

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

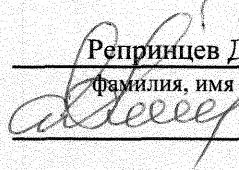
УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов
Курской области

должность

Репринцев Дмитрий Дмитриевич

фамилия, имя и отчество (при наличии)



4.07.2025г.

дата

Акт
лесопатологического обследования № 2025-5/3
лесных насаждений Курского 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 |
|------------------------|-------------------|--------------------|----------------|-------------|----------|-------------------|
| Городское | Гуторовская ольха | 64 | 34 | 2,6466 | - | - |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,6466 га.

Мер

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Курское, уч. лесничество: Городское,
участок: Гуторовская ольха, кв. 64 выд. 34 ЛП выдел: -.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
в выделе имеется ОЗУ: участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ .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: 3,68. Причины ослабления, повреждения насаждения:
повреждение (заселено или отработано) златкой ясеневой изумрудной узкотелой (код 332); трутовик ложный дубовый и дуболюбивый (код 360). Данные причины определены по следующим признакам: отработано стволовыми вредителями >1/2 окр. ств. под кроной; ажурность кроны; 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 |
| Златка ясеневая изумрудная узкотелая | Я | 0,0 | 100,0 | - |
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - |

2.4.2 Повреждено огнем:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Высушивание луба | | Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола | |
|------------|--------|-----------------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|
| | | % поврежденных огнем 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 |
| Трутовик ложный дубовый и дуболюбивый | Д | 5,9 | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |

2.5. Выборке подлежит 61,4 % деревьев по запасу, в том числе:
 без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 5,8 %,
 свежего ветровала 0 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 55,6 %,
 старого ветровала 0 %,
 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 не лимитируется.

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 2,6466 га. Вырубаемый запас составляет 517,41 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 |
| Городское | Гуторовская ольха | 64 | 34 | 2,6466 | - | - | ВСП | 2,6466 | Я, | 61,4 | 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: 30.05.2025 года.

Дата составления документа: 26.06.2025 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): Курское.

Участковое лесничество: Городское. Урочище (лесная дача): Гуторовская ольха.

| 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 |
| 2022 | 64 | 34 | 2,6466 | Защитные | леса, расположенные в лесопарковых зонах | участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ | ТО | - | - | 5Д5Я+ИЛГ+КЛХ+В | Ясень | 77 | 26 | 36 | ДПСВ | 0,7 | 1 | 290 | | |
| | | | | | | | Ф | - | - | 4Д6Я | Ясень | 80 | 26 | 34 | ДПСВ | 0,8 | 1 | 320 | 5 | 0,2 |

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 26.06.2025 года. Тел. 89081342473

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

- 1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.
Лесничество (лесопарк): Курское.
Участковое лесничество: Городское.
Урочище (лесная дача): Гуторовская ольха.
Квартал: 64. Выдел: 34. Площадь выдела: 2,6466 га.
Лесопатологический выдел: -
- 1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.
Количество лент/площадок: 5.
Размеры площадок: радиус 11,3 м.
Размер временной пробной площади: 0,2 га.
- 1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
состав: 4ДбЯ; возраст: 80 лет; тип леса: ДПСВ; бонитет: 1.
запас на га: 320; полнота: 0,8; возобновление: отсутствует.
- 1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.
Тип очага вредных организмов: -.
Фаза развития очага вредных организмов: -.
- 1.5 Причины ослабления, повреждения насаждения и время: повреждение (заселено или отработано) златкой ясеневой изумрудной узкотелой (код 332); трутовик ложный дубовый и дуболобивый (код 360). Время повреждения: 2022-2024 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 3,68.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С. _____

Дата составления документа: 26.06.2025 года. Тел. 89081342473

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 3,68.

| 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 | 1,9 | |
| 24 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 1,9 |
| 28 | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 3 | 5 | 5,6 |
| 32 | 3 | | 2 | | | 1 | | | | | | | 1 | | | | 7 | 14 | 14,8 |
| 36 | 4 | | 2 | | | 1 | | | | | | | 1 | | | | 10 | 18 | 20,2 |
| 40 | 2 | | 1 | | | 1 | | | | | | | 1 | | | | 5 | 10 | 11,1 |
| 44 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 3 | 3,7 |
| 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1,9 |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| итого, шт | 12 | | 6 | | | 3 | | | | | | | 3 | | | | 30 | 54 | 33 |
| итого, куб.м. | 14,1 | | 6,6 | | | 3,8 | | | | | | | 3,7 | | | | 35,4 | 63,6 | 39,1 |
| итого, куб.% | 22,2 | | 10,4 | | | 6 | | | | | | | 5,8 | | | | 55,6 | 100 | 61,4 |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Д. СКС породы: 1,58.

| 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 | | | | | | | | | | | | | | | 2 | |
| 32 | 3 | | 2 | | | 1 | | | | | | | | | | | | 6 | |
| 36 | 4 | | 2 | | | 1 | | | | | | | | | | | | 7 | |
| 40 | 2 | | 1 | | | 1 | | | | | | | | | | | | 4 | |
| 44 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| итого, шт | 12 | | 6 | | | 3 | | | | | | | | | | | | 21 | |
| итого, куб.м. | 14,1 | | 6,6 | | | 3,8 | | | | | | | | | | | | 24,5 | |
| итого, куб.% | 57,6 | | 26,9 | | | 15,5 | | | | | | | | | | | | 100 | |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Я. СКС породы: 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 | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 3 |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 3 |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 3 | 9,1 |
| 32 | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | 7 | 8 | 24,2 |
| 36 | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | 10 | 11 | 33,4 |
| 40 | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | 5 | 6 | 18,2 |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 2 | 6,1 |
| 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 3 |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| итого, шт | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | 30 | 33 | 33 |
| итого, куб.м. | | | | | | | | | | | | | | 3,7 | | | 35,4 | 39,1 | 39,1 |
| итого, куб.% | | | | | | | | | | | | | | 9,5 | | | 90,5 | 100 | 100 |

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

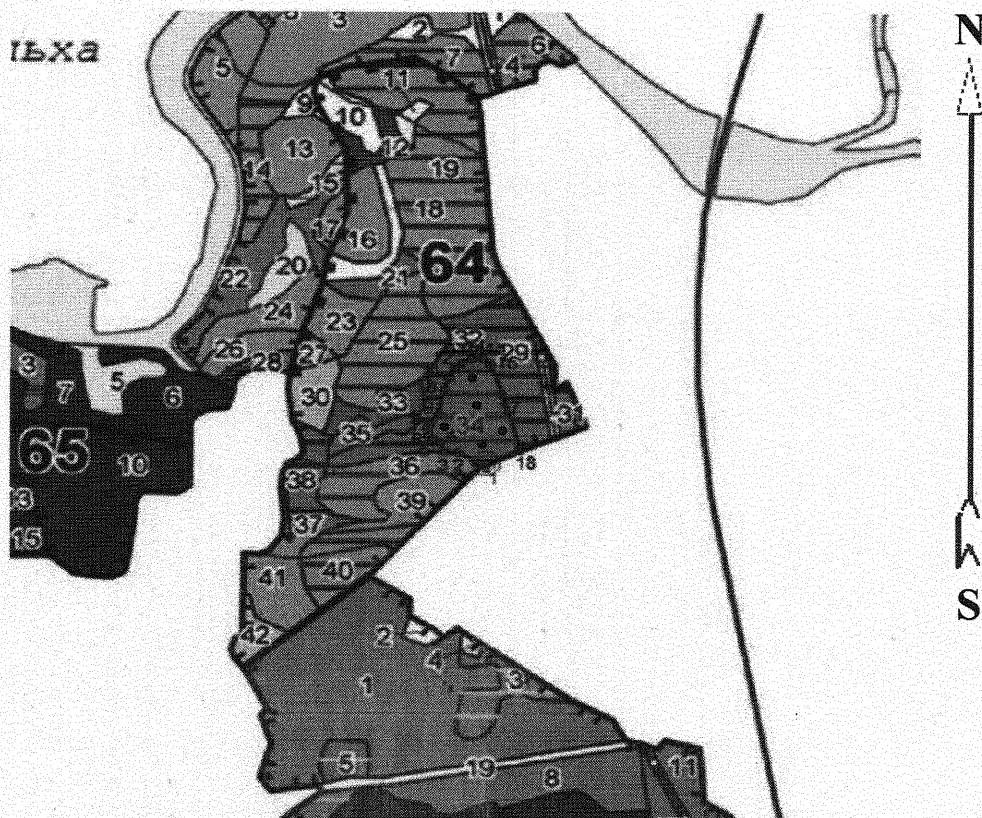
2

3

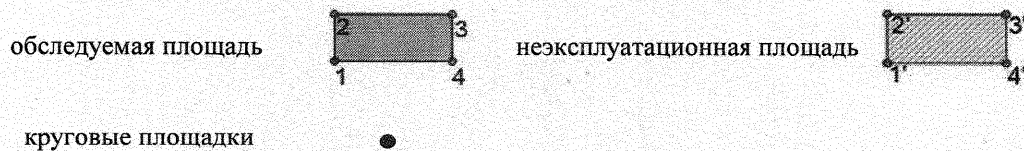
4

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:



| № квартала | № выдела | № ЛП выдела | Размеры ленты (круговой площадки) перечета | | | | | Координаты ПП | |
|------------|----------|-------------|--|----------|-----------|-----------|-------------|---------------|-----------|
| | | | № круговой площадки | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м | Площадь, га | | |
| 64 | 34 | - | 1 | - | - | 11,3 | 0,04 | 51,674537 | 36,054181 |
| | | | 2 | - | - | 11,3 | 0,04 | 51,675084 | 36,054084 |
| | | | 3 | - | - | 11,3 | 0,04 | 51,675706 | 36,054133 |
| | | | 4 | - | - | 11,3 | 0,04 | 51,675086 | 36,054081 |
| | | | 5 | - | - | 11,3 | 0,04 | 51,675723 | 36,054132 |
| | | | - | - | - | | | | |
| | | | - | - | - | | | | |

Пространственное размещение лесопатологических выделов

| Номера точек | Координаты | | Длина, м |
|--------------|------------|-----------|----------|
| 1->2 | 51,67409° | 36,05444° | 62 |
| 2->3 | 51,6743° | 36,0536° | 27 |
| 3->4 | 51,67431° | 36,05322° | 22 |
| 4->5 | 51,6745° | 36,05313° | 17 |
| 5->6 | 51,67456° | 36,05291° | 14 |
| 6->7 | 51,67464° | 36,05276° | 16 |
| 7->8 | 51,67478° | 36,05275° | 11 |
| 8->9 | 51,67486° | 36,05283° | 27 |
| 9->10 | 51,67506° | 36,05307° | 55 |
| 10->11 | 51,67554° | 36,05325° | 27 |
| 11->12 | 51,67577° | 36,05336° | 24 |
| 12->13 | 51,67595° | 36,05353° | 18 |
| 13->14 | 51,67606° | 36,05372° | 23 |
| 14->15 | 51,67614° | 36,05403° | 21 |
| 15->16 | 51,67615° | 36,05433° | 21 |
| 16->17 | 51,67602° | 36,05455° | 69 |
| 17->18 | 51,67544° | 36,05489° | 125 |
| 18->1 | 51,67436° | 36,05537° | 71 |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.



Дата составления документа: 26.06.2025 года. Тел. 89081342473

Лесничество

Участковое лесничество

Вид целевого назначения

Категория защитных лесов

Лесной квартал

Курское лесничество

Городское участковое лесничество

Защитные леса

Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: леса, расположенные в лесопарковых зонах

64

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | Запас древесины, куб. м | | | 18 | Запас на лесотаксационном выделе, куб. м | | | | | 24 | |
|---|--------|-----------------------------------|---|----|-----------------------|----|----------------------|----------------|----|----|----|-------------|-----|-------------------------|---|-------------------------------------|-------------|--|-----------|----|----------------|---|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | на 1 га | общий запас на лесотаксационном выделе в том числе, по составляющим породам | Класс товарности лесного насаждения | | 19 | 20 | 21 | Захламленности | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 22 | | | | 23 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | общий | ликвидный | | | | | |
| Подлесок: Крушина ломкая, Черёмуха Густой Состав неоднородный, Полнота неравномерная | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 | 1,0316 | 5КЛХ2ИЛГ2Д1ЯЗ+В | 1 | 13 | КЛХ ИЛГ Д ЯЗ | 25 | 12 12 14 14 | 14 14 | 3 | 2 | 2 | ДСН Д2 | 0,5 | 80 | 83 | 42 16 17 8 | | | | | | | | |
| Подлесок: Лещина, Крушина ломкая, Черёмуха Густой Состав неоднородный, Полнота неравномерная | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 34 | 2,6466 | Лесные культуры 5ДСЯ+ИЛГ+КЛХ+В | 1 | 26 | Д Я | 77 | 26 26 | 36 32 | 4 | 2 | 1 | ДПСВ Д2П | 0,7 | 290 | 768 | 384 384 | | | | | | | | |
| Подрост: 8КЛ2В (25 лет), 8 м, 2 тыс. шт/га Подлесок: Лещина, Крушина ломкая Густой Состав неоднородный, Полнота неравномерная | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | 0,6561 | 8Я2Д+ИВ+КЛ+ИЛГ | 1 | 26 | Я Д | 75 | 26 27 | 36 36 | 4 | 2 | 1 | ДПСВ Д2П | 0,4 | 130 | 85 | 68 17 | | | | | | 7 | | |
| Подрост: 10КЛ (25 лет), 8 м, 2 тыс. шт/га Подлесок: Крушина ломкая, Черёмуха Густой Состав неоднородный, Полнота неравномерная | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | 2,1748 | Лесные культуры 8Д2Я+ИЛГ+КЛХ+В | 1 | 27 | Д Я | 82 | 27 28 | 36 36 | 5 | 2 | 1 | ДПСВ Д2П | 0,7 | 290 | 631 | 505 126 | | | | | | | 11 | |
| Подрост: 8КЛ2Я (20 лет), 6 м, 2 тыс. шт/га Подлесок: Крушина ломкая, Черёмуха Густой Состав неоднородный, Полнота неравномерная | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 37 | 0,1629 | 6ИВ3Я3ИЛГ | 1 | 18 | ИВ ЯЗ ИЛГ | 55 | 18 18 18 | 28 26 24 | 11 | 4 | 4 | ВТЛП С2П | 0,4 | 90 | 15 | 9 5 1 | 3 2 2 | | | | | | | Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов |
| Подлесок: Крушина ломкая, Черёмуха, Ива кустарниковая Густой Состав неоднородный, Полнота неравномерная | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

