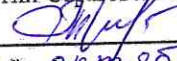


УТВЕРЖДАЮ

И.о. первого заместителя министра-начальника
управления лесного хозяйства
министерства природных ресурсов
и экологии Саратовской области

 Трошин Д.Н.
« 19 » октября 20 22 г.

Акт
лесопатологического обследования № 019/02
лесных насаждений Аткарское лесничества (лесопарка)
Саратовская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный V
2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|
| Аткарское | лес Соляной | 32 | 6 | 32,0 | 1 | 29,0 |
| Аткарское | большое Панино | 37 | 7 | 11,0 | - | - |
| Аткарское | большое Панино | 37 | 12 | 15,0 | - | - |
| Аткарское | | 55 | 3 | 16,0 | - | - |
| Аткарское | Дубрава | 65 | 1 | 11,0 | - | - |
| Аткарское | | 77 | 1 | 11,0 | - | - |
| Аткарское | | 77 | 3 | 12,0 | - | - |
| Аткарское | | 117 | 5 | 22,0 | 1 | 9,8 |
| Песчанское | Крюково | 12 | 14 | 13,0 | - | - |
| Песчанское | Крюково | 16 | 7 | 19,0 | - | - |
| Песчанское | Крюково | 16 | 8 | 28,0 | - | - |
| Песчанское | Балашовское | 28 | 13 | 12,0 | - | - |
| Песчанское | Балашовское | 29 | 18 | 12,0 | - | - |
| Песчанское | Балашовское | 38 | 4 | 10,0 | - | - |
| Песчанское | Песчанское | 71 | 10 | 23,0 | - | - |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 231,8 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)

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование
 Наземное V Дистанционное

1.1. На площади 231,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: длительный период лесостройства (29 лет)

Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведена в приложении № 1 к Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 231,8 га:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь (га) насаждений: | | Причина ослабления, повреждения |
|------------------------|----------------|---------|-------|----------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| | | | | с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Аткарское | лес Соляной | 32 | 6 | 29,0 | | 810, 821 |
| Аткарское | большое Панино | 37 | 7 | 11,0 | | 810, 821 |
| Аткарское | большое Панино | 37 | 12 | 15,0 | | 810, 821 |
| Аткарское | | 55 | 3 | 16,0 | | 810, 821 |
| Аткарское | Дубрава | 65 | 1 | 11,0 | | 830, 821 |
| Аткарское | | 77 | 1 | 11,0 | | 830, 822 |
| Аткарское | | 77 | 3 | 12,0 | | 830, 822 |
| Аткарское | | 117 | 5 | 9,8 | | 830 |
| Песчанское | Крюково | 12 | 14 | 13,0 | | 869 |
| Песчанское | Крюково | 16 | 7 | 19,0 | | 869 |
| Песчанское | Крюково | 16 | 8 | 28,0 | | 810 |
| Песчанское | Балашовское | 28 | 13 | | 12,0 | 869, 821 |
| Песчанское | Балашовское | 29 | 18 | 12,0 | | 830, 821 |
| Песчанское | Балашовское | 38 | 4 | 10,0 | | 869, 821 |
| Песчанское | Песчанское | 71 | 10 | 23,0 | | 810, 821, 822 |
| Итого | | | | 219,8 | 12,0 | |

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

1.3. В обследуемых лесных насаждениях прогнозируется:

| Прогноз | Площадь, га |
|--|-------------|
| 1 | 2 |
| Ослабление лесных насаждений. | 188,8 |
| Усыхание лесных насаждений различной степени | 12,0 |
| Развитие очагов вредных организмов | 12,0 |

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

| Вид загрязнения | Размеры загрязнения | | | Объем, кубм | Площадь загрязнения, га |
|-----------------|---------------------|-----------|-----------|-------------|-------------------------|
| | длина, м | ширина, м | высота, м | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | | | | |

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га | Вид мероприятия | Рекомендуемый срок проведения мероприятия |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|-----------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Аткарское | | 55 | 3 | 16 | - | - | 370 | 2023-2025 г. |
| Аткарское | Дубрава | 65 | 1 | 11 | - | - | 370 | 2023-2024 г. |
| Аткарское | | 77 | 1 | 11 | - | - | 370 | 2023-2024 г. |

| | | | | | | | | |
|------------|-------------|----|----|----|---|---|-----|--------------|
| Аткарское | | 77 | 3 | 12 | - | - | 370 | 2023-2024 г. |
| Песчанское | Крюково | 12 | 14 | 13 | - | - | 370 | 2023-2025 г. |
| Песчанское | Балашовское | 28 | 13 | 12 | - | - | 370 | 2023-2024 г. |
| Песчанское | Балашовское | 29 | 18 | 12 | - | - | 370 | 2023-2025 г. |
| Песчанское | Балашовское | 38 | 4 | 10 | - | - | 370 | 2023-2025 г. |

Дата проведения обследования 20.09.2022 г., 27.09.2022 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Любезнов С.Н.

Организация Аткарское лесничество

Должность участковый лесничий

Подпись *С.Н. Любезнов*

Телефон 8(84552)3-54-64

Приложение № 1
к Акту лесопатологического обследования
утверждённому Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 № 910

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Саратовская область Лесничество Аткарское
Участковое лесничество Аткарское Урочище (дача) Аткарское

| Год проведения лесоустройства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | ОЗУ | Источник данных | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического | Состав | Порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб.м/га | Запасено пробных площадей | количества, шт. | общая площадь, га |
|----------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|-----|-----------------|-------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|-----------------|------------------------------|-----------------|-------------------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | |
| 1993 | 32 | 6 | 32 | защитные | 150 | - | Ф | - | - | 3 Днн4Лп2К с+Кло по1Ос | дуб | 89 | 21 | 28 | Дос | 0,5 | 3 | 171 | - | - | - |
| 1993 | 37 | 7 | 11 | защитные | 150 | - | ТО | × | × | 5 Днн4Ос1Б | дуб | 60 | 16 | 24 | Длкл | 0,6 | 3 | 150 | - | - | - |
| 1993 | 37 | 12 | 15 | защитные | 150 | - | ТО | × | × | 10 Днн+Ос+ Б | дуб | 65 | 14 | 22 | Длкл | 0,6 | 4 | 110 | - | - | - |
| 1993 | 55 | 3 | 16 | защитные | 150 | - | ТО | × | × | 6 Днн3Кло1 Клг | дуб | 94 | 18 | 28 | Длкл | 0,6 | 4 | 166 | - | - | - |
| 1993 | 65 | 1 | 11 | защитные | 150 | - | ТО | × | × | 9 Днн1Ос+Б | дуб | 65 | 15 | 22 | Длкл | 0,6 | 4 | 130 | - | - | - |
| 1993 | 65 | 1 | 11 | защитные | 150 | - | ТО | × | × | 9 Днн1Ос+Б | дуб | 94 | 15 | 22 | Длкл | 0,6 | 4 | 130 | - | - | - |
| 1993 | 65 | 1 | 11 | защитные | 150 | - | ТО | × | × | 6 Днн4В | дуб | 41 | 8 | 10 | Длкл | 0,8 | 4 | 70 | - | - | - |
| 1993 | 65 | 1 | 11 | защитные | 150 | - | Ф | - | - | 7 Днн2В1Яз | дуб | 70 | 8 | 10 | Длкл | 0,8 | 4 | 70 | - | - | - |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|-----|---|----|----------|-----|---|----|---|-----|----------------|--------|----|----|----|------|-----|----|-----|---|---|
| 1993 | 77 | 1 | 11 | защитные | 150 | - | ТО | × | × | 10Б | берёза | 34 | 16 | 16 | Дос | 0,8 | 1А | 130 | - | - |
| | | | | | | | Ф | - | - | 10Б | берёза | 63 | 16 | 16 | Дос | 0,2 | 1А | 130 | - | - |
| 1993 | 77 | 3 | 12 | защитные | 132 | - | ТО | × | × | 10Б | берёза | 34 | 16 | 16 | Дос | 0,8 | 1А | 130 | - | - |
| | | | | | | | Ф | - | - | 10Б | берёза | 63 | 16 | 16 | Дос | 0,1 | 1А | 130 | - | - |
| 1993 | 117 | 5 | 22 | защитные | 149 | - | ТО | × | × | 10С | сосна | 58 | 14 | 18 | Дкпт | 0,8 | 3 | 170 | - | - |
| | | | | | | | Ф | 1 | 9,8 | 10С+Лп+В+ Б | сосна | 87 | 21 | 28 | Дкпт | 0,6 | 3 | 236 | - | - |

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Любезнов С.Н. Подпись *С.Н. Любезнов*

Фамилия, имя и отчество

Приложение № 1
к Акту лесопатологического обследования
утверждённому Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 № 910

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Саратовская область Лесничество Аткарское
Участковое лесничество Песчанское Урочище (дача) Аткарское

| Год проведения лесопроцедуры | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | ОЗУ | Источник данных | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического | Таксационная характеристика | | | | | | | Заложено пробных площадей | | | |
|------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|-----|-----------------|----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------------------------|-----------------|-----------------|-------------------|
| | | | | | | | | | | состав | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | плотота | фоннет | запас, куб.м/га | количество, шт. | общая площадь, га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| 1993 | 12 | 14 | 13 | защитные | 150 | | ТО | × | × | 6Днн2Б2Ос | дуб | 55 | 15 | 22 | Дузм | 0,7 | 4 | 160 | - | - |
| | | | | | | | Ф | - | - | 8Днн1Б1Ос | дуб | 84 | 15 | 22 | Дузм | 0,7 | 4 | 160 | - | - |
| 1993 | 16 | 7 | 19 | защитные | 150 | | ТО | × | × | 6Днн2Ос2Д нн+Б+Лп+К л | дуб | 45 | 13 | 16 | Дузм | 0,7 | 4 | 130 | - | - |
| | | | | | | | Ф | - | - | 6Днн2Ос2Д нн+Б+Лп+К л | дуб | 74 | 13 | 16 | Дузм | 0,7 | 4 | 130 | - | - |
| 1993 | 16 | 8 | 28 | защитные | 150 | | ТО | × | × | 5Ос2Б3Днн +Б+Лп | осина | 50 | 16 | 20 | Дос | 0,8 | 3 | 150 | - | - |
| | | | | | | | Ф | - | - | 10Днн+Кло +Б | дуб | 79 | 22 | 28 | Дос | 0,8 | 3 | 150 | - | - |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|----|----|----|----------|-----|---|----|---|---|----------------------|--------|----|----|----|------|-----|---|-----|---|---|
| 1993 | 28 | 13 | 12 | защитные | 150 | - | ТО | × | × | 7Днн3Кло+ Б+Яз | дуб | 38 | 8 | 12 | Дузм | 0,7 | 4 | 60 | - | - |
| | | | | | | | Ф | - | - | 7Днн3Кло+ Б+Яз | дуб | 67 | 8 | 12 | Дузм | 0,7 | 4 | 60 | - | - |
| 1993 | 29 | 18 | 12 | защитные | 150 | - | ТО | × | × | 4Б3Ос3Днн | берёза | 60 | 18 | 22 | Дбм | 0,7 | 3 | 130 | - | - |
| | | | | | | | Ф | - | - | 8Днн1Ос1Б | дуб | 89 | 18 | 22 | Дбм | 0,7 | 3 | 130 | - | - |
| 1993 | 38 | 4 | 10 | защитные | 150 | - | ТО | × | × | 6Днн3Б1Ос | дуб | 45 | 10 | 16 | Дузм | 0,7 | 5 | 110 | - | - |
| | | | | | | | Ф | - | - | 7Днн3Б | дуб | 74 | 10 | 16 | Дузм | 0,7 | 5 | 110 | - | - |
| | | | | | | | ТО | × | × | 6Днн2Б2Ос +Кло+Лп | дуб | 65 | 14 | 24 | Дбм | 0,7 | 4 | 150 | - | - |
| 1993 | 71 | 10 | 23 | защитные | 150 | - | Ф | - | - | 7Днн2Б1Лп +Кло | дуб | 94 | 23 | 28 | Дбм | 0,7 | 4 | 150 | - | - |

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Любезнов С.Н.

Фамилия, имя и отчество

Подпись

С.Н. Любезнов

| № п/п | Категория защитных лесов | Площадь, га | Вид | Диаметр, см | Высота, м | Средняя плотность, шт/га | Состояние на 01.01.2021 | | | | | | | | | | Итого | | | | | | |
|-------|--------------------------|-------------|-----|-------------|-----------|--------------------------|-------------------------|----|-----|----|-----|---|-----|----|----|----|-------|----|----|----------|-----|------|--|
| | | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | | 11 | 12 | | | | |
| 55 | Защитные | 16,0 | - | - | - | 94 | 15 | 22 | 0,6 | 4 | 130 | - | 27 | 35 | 7 | 2 | 5 | 12 | 12 | 810, 821 | 370 | 11,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | 50 | 10 | | | | | | 810, 822 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 50 | 10 | | | | | | 810, 822 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 29 | 33 | 6 | 2 | 4 | | | 830, 821 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 35 | 35 | 10 | | | | | 830, 821 | | | |
| 65 | Защитные | 11,0 | - | - | - | 70 | 8 | 10 | 0,8 | 4 | 70 | - | 50 | 25 | 10 | | | | | 830, 821 | 370 | 11,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | 50 | 25 | 10 | | | | | 830, 821 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 30 | 27 | 8 | | | | | | | | |
| 77 | Защитные | 11,0 | - | - | - | 63 | 16 | 16 | 0,2 | 1А | 130 | - | 10 | 39 | 14 | | | | | 830, 822 | 370 | 11,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | 10 | 39 | 14 | | | | | 830, 822 | | | |
| 77 | Защитные | 12,0 | - | - | - | 63 | 16 | 16 | 0,1 | 1А | 130 | - | 9 | 5 | 7 | 1 | | | | 830, 822 | 370 | 12,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | 9 | 5 | 7 | 1 | | | | 830, 822 | | | |
| 117 | Защитные | 22,0 | 1 | 9,8 | - | 87 | 21 | 28 | 0,6 | 3 | 236 | - | 63 | 21 | 3 | | 1 | | | 830 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 63 | 21 | 3 | | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 70 | 30 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 100 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 87 | 13 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 63 | 21 | 3 | | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 63 | 21 | 3 | | 1 | | | | | | |

Условные обозначения: Н-деревья не подлежат рубке; Р-деревья подлежат рубке.

Категория защитных лесов:

- 132 - леса, расположенные в защитных полосах лесов
- 149 - ценные леса: нерестоохраняемые полосы лесов
- 150 - ценные леса: лесостепные леса

Причина ослабления, повреждения:

- 810 - неблагоприятные условия произрастания;
- 821 - воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев;
- 822 - воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев;

830 - засуха.

Назначенные мероприятия:

- 370 - лесопатологическое обследование инструментальным способом;

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Любезнов С.Н.

05.10.2021

Дата составления документа

Подпись

С.Н. Любезнов

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|------|----------|-----|---|----------|----|----|----|-----|---|--------|---|-----|----|----|----|----|----|---------------------|-----|------|--|
| 29 | 18 | 12,0 | Защитные | 150 | - | 8 дуб | 89 | 18 | 22 | 0,7 | 3 | 130 | - | 40 | 20 | 5 | 5 | 15 | 15 | 830, 821 | 370 | 12,0 | |
| | | | | | | 1 осина | 89 | | | | | | | 10 | 10 | | | 80 | | 830, 821 | - | | |
| | | | | | | 1 берёза | | | | | | | | 60 | 10 | 10 | | 10 | 10 | 830, 822 | - | | |
| | | | | | | | | | | | | Итого: | | 39 | 18 | 5 | 4 | 13 | 20 | 1 | | | |
| 38 | 4 | 10,0 | Защитные | 150 | - | 7 дуб | 74 | 10 | 16 | 0,7 | 5 | 110 | - | 15 | 20 | 20 | 10 | 10 | 10 | 869, 821 | 370 | 10,0 | |
| | | | | | | 3 берёза | | | | | | | | 60 | 20 | | 5 | 10 | | 869, 822 | - | | |
| | | | | | | | | | | | | Итого: | | 28 | 20 | 14 | 8 | 10 | 7 | 2 | | | |
| 71 | 10 | 23,0 | Защитные | 150 | - | 7 дуб | 94 | 23 | 28 | 0,7 | 4 | 150 | - | 65 | 10 | 2 | | 6 | 9 | 810, 821, 822 | - | | |
| | | | | | | 2 берёза | | | | | | | | 48 | 6 | | | 27 | 19 | 810, 822 | - | | |
| | | | | | | 1 липа | | | | | | | | 100 | | | | | | | | | |
| | | | | | | + | | | | | | | | 100 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | Итого: | | 65 | 8 | 1 | | 10 | 6 | 10 | | | |

Условные обозначения: Н-деревья не подлежат рубке; Р-деревья подлежат рубке.

Категория защитных лесов:

150 - ценные леса: лесостепные леса

Причина ослабления, повреждения:

810 - неблагоприятные условия произрастания;

821 - воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев;

822 - воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев;

830 - засуха;

869 - устойчивый низовой пожар более 10 летней давности.

Назначенные мероприятия:

370 - лесопатологическое обследование инструментальным способом;

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Любезнов С.Н.

Дата составления документа 05.10.2022

Подпись

С.М. Любезнов