

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства Кировской области

Должность

Соколов Станислав Владимирович

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

13.08.2025



Акт лесопатологического обследования № 56

лесных насаждений Куменское (лесничество)

Кировская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

| Участковое лесничество | Урочище | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га |
|------------------------|---------|---------|-------|--------------------|--------------------------|----------------------------------------|
| Куменское | | 30 | 17 | 2.9 | 1 | 0.5 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0.5 га.

Кадастровый номер участка:

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

Договор аренды лесного участка, 08.10.2008, 13-14

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.
(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1 Лесничество Куменское Участковое лесничество Куменское

Урочище (дача)Квартал _____ 30 _____ Выдел 17 _____

Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских насел. пунктов, садовых товариществ

(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: неравномерный состав и другие характеристики насаждения

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 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 $< 1,50$)

| |
|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> |

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

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев, САКС: 4.65

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 (слабая, средняя, сильная) |
|---------------|--------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 1 | 2 | | 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 |
|------------|--------|------------------------|--------------------------|------------------|------------------------------------------------|
|------------|--------|------------------------|--------------------------|------------------|------------------------------------------------|

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Высушивание луба | | Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола | |
|------------|--------|-----------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------|
| | | процент поврежденных огнем 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 90% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий 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 40%;
свежего бурелома 50%;
старого сухостоя %;
старого ветровала %;
старого бурелома %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.1

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

В соответствии с п 47 "Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" Приказ Минприроды России №910 от 09.11.2020 г.), В лесных насаждениях с наличием погибших деревьев, составляющих, составляющих более 50% от запаса насаждения, поврежденного в результате воздействия сильных ветров, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний. Участок доступен для проведения СОМ. Рекомендуется назначение санитарно-оздоровительных мероприятий, в виде уборки неликвидной древесины с сохранением всех жизнеспособных деревьев, запас выбираемой неликвидной древесины составит 36 кубм.

| 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, до |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|----------------------------------------|-----------------|-------------------------|--------|----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Куменское | | 30 | 17 | 2.9 | 1 | 0.5 | Уборка | 0.5 | Ель, | 90 | 06.08.2027 |

| 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, до |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|----------------------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | | | | | неликвидной древесины | | Сосна, Береза | | |

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

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

Дата проведения ЛПО: 06.08.2025

Дата составления документа: 06.08.2025


Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

 мастер леса
 (Руководитель юридического лица,
 индивидуальный предприниматель,
 гражданин, иное уполномоченное лицо)

Машковцев Виктор
 Леонидович
 (фамилия, имя, отчество
 последнее при наличии)

 ООО "Кумены-Агролес"
 (организация)

 +7 912 364-22-60
 (телефон)



 (подпись)

 12.08.2025
 (дата)

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Куменское
Участковое лесничество Куменское Урочище (дача) _____

| Год проведения лесоустройства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | ОЗУ | Источник данных | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика | | | | | | | | Заложено пробных площадей | | |
|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|-----------|---------|---------|---------------------------|-----------------|-------------------|
| | | | | | | | | | | состав | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | 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 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| 2018 | 30 | 17 | 2.9 | Эксплуатационные леса | Эксплуатационные леса | Участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов | ТО | х | х | 1 ярус древо стоя 4Е4С2 Б | Ель | 35 | 8 | 8 | Кисличный | 0.6 | 3 | 80 | 0 | 0 |
| | | | | | | | | | | | Сосна | | 13 | 14 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Береза | | 15 | 14 | | | | | | |
| | | | | | | | Ф | 1 | 0.5 | 1 ярус древо стоя 4Е4С2 Б | Ель | 35 | 8 | 8 | 0.1 | 80 | | | | |
| | | | | | | | | | | | Сосна | | 13 | 14 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Береза | | 15 | 14 | | | | | | |

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания; Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

мастер леса
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Машковцев Виктор
Леонидович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

ООО "Кумены-Агролес"
(организация)

+7 912 364-22-60
(телефон)



(подпись)

12.08.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хвое-листогрызущими) за август 2025 г.

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Куменское
Участковое лесничество Куменское Урочище (дача) _____

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | | | 18 | Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов | | | | 23 |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|---------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------|-------------------------|
| | | | | | | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | | 19 | 20 | 21 | 22 | |
| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб.м./га | Вид вредителя | Доля поврежденных деревьев, % от количества | до 25 | 25 - 50 | 25 - 50 | более 75 | Фаза развития вредителя |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

мастер леса
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Машковцев Виктор
Леонидович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

ООО "Кумены-Агролес"
(организация)

+7 912 364-22-60
(телефон)



(подпись)

12.08.2025
(дата)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | Доля усыхающих и погибших деревьев, % | | | | | | Степень повреждения полога, % | | 16 | 17 | Назначенные мероприятия | | | | |
|----------------|--------------|----------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------------------|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----|-------------|------------------|--|
| | | | | | | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | | | 15 | 18 | 19 | 20 | |
| Номер квартала | Номер выдела | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел | Повреждаемая порода | усыхающие | свежий сухостой | старый сухостой | свежий ветровал | свежий бурелом | старый ветровал | старый бурелом | дефолиация | дехромация | Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, кургинное, сплошное усыхание (повреждение)) | Причины ослабления, повреждения | вид | площадь, га | Сроки проведения | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

 мастер леса
 (Руководитель юридического лица,
 индивидуальный предприниматель,
 гражданин, иное уполномоченное лицо)

Машковцев Виктор
 Леонидович
 (фамилия, имя, отчество
 (последнее при наличии))

 ООО "Кумены-Агролес"
 (организация)

 +7 912 364-22-60
 (телефон)

 (подпись)

 12.08.2025
 (дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием данных дистанционного зондирования Земли (авиационных и космических снимков)

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Кировская область
Куменское

Лесничество
Урочище (дача)

Куменское

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства | | | | | | | | Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли | | | | 19 | 20 | 21 | |
|----------------|--------------|--------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------|---------------------|---------------------------------------|-----------------------|---------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|-------------------------|
| | | | | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | | | | 18 |
| Номер квартала | Номер выдела | Площадь лесотаксационного выдела, га | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | породный состав | средний возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса/тип лесорастительных условий | относительная полнота | бонитет | общий запас древесины, куб. м/га | Тип и наименование летательного аппарата | Наименование съемочной аппаратуры | Режим съемки (панхроматический/мультиспектральный/гиперспектральный/красный/БИК/ИК) | Пространственное разрешение (для каждого режима), м | Дата съемки (дд.мм.гггг) | Дата дешифрирования (дд.мм.гг) | Предполагаемая причина повреждения | Площадь повреждения, га |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

 мастер леса
 (Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Машковцев Виктор
 Леонидович
 (фамилия, имя, отчество
 последнее при наличии)

 ООО "Кумены-Агролес"
 (организация)

 +7 912 364-22-60
 (телефон)



 (подпись)

 12.08.2025
 (дата)

Абрис участка леса

М 1:10000

| N квартала | N выдела | N лесопатологического выдела | Размеры ленты (круговой площадки) перече́та | | | | Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та |
|------------|----------|------------------------------|---------------------------------------------|----------|-----------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | N ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | |

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

| Номера точек | Координаты | | Длина, м |
|--------------|------------|----------|----------|
| 1-2 | 58.18215 | 49.79601 | 20 |
| 2-3 | 58.18198 | 49.79592 | 23 |
| 3-4 | 58.18178 | 49.79583 | 27 |
| 4-5 | 58.18155 | 49.79574 | 32 |
| 5-6 | 58.18127 | 49.79586 | 16 |
| 6-7 | 58.18116 | 49.79606 | 17 |
| 7-8 | 58.18126 | 49.79628 | 17 |
| 8-9 | 58.18141 | 49.79634 | 15 |
| 9-10 | 58.18151 | 49.79651 | 24 |
| 10-11 | 58.18171 | 49.79667 | 25 |
| 11-12 | 58.18193 | 49.79675 | 16 |
| 12-13 | 58.18206 | 49.79688 | 41 |
| 13-1 | 58.18234 | 49.79641 | 32 |


Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

 мастер леса
 (Руководитель юридического лица,
 индивидуальный предприниматель,
 гражданин, иное уполномоченное лицо)

Машковцев Виктор
 Леонидович
 (фамилия, имя, отчество
 (последнее при наличии))

 ООО "Кумены-Агролес"
 (организация)

 +7 912 364-22-60
 (телефон)



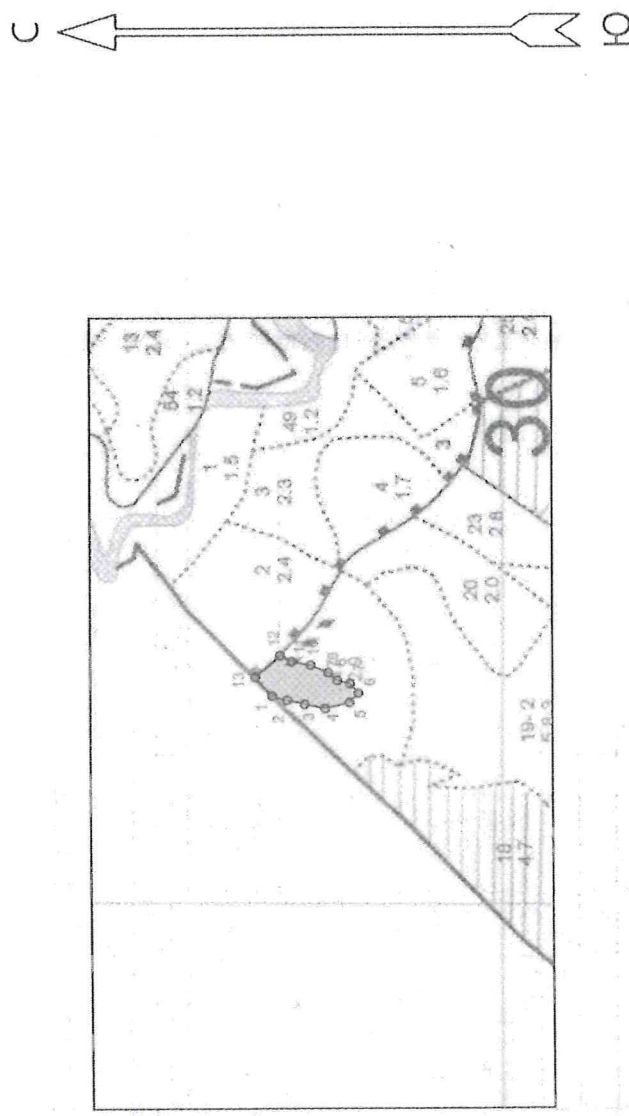
 (подпись)

 12.08.2025
 (дата)

Абрис участка леса

Куменское лесничество, Куменской уч. лесничества, квартал 30, выдел 17, л/п 1, площадь 0,5 га.

M 1 : 10000



| Условные обозначения | |
|--------------------------|--|
| Эксплуатационный участок | |

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

| Номера точек | Координаты | | Длина, м |
|--------------|------------|----------|----------|
| | Широта | Долгота | |
| 1 - 2 | 58.18215 | 49.79601 | 20 |
| 2 - 3 | 58.18198 | 49.79592 | 23 |
| 3 - 4 | 58.18178 | 49.79583 | 27 |
| 4 - 5 | 58.18155 | 49.79574 | 32 |
| 5 - 6 | 58.18127 | 49.79586 | 16 |
| 6 - 7 | 58.18116 | 49.79606 | 17 |
| 7 - 8 | 58.18126 | 49.79628 | 17 |
| 8 - 9 | 58.18141 | 49.79634 | 15 |
| 9 - 10 | 58.18151 | 49.79651 | 24 |
| 10 - 11 | 58.18171 | 49.79667 | 25 |
| 11 - 12 | 58.18193 | 49.79675 | 16 |
| 12 - 13 | 58.18206 | 49.79688 | 41 |
| 13 - 1 | 58.18234 | 49.79641 | 32 |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Машковцев В.А.

Подпись

Дата составления документа 12.08.2025

Фотогалерея

к акту лесопатологического обследования

Куменское лесничество, Куменское уч. лесничество, квартал 30, выдел 17, площадь 0,5 га.



Машковцев Виктор

Леонидович

(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

ООО "Кумены-Агролес"

(организация)

+7 912 364-22-60

(телефон)

(подпись)

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № общ

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область, Лесничество Куменское,
Участковое лесничество Куменское, Урочище (дача) -
Квартал 30 Выдел 17 Площадь выдела 2,9 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,5 га.

1.2. Метод перечета:

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

Количество лент / площадок — шт.

Размер временной пробной площади: — га.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) =

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 4Е4С2Б возраст 35 лет тип леса К полнота 0,1
бонитет 3 запас на га 80 кубм возобновление:

1.4. Номер очага вредных организмов нет

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

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

Время ослабления, повреждения: 2025 год

Состояние насаждения: с утраченной устойчивостью


Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,65

1.6. Назначенные мероприятия:

УНД

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Машковцев Виктор Леонидович

Подпись 

Дата составления документа

12.08.2025

| № выдела | Площадь га | Состав. Подрост, подросток, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происх. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка | Ярус | Высота яруса | Элемент леса | Возраст | Высота | Диаметр | Класс | Группа | Бонитет | Тип леса | Полнота | Запас сырораств. леса, кбм | | | Класс | Запас на выделе, кбм | | | | Хозяйственные мероприятия | |
|----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|--------------|---------|--------|---------|-------|--------|---------|----------|---------|----------------------------|----------------|---------------------------|-------|----------------------|-------|-------------|----------------|---------------------------|-----------|
| | | | | | | | | | | | | | | на I га | общий на выдел | в т.ч. по состав. породам | | сухостоя (старого) | редий | единич. дер | Захламленность | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | общая | | ликвидная |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|-----|------------------------|---|----|-----|----|---|----|----|---|---|----|-----|----|-----|----|---|--|--|--|--|--|--|
| √ 17 | 2.9 | Культуры лесные 4Е4С2Б | 1 | 11 | 4 Е | 35 | 8 | 8 | 2 | 2 | 3 | К | 0.6 | 80 | 232 | 93 | 1 | | | | | | |
| | | | | | 4 С | | | 13 | 14 | | | С3 | | | | 93 | 1 | | | | | | |
| | | | | | 2 Б | | | 15 | 14 | | | | | | | 46 | 3 | | | | | | |

озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ
 Культуры: год создания л/к - 1982, состояние - Удовлетворительные
 Особенности: угнетенный ярус, Состав неоднородный, Полнота неравномерная

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|-----|--------------------------------------------------|---|----|------|----|----|----|--|---|---|----|----|----|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|
| √ 18 | 4.7 | Культуры несомкнувшиеся Несомкн.к.непокр.пл. 10С | 4 | | 10 С | 2 | | | | 0 | 2 | МЧ | 95 | | | | | | | | | | | |
| | | Едиичные деревья 10Е | 9 | 11 | 10 Е | 50 | 11 | 12 | | | | В3 | | 20 | | | | | 94 | | | | | |

озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ
 Культуры: год создания л/к - 2014, Вспашка борозд., Посадка ручная, расстояние между рядами - 4 м, расстояние в ряду - 0.7 м, количество - 3.5 тыс. шт/га, состояние - Хорошие
 Особенности: Тип леса варьирует

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|-----|---------------------------|---|----|------|----|---|----|----|---|---|----|-----|----|-----|-----|--|--|--|--|--|--|--|
| √ 19 | 5.8 | Культуры лесные 4Е4В1С1ОС | 1 | 11 | 4 Е | 28 | 7 | 8 | 2 | 2 | 3 | Ч | 0.6 | 80 | 464 | 186 | | | | | | | |
| | | | | | 4 Б | | | 15 | 14 | | | В3 | | | | 186 | | | | | | | |
| | | | | | 1 С | | | 11 | 12 | | | | | | | 46 | | | | | | | |
| | | | | | 1 ОС | | | 14 | 16 | | | | | | | 46 | | | | | | | |

озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ
 Культуры: год создания л/к - 1989, состояние - Удовлетворительные
 Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, до 0,8

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|---|------------------------------------------|---|----|------|----|----|----|----|---|---|----|-----|-----|-----|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| √ 20 | 2 | Насажд. с культурами под пологом 6ЕПЗБ+С | 1 | 17 | 6 Е | 55 | 16 | 18 | 3 | 4 | 2 | К | 0.7 | 180 | 360 | 216 | 1 | | | | | | |
| | | | | | 1 П | | | 16 | 18 | | | С3 | | | | 36 | 2 | | | | | | |
| | | | | | 3 Б | | | 19 | 20 | | | | | | | 108 | 2 | | | | | | |
| | | | | | С | 55 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 10Е | 2 | 4 | 10 Е | 31 | 4 | 4 | | | | | 0.4 | 10 | 20 | 20 | 2 | | | | | | |

озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ
 Культуры: год создания л/к - 1984, состояние - Удовлетворительные

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|-----|--------|---|----|-----|----|----|----|----|---|---|----|-----|-----|-----|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| √ 21 | 1.9 | 8В1С1Е | 1 | 17 | 8 Б | 45 | 18 | 16 | 5 | 4 | 2 | К | 0.7 | 130 | 247 | 198 | 2 | | | | | | |
| | | | | | 1 С | | | 15 | 16 | | | С3 | | | | 25 | 1 | | | | | | |
| | | | | | 1 Е | | | 7 | 8 | | | | | | | 25 | 1 | | | | | | |

озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ
 Особенности: высота варьирует, Тип леса варьирует

Коние Верна

