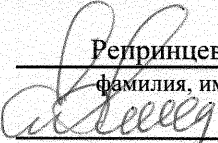


Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов
Курской области

должность


Репринцев Дмитрий Дмитриевич

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

29.07.2025г.

Акт
лесопатологического обследования № 2025-3/8
лесных насаждений Железногорского лесничества
Курской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га | ЛП выдел | Площадь ЛП выдела |
|--------------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|----------|-------------------|
| Кармановское (б. Михайловское) | - | 30 | 26 | 4,3 | - | - |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,3 га.

Кадастровый номер участка: 46:06:000000:0002

Документ о праве пользования: договор аренды - от 21.07.2019 г, вид разрешенного использования лесов: заготовка древесины.



2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Железногорское, уч. лесничество: Кармановское (б. Михайловское),
участок: -, кв. 30 выд. 26 ЛП выдел: -.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
имеется угроза возникновения очагов вредных организмов; имеется угроза увеличения
пожарной опасности в лесах.

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует
таксационному описанию. Причины несоответствия:
ошибка лесоустройства.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 3,27. Причины ослабления, повреждения насаждения: опёнок (код
467); трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый) (код 358); воздействия сильных
ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821);
халаровый некроз ясеня (код 905). Данные причины определены по следующим признакам:
обрыв корней (вывал) свежий; ажурность кроны; водяные побеги; обрыв корней (вывал)
прошлых лет; наличие гнили; наличие плодовых тел трутовиков на стволе.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы | Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы | Степень заселения лесного насаждения |
|---------------|--------|---|---|--------------------------------------|
| 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 | |
|------------|--------|------------------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|
| | | % поврежденных отгнем корней | % деревьев с данным повреждением | Обугленность древесины шейки по окружности | % деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4) | % деревьев с данным повреждением | по окружности ствола (< 1/2; > 1/2) | % 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 |
|--|--------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Опёнок | Я | 35,9 | сильная |
| Трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый) | Ос | 10,3 | слабая |
| Опёнок | Б | 6 | - |
| Опёнок | Кл | 5,1 | - |
| Халаровый некроз ясеня | Я | 4,4 | - |
| - | - | - | - |

2.5. Выборке подлежит 44,1 % деревьев по запасу, в том числе:
 без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 7,8 %,
 свежего ветровала 18 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 13,9 %,
 старого ветровала 4,4 %,
 старого бурелома 0 %.

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

На участке имеется насаждение с нарушенной устойчивостью, в целях улучшения санитарного и лесопатологического состояния участка назначается проведение ВСП на площади 4,3 га. Вырубаемый запас составляет 444,33 куб.м

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | ЛП выдел | Площадь ЛП выдела | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Порода | Доля выбираемой древесины по запасу, % | Рекомендуемый срок проведения мероприятия |
|--------------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|----------|-------------------|-----------------|-------------------------|------------|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Кармановское (б. Михайловское) | . | 30 | 26 | 4,3 | - | - | ВСП | 4,3 | Я, Кл, Ос, | 44,1 | 2025 - 2027 год |

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

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

Дата проведения обследований: 27.06.2025 года.

Дата составления документа: 22.07.2025 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Оруджов Ю.С.

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

Должность: ведущий инженер

Подпись

Телефон: 89081342473

Ведомость

к акту лесопатологического обследования № _____

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Железногорское.

Участковое лесничество: Кармановское (б. Михайловское). Урочище (лесная дача): -.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | Таксационная характеристика | | | | | | | | | Заложено пробных площадей | |
|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|-----|-----------------|-----------------|-----------------------|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|---------------------------|-------------------|
| | | | | | | | | | | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| Год проведения лесоустройства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | ОЗУ | Источник данных | Номер ЛП выдела | Площадь ЛП выдела, га | состав | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | количество, шт. | общая площадь, га |
| 2021 | 30 | 26 | 4,3 | Защитные | Противорозные леса | нет | ТО | - | - | 4ЯЗКл1Дн1 БИОс | Ясень | 95 | 28 | 36 | ДСН | 0,6 | 1 | 200 | | |
| | | | | | | | Ф | - | - | 4ЯЗКл1Б1Д Юс | Ясень | 99 | 28 | 34 | ДСН | 0,5 | 1 | 230 | 6 | 0,36 |

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 22.07.2025 года. Тел. 89081342473

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 27.06.2025 года

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Железнодорожное.
Участковое лесничество: Кармановское (б. Михайловское). Урочище (лесная дача): -

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | | 18 | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | | | 33 | 34 | Назначенные мероприятия | | | | | | |
|----|----|-----|----------|------------------------|-----|---|---|--|-------|----|----|----|-----|-----|----|-----|----|---|---|-------------|------|--------------------|---|-----------|------|------|------|------|------|-----|------------------------------|-------------------------|-----|-----|----|--|--|--|
| | | | | | | | | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | | без признаков ослабления | | ослабленные | | сильно ослабленные | | усыхающие | | 27 | 28 | 29 | 30 | | | 31 | 32 | 35 | 36 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 26 | 4,3 | Защитные | Противоэрозионные леса | нет | - | - | 4ЯЗКлБ1Б1Д1Ос | Всего | 99 | 28 | 34 | ДСН | 0,5 | 1 | 230 | 75 | 22,8 | | 15,3 | | 17,8 | | | | 7,8 | 18,0 | | 13,9 | 4,4 | 467; 358; 821; 905. | 44,1 | ВСП | 4,3 | | | | |
| | | | | | | | | | Я | - | - | - | - | - | - | - | | | | | 10,9 | | | | 19,4 | 44,4 | | 14,4 | 10,9 | | 89,1 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | Кл | - | - | - | - | - | - | - | | 64,6 | | 16,2 | | 9,6 | | | | | | 9,6 | | | | 9,6 | | | | | | |
| | | | | | | | | | Б | - | - | - | - | - | - | - | | | | 48,0 | | 52,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | Д | - | - | - | - | - | - | - | | 50,0 | | 50,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | Ос | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 47,1 | | | | | | 52,9 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 22.07.2025 года. Тел. 89081342473

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2,3,4,5,6

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.
Лесничество (лесопарк): Железногорское.
Участковое лесничество: Кармановское (б. Михайловское).
Урочище (лесная дача): -
Квартал: 30. Выдел: 26. Площадь выдела: 4,3 га.
Лесопатологический выдел: -

1.2 Метод перечета: круговые площадки постоянного радиуса.
Количество лент/площадок: 6.
Размеры площадок: радиус 13,8 м.
Размер временной пробной площади: 0,36 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
состав: 4ЯЗКл1Б1Д1Ос; возраст: 99 лет; тип леса: ДСН; бонитет: 1.
запас на га: 230; полнота: 0,5; возобновление: отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.
Тип очага вредных организмов: -
Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 Причины ослабления, повреждения насаждения и время: опёнок (код 467); трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый) (код 358); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); халаровый некроз ясеня (код 905). Время повреждения: 2022-2024 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 3,27.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С. _____

Дата составления документа: 22.07.2025 года. Тел. 89081342473

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению СКС насаждения: 3,27.

| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
|--------------------------|--|---|------|---|-----|-----|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|-----|----|----------------|--------------------------------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5 (а,б,в) | | | 5 (г,д,е) | | | шт./ куб.м. | в т.ч. подлежит рубке, % |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 16 | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | 1 | |
| 20 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| 24 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| 28 | 2 | | 1 | | 1 | | | | | | 2 | | | | 1 | | 7 | 4 |
| 32 | 5 | | 3 | | 2 | 2 | | | | | 6 | | | 3 | 1 | | 22 | 13,3 |
| 36 | 5 | | 4 | | 3 | 2 | | | | | 7 | | | 4 | 1 | | 26 | 16 |
| 40 | 3 | | 3 | | 1 | 2 | | | | | 4 | | | 2 | 1 | | 16 | 9,3 |
| 44 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| итого, шт | 17 | | 12 | | 7 | 7 | | | | | 19 | | | 9 | 4 | | 75 | 32 |
| итого, куб.м. | 19,2 | | 12,9 | | 7,3 | 7,8 | | | | | 21,8 | | | 10,8 | 4,6 | | 84,4 | 37,2 |
| итого, куб.% | 22,8 | | 15,3 | | 8,6 | 9,2 | | | | | 25,8 | | | 12,8 | 5,5 | | 100 | 44,1 |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Я. СКС породы: 4,78.

| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
|--------------------------|--|---|---|---|---|------|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|----------------|--------------------------------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5 (а,б,в) | | | 5 (г,д,е) | | | шт./ куб.м. | в т.ч. подлежит рубке, % |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 28 | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | 2 | 6,9 |
| 32 | | | | | | 1 | | | | | 6 | | | 2 | | | 9 | 27,6 |
| 36 | | | | | | 1 | | | | | 7 | | | 3 | | | 11 | 34,5 |
| 40 | | | | | | 1 | | | | | 4 | | | 2 | | | 7 | 20,7 |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| итого, шт | | | | | | 3 | | | | | 19 | | | 7 | | | 29 | 26 |
| итого, куб.м. | | | | | | 3,7 | | | | | 21,8 | | | 8,6 | | | 34,1 | 30,4 |
| итого, куб.% | | | | | | 10,9 | | | | | 63,8 | | | 25,3 | | | 100 | 89,1 |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода2: Кл. СКС породы: 1,74.

| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | | |
|--------------------------|--|---|------|---|-----|---|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|----------------|--------------------------------|-----|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5 (а,б,в) | | | 5 (г,д,е) | | | шт./ куб.м. | в т.ч. подлежит рубке, % | |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | |
| 24 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| 28 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| 32 | 4 | | 1 | | 1 | | | | | | | | | 1 | | | | 7 | 5 |
| 36 | 4 | | 1 | | 1 | | | | | | | | | 1 | | | | 7 | 5 |
| 40 | 2 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | 3 | |
| 44 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| итого, шт | 13 | | 3 | | 2 | | | | | | | | | 2 | | | | 20 | 2 |
| итого, куб.м. | 14,7 | | 3,7 | | 2,2 | | | | | | | | | 2,2 | | | | 22,8 | 2,2 |
| итого, куб.% | 64,6 | | 16,2 | | 9,6 | | | | | | | | | 9,6 | | | | 100 | 9,6 |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода3: Б. СКС породы: 2,52.

| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | | |
|--------------------------|--|---|-----|---|-----|---|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|----------------|--------------------------------|--|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5 (а,б,в) | | | 5 (г,д,е) | | | шт./ куб.м. | в т.ч. подлежит рубке, % | |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | |
| 20 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| 28 | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| 32 | | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | 2 | |
| 36 | | | 2 | | 2 | | | | | | | | | | | | | 4 | |
| 40 | | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | 2 | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| итого, шт | | | 5 | | 5 | | | | | | | | | | | | | 10 | |
| итого, куб.м. | | | 4,7 | | 5,1 | | | | | | | | | | | | | 9,8 | |
| итого, куб.% | | | 48 | | 52 | | | | | | | | | | | | | 100 | |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода4: Д. СКС породы: 1,5.

| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
|--------------------------|--|---|-----|---|---|---|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|----------------|--------------------------------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5 (а,б,в) | | | 5 (г,д,е) | | | шт./ куб.м. | в т.ч. подлежит рубке, % |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 28 | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 2 | |
| 32 | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 2 | |
| 36 | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 2 | |
| 40 | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 2 | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| итого, шт | 4 | | 4 | | | | | | | | | | | | | | 8 | |
| итого, куб.м | 4,5 | | 4,5 | | | | | | | | | | | | | | 9 | |
| итого, куб.% | 50 | | 50 | | | | | | | | | | | | | | 100 | |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

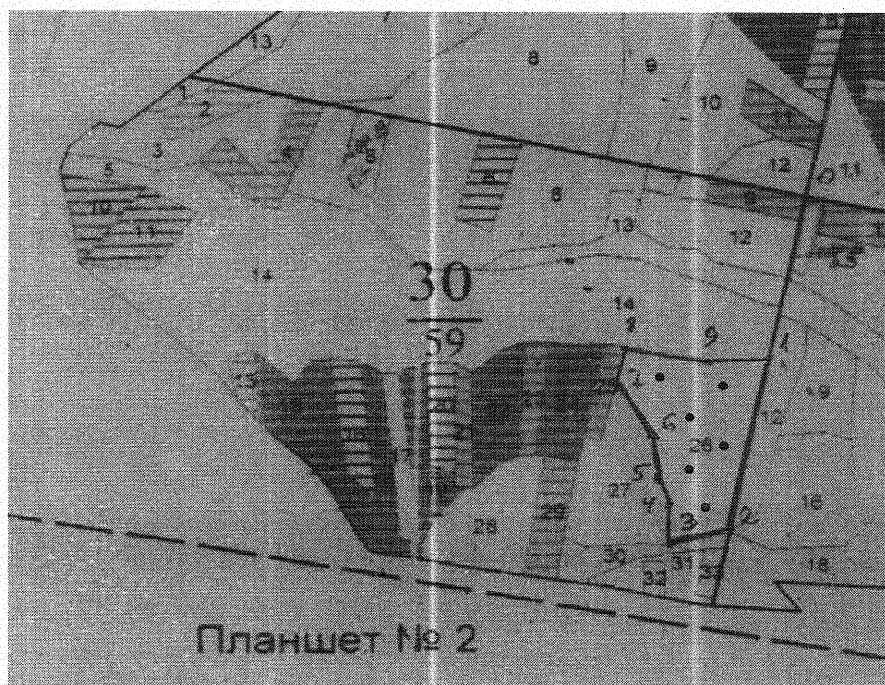
| | |
|---|-------|
| 1 | _____ |
| 2 | _____ |
| 3 | _____ |
| 4 | _____ |

Порода5: Ос. КСC породы: 4,06.

| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
|--------------------------|--|---|---|---|---|------|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|------|----|----------------|--------------------------------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5 (а,б,в) | | | 5 (г,д,е) | | | шт./ куб.м. | в т.ч. подлежит рубке, % |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 16 | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | 1 | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | 12,5 |
| 32 | | | | | | 1 | | | | | | | | | 1 | | 2 | 12,5 |
| 36 | | | | | | 1 | | | | | | | | | 1 | | 2 | 12,5 |
| 40 | | | | | | 1 | | | | | | | | | 1 | | 2 | 12,5 |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| итого, шт | | | | | | 4 | | | | | | | | | 4 | | 8 | 4 |
| итого, куб.м | | | | | | 4,1 | | | | | | | | | 4,6 | | 8,7 | 4,6 |
| итого, куб.% | | | | | | 47,1 | | | | | | | | | 52,9 | | 100 | 52,9 |

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000

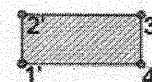


Условные обозначения:

обследуемая площадь



неэксплуатационная площадь



круговые площадки



| № квартала | № выдела | № ЛП выдела | Размеры ленты (круговой площадки) перече́та | | | | Координаты ПП | | |
|------------|----------|-------------|---|----------|-----------|-----------|---------------|-----------|-------------|
| | | | № круговой площадки | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м | | | Площадь, га |
| 30 | 26 | - | 1 | - | - | 13,8 | 0,06 | 52,228305 | 35,319825 |
| | | | 2 | - | - | 13,8 | 0,06 | 52,228189 | 35,321424 |
| | | | 3 | - | - | 13,8 | 0,06 | 52,227748 | 35,320705 |
| | | | 4 | - | - | 13,8 | 0,06 | 52,226998 | 35,320852 |
| | | | 5 | - | - | 13,8 | 0,06 | 52,226391 | 35,320785 |
| | | | 6 | - | - | 13,8 | 0,06 | 52,226393 | 35,320784 |
| | | | | - | - | | | | |

Таксационное описание

ООО ЧПКФ "Марафон" Железнодорожное л-во Кармановское уч.л-во (б.Михайловское л-во)
ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 30

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------|---|---|---|---|---|-----|--------|-------------|--------|--------|------------------|------------|
| Состав, | Э л | В | Д | К | Г | В | Тип | П | Запас сырья | раст. | К | Запас на выделе, | м3 |
| Н в: Пло- | подрост, | Я | л | е | о | В | и | л | р | о | леса | о | леса, м3 |
| о вы: щадь, | подлесок, | р | е | с | з | ы | а | н | н | л | т | Един: | Захламлен: |
| м д: | почва, | у | м | а | р | с | м | в | в | и | тип | н | На |
| е е: га | рельеф, | с | е | а | о | е | о | о | т | лесор. | о | Общий: | по |
| р л: | особенности | н | с | т | т | з | е | услов. | т | га | на | сост.: | а |
| а: | выдела | н | т | т | а | р | р | р | т | а | выдел: | пород: | р |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------|-------|-----|-----|----|----|---|---|-----|----|-----|-----|-----|
| | | Кл | 26 | 28 | | | | | 86 | 2 | | | |
| НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ | | | | | | | | | | | | | |
| селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | ,4 лесные культуры | 1 Д | 11 | 5 | 8 | 1 | 1 | 1 | ДСН | ,5 | 25 | 10 | 3 |
| | ЗД2Я2КЛ2ИЛГ1ИВ | 6 Я | | 6 | 10 | | | | Д2 | | | | 2 |
| | | КЛ | 10 | 6 | 8 | | | | | | | | 2 |
| | | ИЛГ | | 6 | 8 | | | | | | | | 2 |
| | | ИВ | | 6 | 10 | | | | | | | | 1 |
| подлесок: ЛЩ РЕДКИЙ | | | | | | | | | | | | | |
| культуры-12 г., ВСПАШКА БОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 4,3 4ЯЗКЛ1ДН1В1ОС | 1 Я | 95 | 28 | 36 | 5 | 2 | 1 | ДСН | ,6 | 200 | 860 | 344 |
| | | 26 КЛ | | 25 | 28 | | | | Д2 | | | | 22 |
| | | ДН | | 25 | 28 | | | | | | | | 258 |
| | | Б | 75 | 25 | 28 | | | | | | | | 86 |
| | | ОС | | 25 | 32 | | | | | | | | 86 |
| подлесок: ЛЩ ЛИП БР РЕДКИЙ | | | | | | | | | | | | | |
| повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., ЯСЕНЬ, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР. | | | | | | | | | | | | | |
| НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 2,5 5ЯЗД2КЛ+С | 1 Я | 130 | 28 | 60 | 7 | 4 | 2 | ДСН | ,7 | 250 | 625 | 312 |
| | | 27 Д | | 130 | 27 | 52 | | | Д2 | | | | 2 |
| | | КЛ | 90 | 25 | 32 | | | | | | | | 188 |
| | | С | 132 | 30 | 44 | | | | | | | | 125 |
| подрост: 10Я (5) 1,5 м, 0,5 тыс.шт/га | | | | | | | | | | | | | |
| подлесок: ЛЩ ЛИП СРЕДНИЙ | | | | | | | | | | | | | |
| склон ЮВ-10 | | | | | | | | | | | | | |
| культуры-91 г., состояние ПОГИВШИЕ, НЕБЛАГОПР. КЛИМАТ. УСЛОВИЯ | | | | | | | | | | | | | |
| ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ | | | | | | | | | | | | | |
| селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 2,1 5ЯЗД2КЛ | 1 Я | 140 | 28 | 60 | 7 | 4 | 2 | ДСН | ,7 | 250 | 525 | 262 |
| | | 27 Д | | 140 | 27 | 52 | | | Д2 | | | | 2 |
| | | КЛ | 90 | 25 | 32 | | | | | | | | 158 |
| | | | | | | | | | | | | | 105 |
| подрост: 10Я (5) 1,5 м, 0,5 тыс.шт/га | | | | | | | | | | | | | |
| подлесок: ЛЩ ЛИП СРЕДНИЙ | | | | | | | | | | | | | |
| склон В -10 | | | | | | | | | | | | | |
| ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ | | | | | | | | | | | | | |
| селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | ,9 лесные культуры | 1 Д | 8 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | ДСН | ,8 | 15 | 14 | 4 |
| | ЗД3Я2КЛ1Б1ИВ | 3 Я | | 4 | 4 | | | | Д2 | | | | 4 |
| | | КЛ | | 4 | 4 | | | | | | | | 3 |
| | | Б | | 3 | 4 | | | | | | | | 2 |
| | | ИВ | | 3 | 6 | | | | | | | | 1 |
| подлесок: ЛЩ СРЕДНИЙ | | | | | | | | | | | | | |
| культуры-15 г., ВСПАШКА БОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,5*0,7 м, 4100 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | ,8 4ДЗЯ2КЛ1ОС | 1 Д | 140 | 27 | 52 | 7 | 4 | 2 | ДСН | ,5 | 240 | 192 | 77 |
| | | | | | | | | | | | | | 2 |
| | | | | | | | | | | | | | 4 |

