 2,8 |
| Итого,<br>куб.м                    | 73,7  |   | 8,2 |   | 1,4 |   |   |   |    |    |           |    |    | 0,6       |    |    |               | 83,90                               | 0,7 |
| Итого, %<br>от запаса<br>по породе | 87,8  |   | 9,8 |   | 1,7 |   |   |   |    |    |           |    |    | 0,7       |    |    |               | 100,0                               | 0,7 |

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено). З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем). О - отработано вредителями.

### Абрис участка

Балтайского лесничества, Балтайского участкового лесничества, квартал 42,  
выдел 6, площадь 4,6 га

Масштаб 1: 5 000



Условные обозначения:   
 граница обследуемого участка,  граница кварталов,   
 граница ленты (площадки),  граница выделов


| № квартала | № выдела | № лесопатологического выдела | Размер ленты (круговые площадки) перечета |          |           |           |             | Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета / центров круговых площадок перечета |                       |
|------------|----------|------------------------------|---|----------|-----------|-----------|-------------|--|-----------------------|
|            |          |                              | № ленты (площадки)                        | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |  |                       |
| 42         | 6        | -                            | 01  | -        | -         | 17,8      | 0,1         | 52.52092 <sup>0</sup>  | 46.82045 <sup>0</sup> |
|            |          |                              | 02  | -        | -         | 17,8      | 0,1         | 52.52128 <sup>0</sup>  | 46.81975 <sup>0</sup> |
|            |          |                              | 03  | -        | -         | 17,8      | 0,1         | 52.52003 <sup>0</sup>  | 46.81984 <sup>0</sup> |

**Пространственное размещение лесопатологических выделов**  
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания  
пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

| Номера точек | Координаты |   | Длина, м |
|--------------|------------|---|----------|
| -            | -          | - | -        |
| -            | -          | - | -        |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Трокин Роман Николаевич Подпись 

Дата составления документа 15.07.2021

# ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «29» апреля 2021 г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области** в лице первого заместителя министра - **начальника управления лесного хозяйства Попова В.Г.**

Правообладатель земель лесного фонда на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области** (согласно п. 11 Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Саратовской области, утвержденного постановлением Правительства Саратовской области от 08 октября 2013 г. № 537-П «Вопросы министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области» и п.п. 2 п.1 ст. 83 Лесного кодекса РФ)

**Заявитель: Государственное автономное учреждение Саратовской области Саратовская межрайонная лесосеменная станция**

### Информация по запрашиваемому лесному участку:

Собственность: Российской Федерации

Категория земель: земли лесного фонда

### ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Адрес (местоположение) лесного участка: Балтайский район

|                             |                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Лесничество                 | Балтайское                          |
| Участковое лесничество      | Балтайское                          |
| Общая площадь, га           | 6,7                                 |
| Категория лесов             | Защитные                            |
| Категория защитности лесов  | Ценные леса: противозерозийные леса |
| Возможный вид использования | Заготовка древесины                 |

Таксационная характеристика лесного участка:

| № квартала                              | № выдела | Площадь, га | Состав       | Возраст | Высота | Диаметр | Бонитет | Тип леса | ТУМ | Полнота | Запас, м3/га |
|---|----------|-------------|--------------|---------|--------|---------|---------|----------|-----|---------|--------------|
| по материалам лесоустройства 1995 г.    |          |             |              |         |        |         |         |          |     |         |              |
| 42                                      | 6        | 4,6         | 10С          | 120     | 22     | 40      | 3       | сзлп     | A1  | 0,3     | 120          |
| 42                                      | 17       | 2,1         | Культуры 10С | 45      | 18     | 18      | 1       | сдзл     | C1  | 0,9     | 270          |
| По акту осмотра лесного участка 2021 г. |          |             |              |         |        |         |         |          |     |         |              |
| 42                                      | 6        | 4,6         | 10С+Днн+Б    | 147     | 30     | 60      | 1       | сзлп     | A1  | 0,7     | 259          |
| 42                                      | 17       | 2,1         | 10С+Днн+Б    | 72      | 26     | 36      | 1       | сдзл     | C1  | 0,8     | 381          |
| <b>Итого</b>                            |          | <b>6,7</b>  |              |         |        |         |         |          |     |         |              |

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - **лесопользователя (арендатора) / Документы – договор аренды лесного участка отсутствует**

(договор аренды лесного участка, постоянное (бессрочное) пользование лесным участком, договор безвозмездного срочного пользования лесным участком, реквизиты договора, срок пользования)

Особые отметки: нет.

Приложение к акту лесопатологического обследования (инструментальный способ).

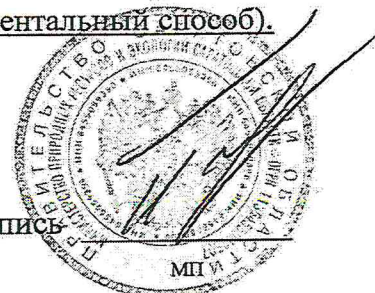
Первый заместитель министра –  
начальник управления лесного  
хозяйства

**Попов В.Г.**

29.04.2021 Подпись

ФИО

Дата



**Карта-схема расположения и границы лесного участка**  
**Саратовская область**

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

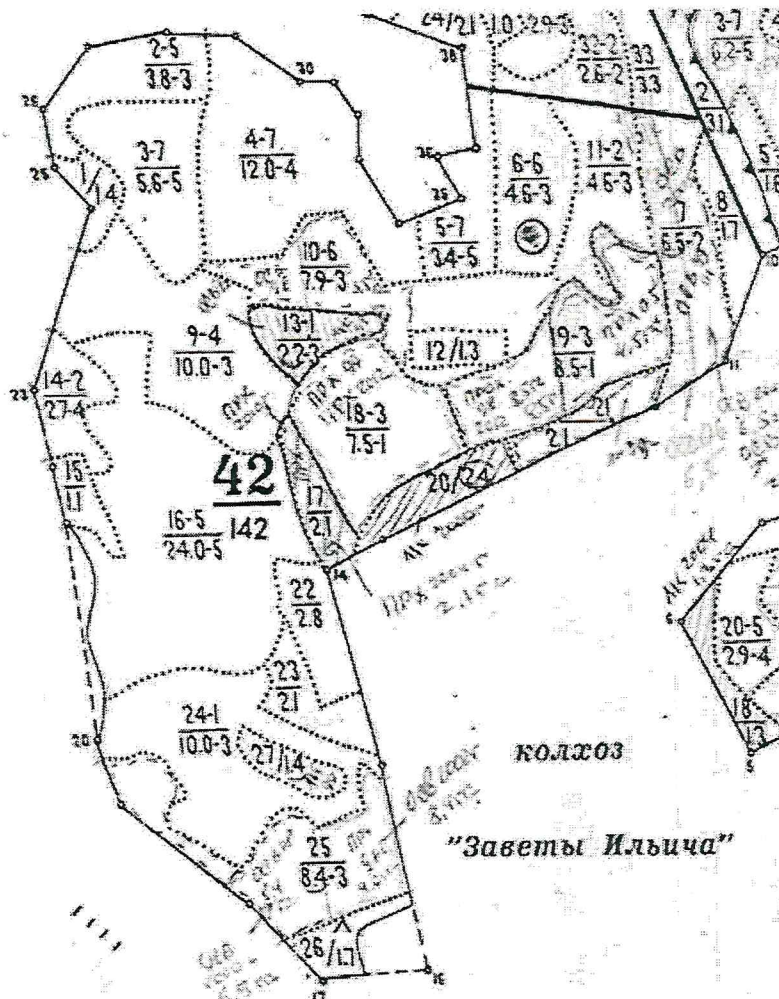
**Лесничество Балтайское**

(название)

**Участковое лесничество Балтайское, квартал 42**

(название)

**Собственность - Российской Федерации;**



Первый заместитель министра –  
начальник управления лесного  
хозяйства

**Попов В.Г.**

ФИО

29.07.2021

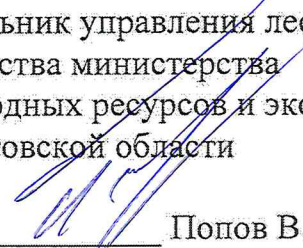
Дата

Подпись



УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра –  
начальник управления лесного  
хозяйства министерства  
природных ресурсов и экологии  
Саратовской области

  
\_\_\_\_\_ Попов В.Г.

« 11 » августа 2021 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 002/06**

лесных насаждений Балтайское (лесничество)  
Саратовская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

**Место проведения:**

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|
| Балтайское             | -              | 42      | 17    | 2,1                | -                        | -                                      |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,1 га.

Кадастровый номер участка: \_\_\_\_\_  
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

## 2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Балтайское

Участковое лесничество Балтайское

Урочище (дача) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Квартал 42 Выдел 17

Лесопатологический выдел \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

\_\_\_\_\_ (отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия:

Длительный период после лесоустройства (26 лет)

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

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$ )

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 4,51$ )

устойчивое (средневзвешенная категория состояния  $< 1,50$ )

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

830 – Засуха. СКС – 1,48.

---

---

---

---

---

---

---

---



2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы | Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------|--------|---|---|---|
| 1             | 2      | 3   | 4   | 5   |
|               |        |   |   |   |
|               |        |   |   |   |

2.4.2. Повреждено огнем:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап            |  | Состояние корневой шейки   |  | Высушивание луба                         |  | Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола |  |
|------------|--------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
|            |        | процент повреждённых огнём корней | процент деревьев с данным повреждением | Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением | по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)    | процент деревьев с данным повреждением |
| 1          | 2      | 3                                 | 4                                      | 5  | 6                                      | 7  | 8                                      | 9  | 10                                     |
|            |        |                                   |  |  |  |  |  |  |  |
|            |        |                                   |  |  |  |  |  |  |  |

2.4.3. Поражено болезнями:

| Болезнь / возбудитель | Порода | Встречаемость, % от запаса насаждения | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-----------------------|--------|---------------------------------------|---|
| 1                     | 2      | 3                                     | 4   |
|                       |        |                                       |   |
|                       |        |                                       |   |

2.5. Выборке подлежит 7,3 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащих рубке, от общего запаса насаждения),

В том числе:

без признаков ослабления \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %;

свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя 7,3 %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8

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

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

Насаждение устойчивое, СКС насаждения 1,48. В соответствии с п. 19 Постановления Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 N 2047 проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Породы | Доля выбираемой древесины по запасу, % | Рекомендуемый срок проведения мероприятия |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|-----------------|-------------------------|--------|--|---|
| 1                      | 2              | 3       | 4     | 5                  | 6                        | 7                                      | 8               | 9                       | 10     | 11                                     | 12  |
| Балтайское             | -              | 42      | 17    | 2,1                | -                        | -                                      | -               | -                       | -      | -                                      | -   |

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложения 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Дата проведения ЛПО 24.06.2021 год.

Дата составления документа 15.07.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Трокин Роман Николаевич

Организация филиал ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Саратовской области»

Должность инженер лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и лесопатологического мониторинга

Подпись 

Телефон 8 (8452) 62-00-15

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Саратовская область Лесничество Балтайское  
 Участковое лесничество Балтайское Урочище (лесная дача) -

| Год проведения лесосурьейства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | ОЗУ | Источник данных | Номер лесопатологического выдела, га | Площадь лесопатологического выдела, га | Лесничество | Таксационная характеристика |        |              |                   |                     |          |         |         |                                     |                 | Заложено пробных площадей |  |
|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|-----|-----------------|--------------------------------------|--|-------------|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|-------------------------------------|-----------------|---------------------------|--|
|                               |                |              |                    |                          |                          |     |                 |                                      |  |             | состав                      | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | фонитет | запас сырастающий (общий) куб. м/га | количество, шт. | общая площадь, га         |  |
| 1                             | 2              | 3            | 4                  | 5                        | 6                        | 7   | 8               | 9                                    | 10                                     | 11          | 12                          | 13     | 14           | 15                | 16                  | 17       | 18      | 19      | 20                                  | 21              |                           |  |
| 1995                          | 42             | 17           | 2,1                | Защитные леса            | 142                      | -   | ТО              | ×                                    | ×                                      | 10С         | С                           | 45     | 18           | 18                | СДЗЛ                | 0,9      | 1       | 270     | ×                                   | ×               |                           |  |
| 2021                          | 42             | 17           | 2,1                | Защитные леса            | 142                      | -   | Ф               | -                                    | -                                      | 10С+Б+Д     | С                           | 71     | 25           | 28                | СДЗЛ                | 0,9      | 1       | 381,7   | 3*                                  | 0,12            |                           |  |

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Примечание: -\* Круговые площадки постоянного радиуса, 3 шт

142 - Противоэрозийные леса

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Трокин Роман Николаевич

Подпись





ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1,2,3

1.1 Субъект Российской Федерации Саратовская область

|                |                          |                        |                                    |                |            |     |
|----------------|--------------------------|------------------------|------------------------------------|----------------|------------|-----|
| Лесничество    | <u>Балтайское</u>        | Участковое лесничество | <u>Балтайское</u>                  |                |            |     |
| Урочище (дача) | <u>-</u>                 |                        |                                    |                |            |     |
| Квартал        | <u>42</u>                | Выдел                  | <u>17</u>                          | Площадь выдела | <u>2,1</u> | га. |
|                | Лесопатологический выдел | <u>-</u>               | Площадь лесопатологического выдела | <u>-</u>       |            | га. |

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть)  
Количество лент / площадок 3 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 11,3 м.  
Размер временной пробной площади: 0,12 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

|         |                |             |                  |               |                    |         |            |
|---------|----------------|-------------|------------------|---------------|--------------------|---------|------------|
| Состав  | <u>10С+Б+Д</u> | возраст     | <u>71</u> лет;   | тип леса      | <u>СДЗЛ</u>        | полнота | <u>0,9</u> |
| бонитет | <u>1</u>       | запас на га | <u>381,7</u> кбм | возобновление | <u>отсутствует</u> |         |            |

1.4. Номер очага вредных организмов: \_\_\_\_\_

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

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

830 - Засуха, 2015-2016 год

Состояние насаждения: устойчивое

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 1,48

1.6. Назначенные мероприятия:

без назначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя  
и отчество (при наличии) Трокин Роман Николаевич Подпись 

Дата составления документа: 15.07.2021

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**  
(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Сосна средневзвешенная категория состояния 1,48

| Ступени<br>толщины,<br>см          | Количество деревьев по категориям состояния, шт |   |      |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    |           |    |    | Всего         |                                     |
|------------------------------------|---|---|------|---|-----|---|-----|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|---------------|-------------------------------------|
|                                    | 1   |   | 2    |   | 3   |   | 4   |   | 5  |    | 5 (а,б,в) |    |    | 5 (г,д,е) |    |    | шт./<br>куб.м | в том числе<br>подлежит<br>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                                  |
| 8                                  |   |   |      |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 12                                 |   |   | 3    |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 3/0,21        |                                     |
| 16                                 | 1   |   | 1    |   | 2   |   |     |   |    |    |           |    |    | 1         |    |    | 5/0,75        | 20                                  |
| 20                                 |   |   | 1    |   |     |   | 1   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 2/0,52        | 50,0                                |
| 24                                 | 5   |   | 5    |   | 1   |   |     |   |    |    |           |    |    | 1         |    |    | 12/5,12       | 8,3                                 |
| 28                                 | 3   |   | 3    |   | 1   |   |     |   |    |    |           |    |    | 2         |    |    | 9/5,78        | 22,2                                |
| 32                                 | 10  |   |      |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 10/8,95       | 0,0                                 |
| 36                                 | 11  |   |      |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    | 1         |    |    | 12/14,04      | 8,3                                 |
| 40                                 | 3   |   |      |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 3/4,47        | 0,0                                 |
| 44                                 |   |   |      |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 48                                 |   |   |      |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 52                                 | 1   |   |      |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 1/2,61        | 0,0                                 |
| 56                                 |   |   |      |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 60                                 |   |   |      |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| Итого, шт                          | 34  |   | 13   |   | 4   |   | 1   |   |    |    |           |    |    | 5         |    |    | 57            | 10,5                                |
| Итого,<br>куб.м                    | 33,1  |   | 4,7  |   | 1,4 |   | 0,3 |   |    |    |           |    |    | 3,0       |    |    | 42,50         | 7,8                                 |
| Итого, %<br>от запаса<br>по породе | 77,8  |   | 11,1 |   | 3,3 |   | 0,7 |   |    |    |           |    |    | 7,1       |    |    | 100,0         | 7,8                                 |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

\_\_\_\_\_

2

\_\_\_\_\_

3

\_\_\_\_\_

4

830 - засуха

\_\_\_\_\_

Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 1.00

| Ступени<br>толщины,<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | Всего         |                                     |
|---------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|---------------|-------------------------------------|
|                           | 1   |   | 2 |   | 3 |   | 4 |   | 5  |    | 5 (а,б,в) |    |    | 5 (г,д,е) |    |    | шт./<br>куб.м | в том числе<br>подлежит<br>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                                  |
| 8                         |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 12                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 16                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 20                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 24                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 28                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 32                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 36                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 40                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 44                        | 2   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 2/3.0                               |
| 48                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 52                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 56                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 60                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| Итого, шт                 | 2   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 2                                   |
| Итого,<br>куб.м           | 3,0   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 3,00                                |
| Итого, %<br>от запаса     | 100   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 100,0                               |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Дуб средневзвешенная категория состояния 3.00

| Ступени<br>толщины,<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт |   |   |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | Всего         |                         |
|---------------------------|---|---|---|---|------|---|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|---------------|-------------------------|
|                           | 1   |   | 2 |   | 3    |   | 4 |   | 5  |    | 5 (а,б,в) |    |    | 5 (г,д,е) |    |    | шт./<br>куб.м | в том числе<br>подлежит |
|                           | 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                      |
| 8                         |   |   |   |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 12                        |   |   |   |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 16                        |   |   |   |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 20                        |   |   |   |   | 1    |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 1                       |
| 24                        |   |   |   |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 28                        |   |   |   |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 32                        |   |   |   |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 36                        |   |   |   |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 40                        |   |   |   |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 44                        |   |   |   |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 48                        |   |   |   |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 52                        |   |   |   |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 56                        |   |   |   |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| 60                        |   |   |   |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                         |
| Итого, шт                 |   |   |   |   | 1    |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 1                       |
| Итого,<br>куб.м           |   |   |   |   | 0,30 |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 0,30                    |
| Итого, %<br>от запаса     |   |   |   |   | 100  |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 100,0                   |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

По насаждению: 10С+Б+Д средневзвешенная категория состояния 1.48

| Ступени<br>толщины,<br>см          | Количество деревьев по категориям состояния, шт |   |      |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    |           |    |    | Всего         |                                     |
|------------------------------------|---|---|------|---|-----|---|-----|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|---------------|-------------------------------------|
|                                    | 1   |   | 2    |   | 3   |   | 4   |   | 5  |    | 5 (а,б,в) |    |    | 5 (г,д,е) |    |    | шт./<br>куб.м | в том числе<br>подлежит<br>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                                  |
| 8                                  |   |   |      |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 12                                 |   |   | 3    |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 3/0,21        | 0                                   |
| 16                                 | 1   |   | 1    |   | 2   |   |     |   |    |    |           |    |    | 1         |    |    | 5/0,75        | 20                                  |
| 20                                 |   |   | 1    |   | 1   |   | 1   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 3/0,82        | 33,3                                |
| 24                                 | 5   |   | 5    |   | 1   |   |     |   |    |    |           |    |    | 1         |    |    | 12/5,12       | 8,3                                 |
| 28                                 | 3   |   | 3    |   | 1   |   |     |   |    |    |           |    |    | 2         |    |    | 9/5,78        | 22,2                                |
| 32                                 | 10  |   |      |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 10/8,95       | 0,0                                 |
| 36                                 | 11  |   |      |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    | 1         |    |    | 12/17,0       | 8,3                                 |
| 40                                 | 3   |   |      |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 3/4,47        | 0,0                                 |
| 44                                 | 2   |   |      |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 2/3,0         | 0,0                                 |
| 48                                 |   |   |      |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 0,0                                 |
| 52                                 | 1   |   |      |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    |           |    |    | 1/2,61        | 0,0                                 |
| 56                                 |   |   |      |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| 60                                 |   |   |      |   |     |   |     |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |
| Итого, шт                          | 36  |   | 13   |   | 5   |   | 1   |   |    |    |           |    |    | 5         |    |    | 60            | 10,0                                |
| Итого,<br>куб.м                    | 36,1  |   | 4,7  |   | 1,7 |   | 0,3 |   |    |    |           |    |    | 3,0       |    |    | 45,80         | 7,3                                 |
| Итого, %<br>от запаса<br>по породе | 78,7  |   | 10,3 |   | 3,7 |   | 0,7 |   |    |    |           |    |    | 6,6       |    |    | 100,0         | 7,3                                 |

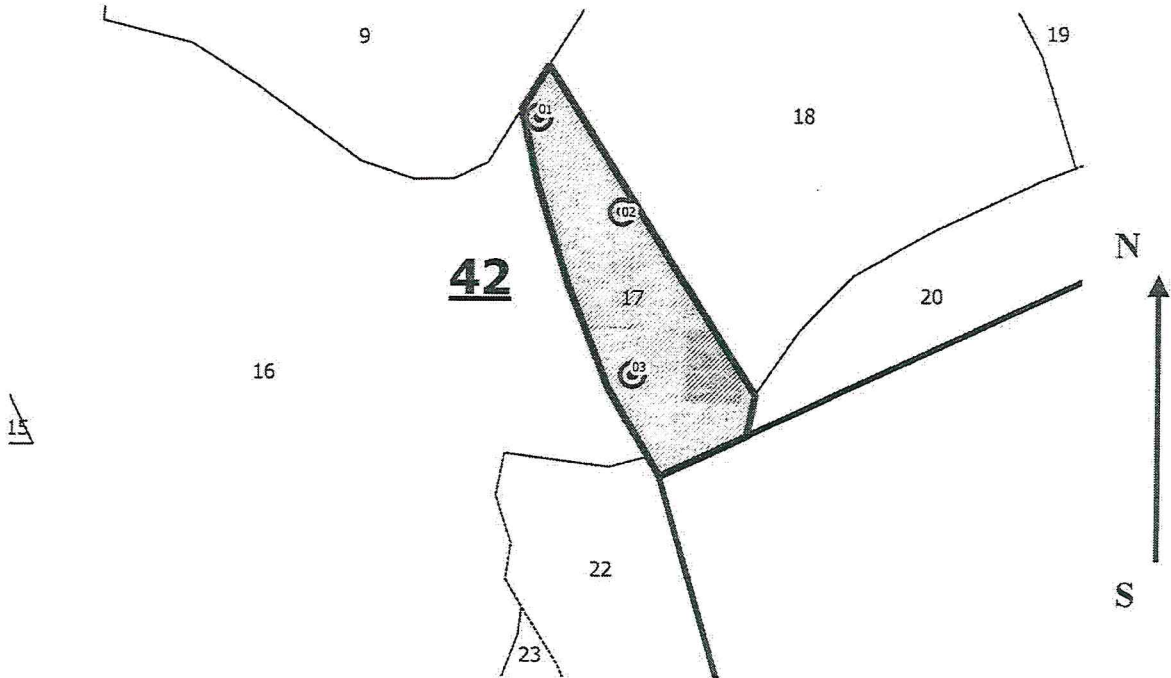
Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено). З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.



### Абрис участка

Балтайского лесничества, Балтайского участкового лесничества, квартал 42,  
выдел 17, площадь 2,1 га

Масштаб 1: 5 000



Условные обозначения:   
 граница обследуемого участка,  граница кварталов,   
 граница ленты (площадки),  граница выделов

| № квартала | № выдела | № лесопатологического выдела | Размер ленты (круговые площадки) перечета |          |           |           |             | Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета / центров круговых площадок перечета |                       |
|------------|----------|------------------------------|---|----------|-----------|-----------|-------------|--|-----------------------|
|            |          |                              | № ленты (площадки)                        | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |  |                       |
| 42         | 17       | -                            | 01  | -        | -         | 11,3      | 0,04        | 52.51645 <sup>0</sup>  | 46.81284 <sup>0</sup> |
|            |          |                              | 02  | -        | -         | 11,3      | 0,04        | 52.51582 <sup>0</sup>  | 46.81418 <sup>0</sup> |
|            |          |                              | 03  | -        | -         | 11,3      | 0,04        | 52.51477 <sup>0</sup>  | 46.81401 <sup>0</sup> |

**Пространственное размещение лесопатологических выделов**  
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания  
пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

| Номера точек | Координаты |   | Длина, м |
|--------------|------------|---|----------|
| -            | -          | - | -        |
| -            | -          | - | -        |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Трокин Роман Николаевич Подпись  \_\_\_\_\_

Дата составления документа 15.07.2021

# ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «29» июня 2021 г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице первого заместителя министра - начальника управления лесного хозяйства Попова В.Г.

Правообладатель земель лесного фонда на территории Саратовской области: министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области (согласно п. 11 Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Саратовской области, утвержденного постановлением Правительства Саратовской области от 08 октября 2013 г. № 537-П «Вопросы министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области» и п.п. 2.п.1 ст. 83 Лесного кодекса РФ)

Заявитель: Государственное автономное учреждение Саратовской области Саратовская межрайонная лесосеменная станция

### Информация по запрашиваемому лесному участку:

Собственность: Российской Федерации

Категория земель: земли лесного фонда

### ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Адрес (местоположение) лесного участка: Балтайский район

Лесничество Балтайское

Участковое лесничество Балтайское

Общая площадь, га 6,7

Категория лесов Защитные

Категория защитности лесов Ценные леса: противозерозийные леса

Возможный вид использования Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесного участка:

| № квартала                              | № выдела | Площадь, га | Состав       | Возраст | Высота | Диаметр | Бонитет | Тип леса | ТУМ | Полнота | Запас, м3/га |
|---|----------|-------------|--------------|---------|--------|---------|---------|----------|-----|---------|--------------|
| по материалам лесоустройства 1995 г.    |          |             |              |         |        |         |         |          |     |         |              |
| 42                                      | 6        | 4,6         | 10С          | 120     | 22     | 40      | 3       | сзлп     | А1  | 0,3     | 120          |
| 42                                      | 17       | 2,1         | Культуры 10С | 45      | 18     | 18      | 1       | сдзл     | С1  | 0,9     | 270          |
| По акту осмотра лесного участка 2021 г. |          |             |              |         |        |         |         |          |     |         |              |
| 42                                      | 6        | 4,6         | 10С+Днн+Б    | 147     | 30     | 60      | 1       | сзлп     | А1  | 0,7     | 259          |
| 42                                      | 17       | 2,1         | 10С+Днн+Б    | 72      | 26     | 36      | 1       | сдзл     | С1  | 0,8     | 381          |
| Итого                                   |          | 6,7         |              |         |        |         |         |          |     |         |              |

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ лесопользователя (арендатора) / Документы — договор аренды лесного участка отсутствует

(договор аренды лесного участка, постоянное (бессрочное) пользование лесным участком, договор безвозмездного срочного пользования лесным участком, реквизиты договора, срок пользования)

Особые отметки: нет.

Приложение к акту лесопатологического обследования (инструментальный способ).

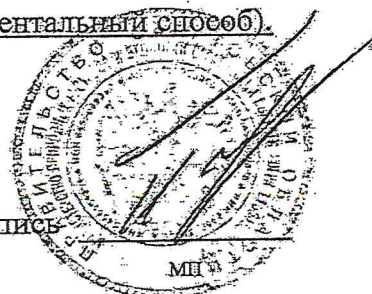
Первый заместитель министра —  
начальник управления лесного  
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

Дата:

29.04.2021 Подпись



# Карта-схема расположения и границы лесного участка Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

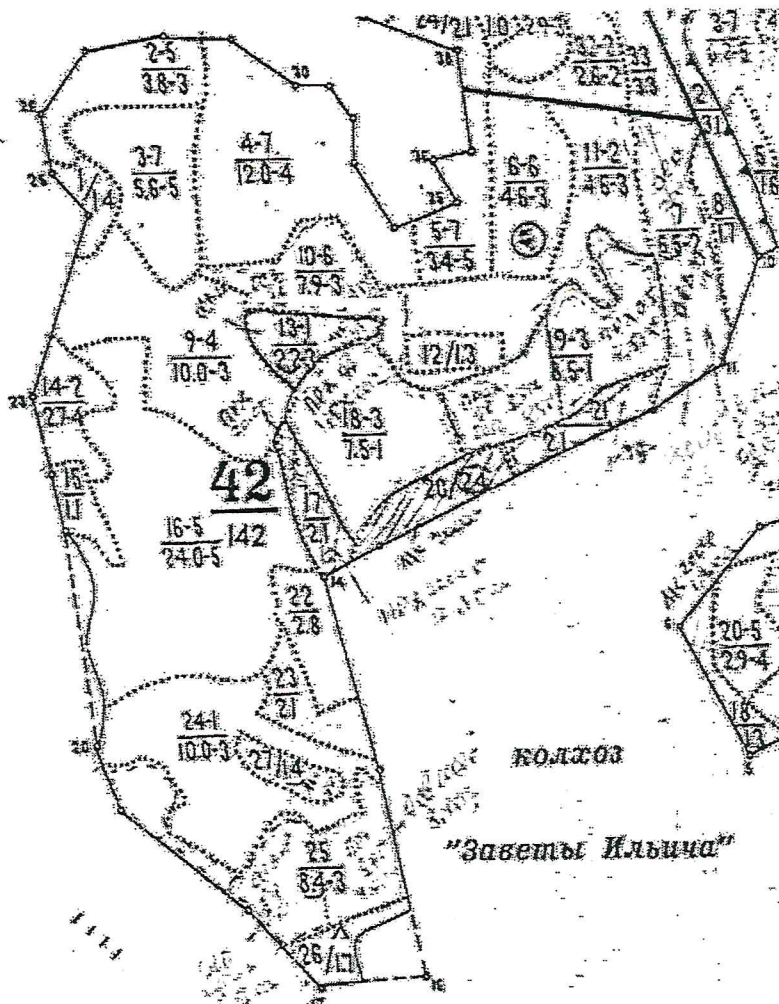
Лесничество Балтайское

(название)

Участковое лесничество Балтайское, квартал 42

(название)

Собственность - Российской Федерации



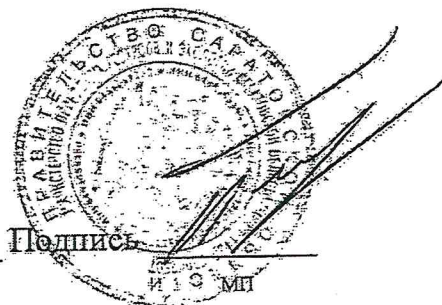
Первый заместитель министра –  
начальник управления лесного  
хозяйства

Поцов В.Г.

ФИО

29.07.2021

Дата



УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра –  
начальник управления лесного  
хозяйства министерства  
природных ресурсов и экологии  
Саратовской области

  
\_\_\_\_\_ Попов В.Г.

« 11 » августа 2021 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 003/06**

лесных насаждений Балтайское (лесничество)

Саратовская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

**Место проведения:**

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|
| Барнуковское           | -              | 87      | 1     | 8,5                | 1                        | 3,2                                    |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,2 га.

Кадастровый номер участка: \_\_\_\_\_  
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное)  
пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

## 2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Балтайское

Участковое лесничество Барнуковское

Урочище (дача) \_\_\_\_\_ - Квартал 87 Выдел 1

Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

\_\_\_\_\_ (отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия:

Длительный период после лесоустройства (26 лет)

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

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$ )

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 4,51$ )

устойчивое (средневзвешенная категория состояния  $< 1,50$ )

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

Засуха (830). СКС – 1.34.

---

---

---

---

---

---

---

---

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы | Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------|--------|---|---|---|
| 1             | 2      | 3   | 4   | 5   |
|               |        |   |   |   |
|               |        |   |   |   |

2.4.2. Повреждено огнем:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап            |  | Состояние корневой шейки   |  | Высушивание луба                         |  | Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола |  |
|------------|--------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
|            |        | процент повреждённых огнём корней | процент деревьев с данным повреждением | Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением | по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)    | процент деревьев с данным повреждением |
| 1          | 2      | 3                                 | 4                                      | 5  | 6                                      | 7  | 8                                      | 9  | 10                                     |
|            |        |                                   |  |  |  |  |  |  |  |
|            |        |                                   |  |  |  |  |  |  |  |

2.4.3. Поражено болезнями:

| Болезнь / возбудитель | Порода | Встречаемость, % от запаса насаждения | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-----------------------|--------|---------------------------------------|---|
| 1                     | 2      | 3                                     | 4   |
|                       |        |                                       |   |
|                       |        |                                       |   |

2.5. Выборке подлежит 7,3 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащих рубке, от общего запаса насаждения),

В том числе:

без признаков ослабления \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %;

свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя 7,3 %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8

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

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

Насаждение устойчивое, СКС насаждения 1,34. В соответствии с п. 19 Постановления Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 N 2047 проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Породы | Доля выбираемой древесины по запасу, % | Рекомендуемый срок проведения мероприятия |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|-----------------|-------------------------|--------|--|---|
| 1                      | 2              | 3       | 4     | 5                  | 6                        | 7                                      | 8               | 9                       | 10     | 11                                     | 12  |
| Барнуковское           | -              | 87      | 1     | 8,5                | 1                        | 3,2                                    | -               | -                       | -      | -                                      | -   |

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложения 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Дата проведения ЛПО 24.06.2021 год

Дата составления документа 15.07.2021

Фамилия, имя  
и отчество (при наличии) Трокин Роман Николаевич

Организация филиал ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Саратовской области»

Должность инженер лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и лесопатологического мониторинга

Подпись 

Телефон 8 (8452) 62-00-15



Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Саратовская область Лесничество Балтайское  
 Участковое лесничество Барнуковское Урочище (лесная дача) -

| Год проведения лесосурьютства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | ОЗУ | Источник данных | Номер лесопатологического | Площадь лесопатологического выдела, га | состав | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас сыпучих (общий) куб. м/га | Заложено пробных площадей |                   |
|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|-----|-----------------|---------------------------|--|--------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|---------------------------------|---------------------------|-------------------|
|                               |                |              |                    |                          |                          |     |                 |                           |  |        |        |              |                   |                     |          |         |         |                                 | количество, шт.           | общая площадь, га |
| 1                             | 2              | 3            | 4                  | 5                        | 6                        | 7   | 8               | 9                         | 10                                     | 11     | 12     | 13           | 14                | 15                  | 16       | 17      | 18      | 19                              | 20                        | 21                |
| 1995                          | 87             | 1            | 8,5                | Защитные леса            | Противоэрозионные        | -   | ТО              | ×                         | ×                                      | 10Д    | Д      | 60           | 11                | 20                  | ДОСТ     | 0,7     | 5       | 100                             | ×                         | ×                 |
| 2021                          | 87             | 1            | 8,5                | Защитные леса            | Противоэрозионные        | -   | Ф               | 1                         | 3,2                                    | 10Д    | Д      | 86           | 14                | 27                  | ДОСТ     | 0,9     | 5       | 195                             | 3*                        | 0,12              |

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Примечание: -\* Круговые площадки постоянного радиуса, 3 шт

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя  
и отчество (при наличии)

Трокин Роман Николаевич

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за июнь 20 21 г.

Субъект Российской Федерации Саратовская область Лесничество Балтайское  
Участковое лесничество Барнуковское Урочище (лесная дача) -

| № п/п | № выдела | № карты | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | № выдела | № участка | № выдела | № участка | Таксационная характеристика лесного насаждения |  |        |        |         |                   |                     |          |         |        | Число деревьев на временной пробной площадке, шт | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса |            |     |     |                    |     |     |           |    |    | Причина ослабления, повреждения | Назначенные мероприятия |    |     |                |    |   |
|-------|----------|---------|--------------------------|--------------------------|----------|-----------|----------|-----------|--|--|--------|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|--------|--|---|------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-----------|----|----|---------------------------------|-------------------------|----|-----|----------------|----|---|
|       |          |         |                          |                          |          |           |          |           | площадь выдела, га                             | площадь лесопатологического выдела, га | состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | пониота | болнот |  | запас, куб. м/га  | ослабление |     |     | сильно ослабленные |     |     | умаживать |    |    |                                 | свежий вырвал           |    |     | свежий бурелом |    |   |
| 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 |   |
| 87    | 1        | 8,5     | Защитные                 | 142                      | ОЗУ      | 1         | 3,2      | 10Д       | Д  | 86*                                    | 14*    | 27*    | доств   | 0,9*              | 5                   | 195*     | 48      | 84,0   | 0,0  | 8,1   | 0,0        | 0,0 | 0,0 | 0,0                | 0,0 | 0,0 | 0         | 0  | 0  | 0                               | 0                       | 0  | 7,3 | 7,3            | -  | - |

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке; \* - показатели, не соответствующие таксационному описанию

Причины ослабления, повреждения:  
830 - Засуха

Категория защитных лесов:  
142 - Противозероносные леса  
без назначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)  
Трокин Роман Николаевич

Подпись

Дата составления документа  
15.07.2021

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1,2,3

1.1 Субъект Российской Федерации

Саратовская область

Лесничество

Балтайское

Участковое лесничество

Барнуковское

Урочище (дача)

Квартал

87

Выдел

1

Площадь выдела

8,5 га.

Лесопатологический выдел

1

Площадь лесопатологического выдела

3,2 га.

1.2. Метод перчета:

сплошной, ленты перчета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть)

Количество лент / площадок 3 шт.

Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 11,3 м.

Размер временной пробной площади: 0,12 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 10Д

возраст 86 лет;

тип леса ДОСТ

полнота 0,9

бонитет 5

запас на га 195 кбм

возобновление

отсутствует

1.4. Номер очага вредных организмов

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

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

830 - Засуха, 2015-2016 год

Состояние насаждения:

Устойчивое

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

1,34

1.6. Назначенные мероприятия:

без назначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Трокин Роман Николаевич

Подпись



Дата составления документа:

15.07.2021

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**  
(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Дуб средневзвешенная категория состояния 1.34

| Ступени<br>толщины,<br>см          | Количество деревьев по категориям состояния, шт |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | Всего         |                                     |       |
|------------------------------------|---|---|-----|---|---|---|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|---------------|-------------------------------------|-------|
|                                    | 1   |   | 2   |   | 3 |   | 4 |   | 5  |    | 5 (а,б,в) |    |    | 5 (г,д,е) |    |    | шт./<br>куб.м | в том числе<br>подлежит<br>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                                  |       |
| 8                                  |   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |       |
| 12                                 |   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |       |
| 16                                 |   |   | 3   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    | 9         |    |    |               | 12/1,44                             | 75    |
| 20                                 |   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    | 3         |    |    |               | 3/0,63                              | 100,0 |
| 24                                 | 6   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 6/2,04                              | 0,0   |
| 28                                 | 3   |   | 3   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 6/3,0                               | 0,0   |
| 32                                 | 12  |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 12/8,16                             | 0,0   |
| 36                                 | 9   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 9/8,1                               | 0,0   |
| 40                                 |   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |       |
| 44                                 |   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |       |
| 48                                 |   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |       |
| 52                                 |   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |       |
| 56                                 |   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |       |
| 60                                 |   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |       |
| Итого, шт                          | 30  |   | 6   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    | 12        |    |    |               | 48                                  | 25,0  |
| Итого,<br>куб.м                    | 19,8  |   | 1,9 |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    | 1,7       |    |    |               | 23,40                               | 7,3   |
| Итого, %<br>от запаса<br>по породе | 84,6  |   | 8,1 |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    | 7,3       |    |    |               | 100,0                               | 7,3   |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_

По насаждению:

10Д

средневзвешенная категория состояния

1.34

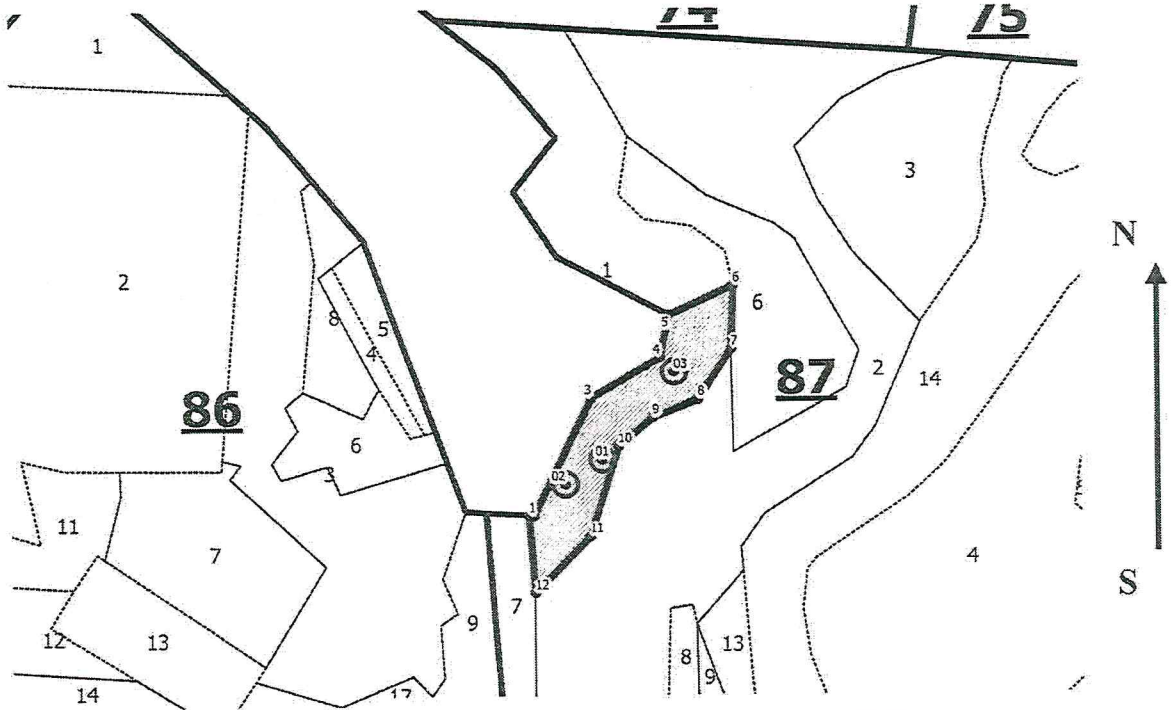
| Ступени<br>толщины,<br>см          | Количество деревьев по категориям состояния, шт |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | Всего         |                                     |       |
|------------------------------------|---|---|-----|---|---|---|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|---------------|-------------------------------------|-------|
|                                    | 1   |   | 2   |   | 3 |   | 4 |   | 5  |    | 5 (а,б,в) |    |    | 5 (г,д,е) |    |    | шт./<br>куб.м | в том числе<br>подлежит<br>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                                  |       |
| 8                                  |   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |       |
| 12                                 |   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |       |
| 16                                 |   |   | 3   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    | 9         |    |    |               | 12/1,44                             | 75    |
| 20                                 |   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    | 3         |    |    |               | 3/0,63                              | 100,0 |
| 24                                 | 6   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 6/2,04                              | 0,0   |
| 28                                 | 3   |   | 3   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 6/3,0                               | 0,0   |
| 32                                 | 12  |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 12/8,16                             | 0,0   |
| 36                                 | 9   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 9/8,1                               | 0,0   |
| 40                                 |   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |       |
| 44                                 |   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |       |
| 48                                 |   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |       |
| 52                                 |   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |       |
| 56                                 |   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |       |
| 60                                 |   |   |     |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |       |
| Итого, шт                          | 30  |   | 6   |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    | 12        |    |    |               | 48                                  | 25,0  |
| Итого,<br>куб.м                    | 19,8  |   | 1,9 |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    | 1,7       |    |    |               | 23,40                               | 7,3   |
| Итого, %<br>от запаса<br>по породе | 84,6  |   | 8,1 |   |   |   |   |   |    |    |           |    |    | 7,3       |    |    |               | 100,0                               | 7,3   |

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

### Абрис участка

Балтайского лесничества, Барнуковского участкового лесничества, квартал 87,  
выдел 1, л/п выдел 1, площадь 3,2 га

Масштаб 1: 10 000



Условные обозначения: граница обследуемого участка, граница ленты (площадки), граница выделов, граница кварталов, граница выделов

| № квартала | № выдела | № лесопатологического выдела | Размер ленты (круговые площадки) перечета |          |           |           |             | Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета / центров круговых площадок перечета |                       |
|------------|----------|------------------------------|---|----------|-----------|-----------|-------------|--|-----------------------|
|            |          |                              | № ленты (площадки)                        | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |  |                       |
| 87         | 1        | 1                            | 01  | -        | -         | 11,3      | 0,04        | 52.25861 <sup>0</sup>  | 46.91679 <sup>0</sup> |
|            |          |                              | 02  | -        | -         | 11,3      | 0,04        | 52.25847 <sup>0</sup>  | 46.91605 <sup>0</sup> |
|            |          |                              | 03  | -        | -         | 11,3      | 0,04        | 52.25967 <sup>0</sup>  | 46.91795 <sup>0</sup> |

**Пространственное размещение лесопатологических выделов**  
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания  
пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

| Номера точек | Координаты             |                        | Длина, м |
|--------------|------------------------|------------------------|----------|
| 1            | 52.257939 <sup>0</sup> | 46.915164 <sup>0</sup> | 7        |
| 2            | 52.257937 <sup>0</sup> | 46.915260 <sup>0</sup> | 175      |
| 3            | 52.259346 <sup>0</sup> | 46.916387 <sup>0</sup> | 107      |
| 4            | 52.259831 <sup>0</sup> | 46.917738 <sup>0</sup> | 58       |
| 5            | 52.260342 <sup>0</sup> | 46.917906 <sup>0</sup> | 95       |
| 6            | 52.260688 <sup>0</sup> | 46.919169 <sup>0</sup> | 84       |
| 7            | 52.259932 <sup>0</sup> | 46.919120 <sup>0</sup> | 81       |
| 8            | 52.259324 <sup>0</sup> | 46.918465 <sup>0</sup> | 65       |
| 9            | 52.259108 <sup>0</sup> | 46.917586 <sup>0</sup> | 60       |
| 10           | 52.258764 <sup>0</sup> | 46.916913 <sup>0</sup> | 125      |
| 11           | 52.257694 <sup>0</sup> | 46.916355 <sup>0</sup> | 104      |
| 12           | 52.257027 <sup>0</sup> | 46.915282 <sup>0</sup> | 102      |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Трокин Роман Николаевич Подпись



Дата составления документа 15.07.2021

# ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «29» июня 2021 г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице первого заместителя министра - начальника управления лесного хозяйства Попова В.Г.**

Правообладатель земель лесного фонда на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области** (согласно п. 11 Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Саратовской области, утвержденного постановлением Правительства Саратовской области от 08 октября 2013 г. № 537-П «Вопросы министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области» и п.п. 2 п.1 ст. 83 Лесного кодекса РФ)

**Заявитель: Государственное автономное учреждение Саратовской области Саратовская межрайонная лесосеменная станция**

### Информация по запрашиваемому лесному участку:

Собственность: Российской Федерации

Категория земель: земли лесного фонда

### ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Адрес (местоположение) лесного участка: Балтайский район

|                             |                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Лесничество                 | Балтайское                          |
| Участковое лесничество      | Барнуковское                        |
| Общая площадь, га           | 8,5                                 |
| Категория лесов             | Защитные                            |
| Категория защитности лесов  | Ценные леса: противозерозийные леса |
| Возможный вид использования | Заготовка древесины                 |

Таксационная характеристика лесного участка:

| № квартала   | № выдела | Площадь, га | Состав | Возраст | Высота | Диаметр | Бонитет | Тип леса | ТУМ  | Полнота | Запас, м3/га | по материалам лесоустройства 1995 г.    |     |
|--------------|----------|-------------|--------|---------|--------|---------|---------|----------|------|---------|--------------|---|-----|
|              |          |             |        |         |        |         |         |          |      |         |              | 10Днн                                   | 100 |
| 87           | 1        | 8,5         | 10Днн  | 60      | 11     | 20      | 5       | дост     | С0 1 | 0,7     | 100          | По акту осмотра лесного участка 2021 г. |     |
| 87           | 1        | 8,5         | 10Днн  | 87      | 20     | 32      | 4       | дост     | С0 1 | 0,4     | 367          |   |     |
| <b>Итого</b> |          | <b>8,5</b>  |        |         |        |         |         |          |      |         |              |   |     |

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - **лесопользователя (арендатора) / Документы – договор аренды лесного участка отсутствует**  
(договор аренды лесного участка, постоянное (бессрочное) пользование лесным участком, договор безвозмездного срочного пользования лесным участком, реквизиты договора, срок пользования)

Особо отметки: нет.

Приложение к акту лесопатологического обследования (инструментальный способ).

Первый заместитель министра –  
начальник управления лесного  
хозяйства

**Попов В.Г.**

ФИО

29.07.2021

Дата

Подпись



МП



**Карта-схема расположения и границы лесного участка**  
**Саратовская область**

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

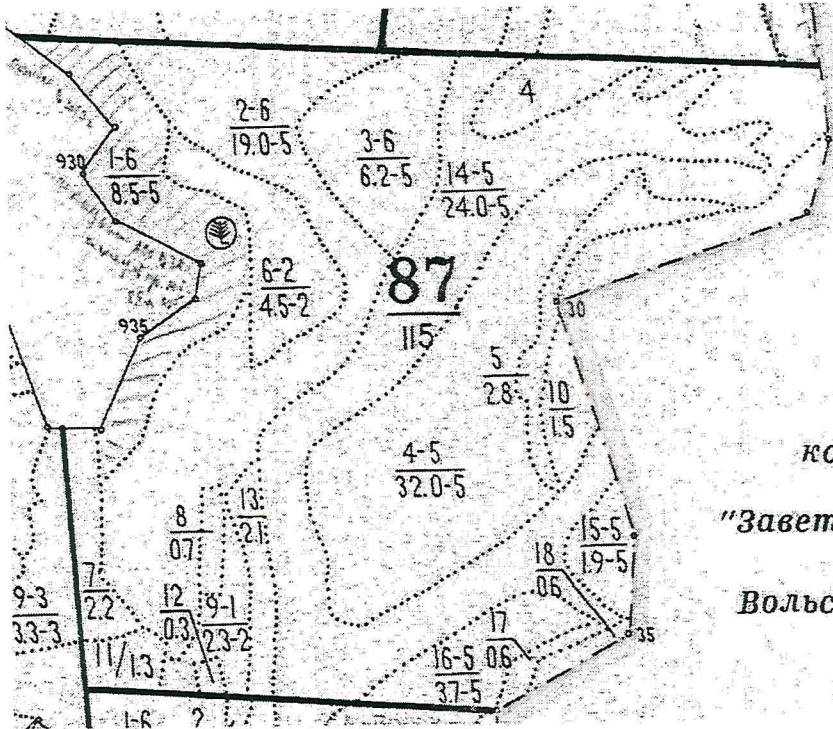
Лесничество (лесопарк) **Балтайское**

(название)

Участковое лесничество **Барнуковское, квартал 87**

(название)

Собственность - Российской Федерации;



КОЛ

"Заветь

Вольск

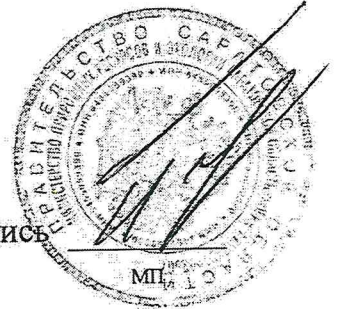
Первый заместитель министра –  
начальник управления лесного  
хозяйства

**Попов В.Г.**

ФИО

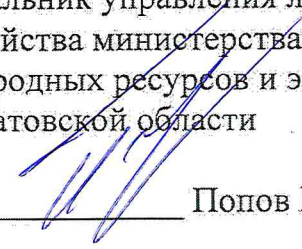
29.07.2024 Подпись

Дата



УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра –  
начальник управления лесного  
хозяйства министерства  
природных ресурсов и экологии  
Саратовской области

  
\_\_\_\_\_ Попов В.Г.

« 11 » августа 2021 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 004/06**

лесных насаждений Балтайское (лесничество)

Саратовская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

**Место проведения:**

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|
| Барнуковское           | -              | 87      | 1     | 8,5                | 2                        | 5,3                                    |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,3 га.

Кадастровый номер участка: \_\_\_\_\_  
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

## 2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Балтайское

Участковое лесничество Барнуковское

Урочище (дача) \_\_\_\_\_ - Квартал 87 Выдел 1

Лесопатологический выдел 2

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

\_\_\_\_\_ (отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия:

Длительный период после лесоустройства (26 лет)

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

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$ )

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 4,51$ )

устойчивое (средневзвешенная категория состояния  $< 1,50$ )

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

867 – Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности,

СКС – 3,78.

---

---

---

---

---

---

---

---

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы | Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------|--------|---|---|---|
| 1             | 2      | 3   | 4   | 5   |
|               |        |   |   |   |
|               |        |   |   |   |

2.4.2. Повреждено огнем:

| Вид пожара  | Порода | Состояние корневых лап            |  | Состояние корневой шейки   |  | Высушивание луба                         |  | Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола |  |
|---|--------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
|   |        | процент повреждённых огнём корней | процент деревьев с данным повреждением | Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением | по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)    | процент деревьев с данным повреждением |
| 1   | 2      | 3                                 | 4                                      | 5  | 6                                      | 7  | 8                                      | 9  | 10                                     |
| Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности (867) | Д      |                                   |  |  |  | Более 3/4                                | 59,0                                   |  |  |

2.4.3. Поражено болезнями:

| Болезнь / возбудитель | Порода | Встречаемость, % от запаса насаждения | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-----------------------|--------|---------------------------------------|---|
| 1                     | 2      | 3                                     | 4   |
|                       |        |                                       |   |

2.5. Выборке подлежит 59,0 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащих рубке, от общего запаса насаждения),

В том числе:

без признаков ослабления \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %;  
 свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;  
 старого сухостоя 59,0 %;  
 старого ветровала \_\_\_\_\_ %;  
 старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3

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

### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ** к инструментальному обследованию участка.

Насаждение с нарушенной устойчивостью, КС насаждения 3,78, полнота после рубки составит 0,3. В соответствии с п. 19 Постановления Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 N 2047 и с п. 41 Приказа Минприроды России от 09.11.2020 N 912 назначается выборочная санитарная рубка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Породы | Доля выбираемой древесины по запасу, % | Рекомендуемый срок проведения мероприятия |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|-----------------|-------------------------|--------|--|---|
| 1                      | 2              | 3       | 4     | 5                  | 6                        | 7                                      | 8               | 9                       | 10     | 11                                     | 12  |
| Барнуковское           | -              | 87      | 1     | 8,5                | 2                        | 5,3                                    | ВСР             | 5,3                     | Д      | 59,0                                   | 2021-2022                                 |

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложения 2 и 3 к Акту).

**РЕКОМЕНДАЦИИ** по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Дата проведения ЛПО 24.06.2021 год

Дата составления документа 15.07.2021


Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Трокин Роман Николаевич

Организация филиал ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Саратовской области»

Должность инженер лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и лесопатологического мониторинга

Подпись 

Телефон 8 (8452) 62-00-15

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Саратовская область Лесничество Балтайское  
Участковое лесничество Барнуковское Урочище (лесная дача) -

| Год проведения<br>лесоустройства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | ОЗУ | Источник данных | Номер<br>лесопатологического | Площадь<br>лесопатологического<br>выдела, га | состав | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр,<br>см | тип леса | полнота | фонитет | запас<br>сырорастущий<br>(общий) куб. м/га | Заложено пробных<br>площадей |                   |
|----------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|-----|-----------------|------------------------------|--|--------|--------|--------------|-------------------|------------------------|----------|---------|---------|--|------------------------------|-------------------|
|                                  |                |              |                    |                          |                          |     |                 |                              |  |        |        |              |                   |                        |          |         |         |  | количество, шт.              | общая площадь, га |
| 1                                | 2              | 3            | 4                  | 5                        | 6                        | 7   | 8               | 9                            | 10   | 11     | 12     | 13           | 14                | 15                     | 16       | 17      | 18      | 19   | 20                           | 21                |
| 1995                             | 87             | 1            | 8,5                | Защитные леса            | 142                      | -   | ТО              | ×                            | ×  | 10Д    | Д      | 60           | 11                | 20                     | ДОСТ     | 0,7     | 5       | 100  | ×                            | ×                 |
| 2021                             | 87             | 1            | 8,5                | Защитные леса            | 142                      | -   | Ф               | 2                            | 5,3  | 10Д    | Д      | 86           | 14                | 27                     | ДОСТ     | 0,7     | 5       | 130  | 3*                           | 0,12              |

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Примечание: -\* Круговые площадки постоянного радиуса, 3 шт

142 - Противозонные леса

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Трокин Роман Николаевич

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

Субъект Российской Федерации Саратовская область Лесничество Балтайское  
Участковое лесничество Барнуковское Урочище (лесная дача) Балтайское  
за июнь 20 21 г.

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | ОЗУ | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксономия характеристика лесного насаждения |        |         |                   |                     |          |         |         |                  |      | Число деревьев на речной пробной площадке, шт | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса |    |    |    |    |    |    |    |    |    | Причина ослабления, повреждения | Подъем рубки, % от запаса |    | Назначение мероприятия |    |    |    |    |      |     |     |     |              |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|-----|----------------------------------|--|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|------|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---------------------------------|---------------------------|----|------------------------|----|----|----|----|------|-----|-----|-----|--------------|
|                |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | состав                                       | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | почвота | донитет | запас, куб. м/га | Н    |   | Р   | И  | Р  | И  | Р  | И  | Р  | И  | Р  | И  |                                 | Р                         | И  | Р                      | И  | Р  | И  | Р  | И    | Р   | И   |     |              |
| 87             | 1            | 8,5                | Защитные леса            | 142                      |     | 2                                | 5,3                                    | 9  | 10Ц    | Д       | 86*               | 14*                 | 27*      | ДОСТ    | 0,7     | 5                | 130* | 18  | 19  | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29                              | 30                        | 31 | 32                     | 33 | 34 | 35 | 36 | 59,0 | 512 | 3,3 | вид | плановая, га |

Условные обозначения: И - деревья не подлежат рубке, Р - деревья подлежат рубке; \* - показатели, не соответствующие таксономическому описанию

Причины ослабления, повреждения:

867 - Устойчивый инзозойный пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

Категория защитных лесов:

142 - Противорозионные леса

Назначенные мероприятия (вид):

512 - Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Трокин Роман Николаевич

Дата составления документа

15.07.2021

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1,2,3

1.1 Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество Балтайское Участковое лесничество Барнуковское

Урочище (дача) -

Квартал 87 Выдел 1 Площадь выдела 8,5 га.  
Лесопатологический выдел 2 Площадь лесопатологического выдела 5,3 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть)  
Количество лент / площадок 3 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 11,3 м.  
Размер временной пробной площади: 0,12 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 10Д возраст 86 лет; тип леса ДОСТ полнота 0,7  
бонитет 5 запас на га 130 кубм возобновление присутствует

1.4. Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_

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

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:


867 - Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности, 2017 год

Состояние насаждения: \_\_\_\_\_ с нарушенной устойчивостью (ослабленное)  
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,78

1.6. Назначенные мероприятия:

выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Трокин Роман Николаевич Подпись 

Дата составления документа: 15.07.2021



**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**  
(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Дуб средневзвешенная категория состояния 3.78

| Ступени<br>толщины,<br>см          | Количество деревьев по категориям состояния, шт |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    | Всего         |                                     |      |
|------------------------------------|---|---|------|---|------|---|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|---------------|-------------------------------------|------|
|                                    | 1   |   | 2    |   | 3    |   | 4 |   | 5  |    | 5 (а,б,в) |    |    | 5 (г,д,е) |    |    | шт./<br>куб.м | в том числе<br>подлежит<br>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                                  |      |
| 8                                  |   |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |      |
| 12                                 |   |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    | 4         |    |    |               | 4/0,24                              | 100  |
| 16                                 |   |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    | 6         |    |    |               | 6/0,72                              | 100  |
| 20                                 |   |   | 1    |   | 2    |   |   |   |    |    |           |    |    | 12        |    |    |               | 15/3,15                             | 80,0 |
| 24                                 | 2   |   | 3    |   | 2    |   |   |   |    |    |           |    |    | 11        |    |    |               | 18/6,12                             | 61,1 |
| 28                                 |   |   | 3    |   | 1    |   |   |   |    |    |           |    |    | 4         |    |    |               | 8/4,0                               | 50,0 |
| 32                                 | 1   |   | 1    |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               | 2/1,36                              | 0,0  |
| 36                                 |   |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |      |
| 40                                 |   |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |      |
| 44                                 |   |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |      |
| 48                                 |   |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |      |
| 52                                 |   |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |      |
| 56                                 |   |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |      |
| 60                                 |   |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |    |    |               |                                     |      |
| Итого, шт                          | 3   |   | 8    |   | 5    |   |   |   |    |    |           |    |    | 37        |    |    |               | 53                                  | 69,8 |
| Итого,<br>куб.м                    | 1,36  |   | 3,40 |   | 1,60 |   |   |   |    |    |           |    |    | 9,20      |    |    |               | 15,60                               | 59,0 |
| Итого, %<br>от запаса<br>по породе | 9,0   |   | 21,7 |   | 10,3 |   |   |   |    |    |           |    |    | 59,0      |    |    |               | 100,0                               | 59,0 |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

\_\_\_\_\_

2

\_\_\_\_\_

3

\_\_\_\_\_

4

\_\_\_\_\_

По насаждению: 10Д средневзвешенная категория состояния 3.78

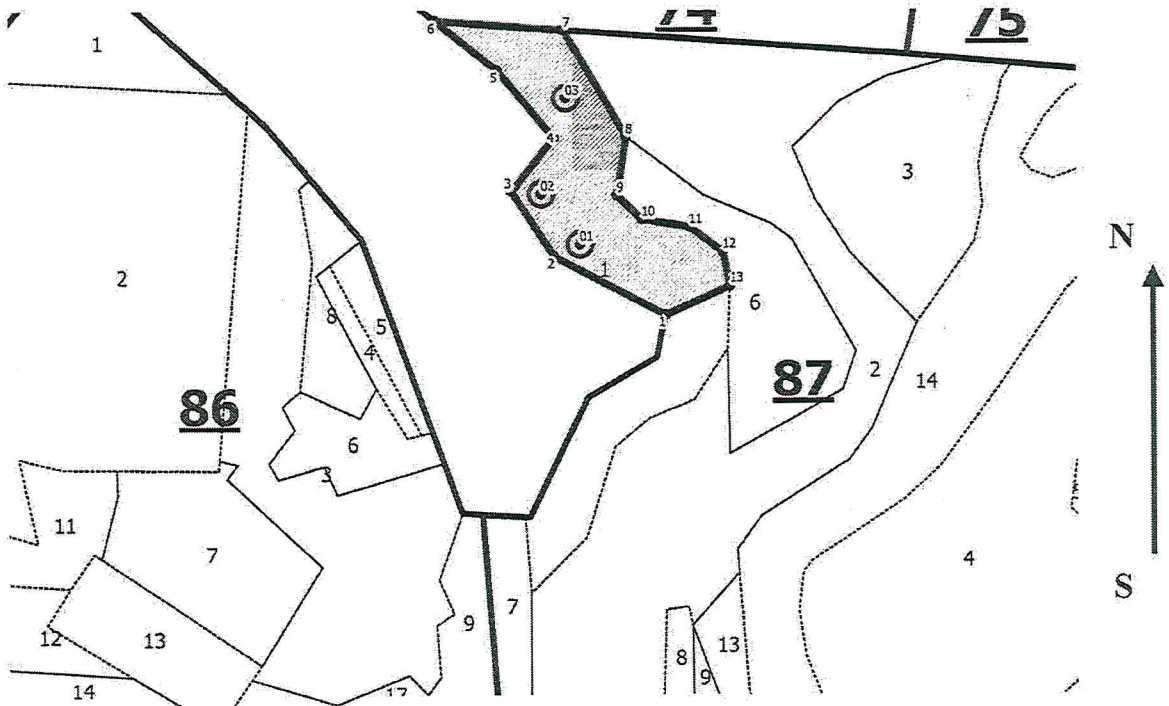
| Ступени<br>толщины,<br>см          | Количество деревьев по категориям состояния, шт |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |      |    | Всего         |                                     |      |
|------------------------------------|---|---|------|---|------|---|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|------|----|---------------|-------------------------------------|------|
|                                    | 1   |   | 2    |   | 3    |   | 4 |   | 5  |    | 5 (а.б.в) |    |    | 5 (г.д.е) |      |    | шт./<br>куб.м | в том числе<br>подлежит<br>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                                  |      |
| 8                                  |   |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |      |    |               |                                     |      |
| 12                                 |   |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           | 4    |    |               | 4/0,24                              | 100  |
| 16                                 |   |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           | 6    |    |               | 6/0,72                              | 100  |
| 20                                 |   |   | 1    |   | 2    |   |   |   |    |    |           |    |    |           | 12   |    |               | 15/3,15                             | 80,0 |
| 24                                 | 2   |   | 3    |   | 2    |   |   |   |    |    |           |    |    |           | 11   |    |               | 18/6,12                             | 61,1 |
| 28                                 |   |   | 3    |   | 1    |   |   |   |    |    |           |    |    |           | 4    |    |               | 8/4,0                               | 50,0 |
| 32                                 | 1   |   | 1    |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |      |    |               | 2/1,36                              | 0,0  |
| 36                                 |   |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |      |    |               |                                     |      |
| 40                                 |   |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |      |    |               |                                     |      |
| 44                                 |   |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |      |    |               |                                     |      |
| 48                                 |   |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |      |    |               |                                     |      |
| 52                                 |   |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |      |    |               |                                     |      |
| 56                                 |   |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |      |    |               |                                     |      |
| 60                                 |   |   |      |   |      |   |   |   |    |    |           |    |    |           |      |    |               |                                     |      |
| Итого, шт                          | 3   |   | 8    |   | 5    |   |   |   |    |    |           |    |    |           | 37   |    |               | 53                                  | 69,8 |
| Итого,<br>куб.м                    | 1,36  |   | 3,40 |   | 1,60 |   |   |   |    |    |           |    |    |           | 9,20 |    |               | 15,60                               | 59,0 |
| Итого, %<br>от запаса<br>по породе | 9,0   |   | 21,7 |   | 10,3 |   |   |   |    |    |           |    |    |           | 59,0 |    |               | 100,0                               | 59,0 |

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено). З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

### Абрис участка

Балтайского лесничества, Барнуковского участкового лесничества, квартал 87,  
выдел 1, л/п выдел 2, площадь 5,3 га

Масштаб 1: 10 000



Условные обозначения:   
 граница обследуемого участка,  граница кварталов,  
 граница ленты (площадки),  граница выделов

| № квартала | № выдела | № лесопатологического выдела | Размер ленты (круговые площадки) перечета |          |           |           |             | Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета / центров круговых площадок перечета |                       |
|------------|----------|------------------------------|---|----------|-----------|-----------|-------------|--|-----------------------|
|            |          |                              | № ленты (площадки)                        | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |  |                       |
| 87         | 1        | 2                            | 01  | -        | -         | 11,3      | 0,04        | 52.26118 <sup>0</sup>  | 46.91624 <sup>0</sup> |
|            |          |                              | 02  | -        | -         | 11,3      | 0,04        | 52.26177 <sup>0</sup>  | 46.91549 <sup>0</sup> |
|            |          |                              | 03  | -        | -         | 11,3      | 0,04        | 52.26292 <sup>0</sup>  | 46.91597 <sup>0</sup> |

**Пространственное размещение лесопатологических выделов (включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)**

| Номера точек | Координаты             |                        | Длина, м |
|--------------|------------------------|------------------------|----------|
| 1            | 52.260343 <sup>0</sup> | 46.917905 <sup>0</sup> | 166      |
| 2            | 52.261034 <sup>0</sup> | 46.915745 <sup>0</sup> | 103      |
| 3            | 52.261804 <sup>0</sup> | 46.914914 <sup>0</sup> | 91       |
| 4            | 52.262440 <sup>0</sup> | 46.915741 <sup>0</sup> | 118      |
| 5            | 52.263254 <sup>0</sup> | 46.914637 <sup>0</sup> | 106      |
| 6            | 52.263844 <sup>0</sup> | 46.913424 <sup>0</sup> | 171      |
| 7            | 52.263733 <sup>0</sup> | 46.915930 <sup>0</sup> | 164      |
| 8            | 52.262454 <sup>0</sup> | 46.917138 <sup>0</sup> | 78       |
| 9            | 52.261757 <sup>0</sup> | 46.916961 <sup>0</sup> | 46       |
| 10           | 52.261474 <sup>0</sup> | 46.917441 <sup>0</sup> | 64       |
| 11           | 52.261384 <sup>0</sup> | 46.918367 <sup>0</sup> | 55       |
| 12           | 52.261090 <sup>0</sup> | 46.919024 <sup>0</sup> | 46       |
| 13           | 52.260689 <sup>0</sup> | 46.919168 <sup>0</sup> | 95       |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Трокин Роман Николаевич Подпись 

Дата составления документа 15.07.2021

# ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «29» ноября 2021 г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице первого заместителя министра - начальника управления лесного хозяйства Попова В.Г.

Правообладатель земель лесного фонда на территории Саратовской области: министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области (согласно п. 11 Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Саратовской области, утвержденного постановлением Правительства Саратовской области от 08 октября 2013 г. № 537-П «Вопросы министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области» и п.п. 2 п.1 ст. 83 Лесного кодекса РФ)

Заявитель: Государственное автономное учреждение Саратовской области  
Саратовская межрайонная лесосеменная станция

### Информация по запрашиваемому лесному участку:

Собственность: Российской Федерации

Категория земель: земли лесного фонда

### ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Адрес (местоположение) лесного участка: Балтайский район

|                             |                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Лесничество                 | Балтайское                          |
| Участковое лесничество      | Барнуковское                        |
| Общая площадь, га           | 8,5                                 |
| Категория лесов             | Защитные                            |
| Категория защитности лесов  | Ценные леса: противозрозионные леса |
| Возможный вид использования | Заготовка древесины                 |

Таксационная характеристика лесного участка:

| № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав | Возраст | Высота | Диаметр | Болигет | Тип леса | ТУМ  | Полнота | Запас, м3/га | по материалам лесоустройства 1995 г.    |     |
|------------|----------|-------------|--------|---------|--------|---------|---------|----------|------|---------|--------------|---|-----|
|            |          |             |        |         |        |         |         |          |      |         |              | 10Дни                                   | 100 |
| 87         | 1        | 8,5         | 10Дни  | 60      | 11     | 20      | 5       | доск     | С0 1 | 0,7     | 100          | По акту осмотра лесного участка 2021 г. |     |
| 87         | 1        | 8,5         | 10Дни  | 87      | 20     | 32      | 4       | доск     | С0 1 | 0,4     | 367          |   |     |
| Итого      |          | 8,5         |        |         |        |         |         |          |      |         |              |   |     |

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - лесопользователя (арендатора) / Документы – договор аренды лесного участка отсутствует

(договор аренды лесного участка, постоянное (бессрочное) пользование лесным участком, договор безвозмездного срочного пользования лесным участком, реквизиты договора, срок пользования)

Особые отметки: нет.

Приложение к акту лесопатологического обследования (инструментальный способ).

Первый заместитель министра –  
начальник управления лесного  
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

29.04.2021

Дата

Подпись



**Карта-схема расположения и границы лесного участка**

**Саратовская область**

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

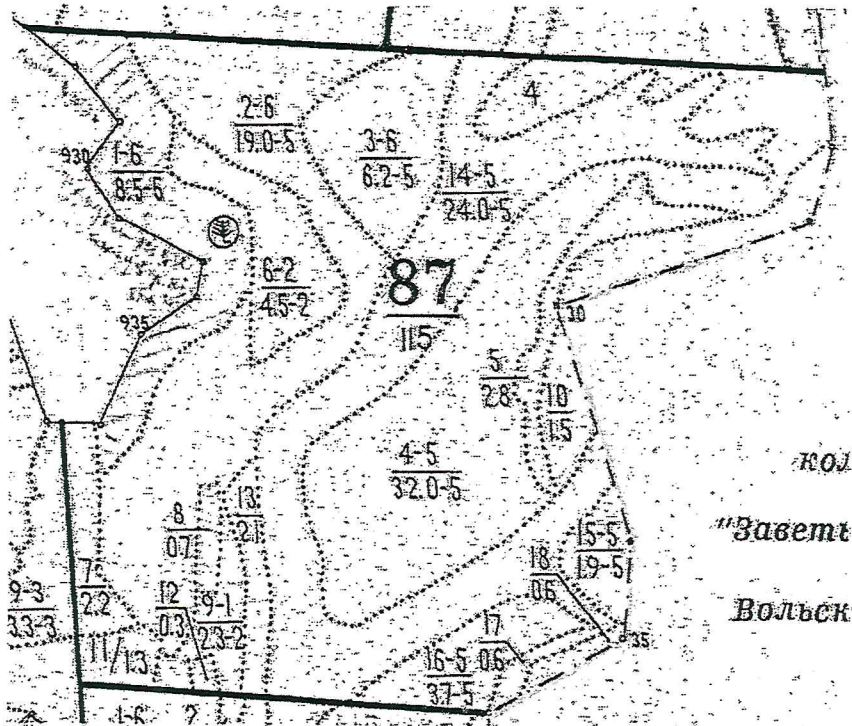
**Лесничество (лесопарк) Балтайское**

(название)

**Участковое лесничество Барнуковское, квартал 87**

(название)

**Собственность - Российской Федерации;**



Первый заместитель министра —  
начальник управления лесного  
хозяйства

**Попов В.Г.**

ФИО:

**29.04.2021** Подпись

Дата

