

УТВЕРЖДАЮ:
Министр лесного хозяйства хозяйства
Тверской области
(должность)
Барышков В.В. *Bar*
(Ф.И.О., подпись)
11.06.2020.
(Дата)

Акт
лесопатологического обследования № 4903

лесных насаждений Тверского лесничества (лесопарка)
Тверской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|-----------------------|-------------------|-------------|
| Медновское | Октябрьское | 46 | 13 | 18,0 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 18,0 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 18,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения
соответствует _____ (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины
несоответствия _____

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 18,0 га:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Площадь, га | | Причина ослабления (гибели) |
|------------------------|----------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| | | с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью | |
| Медновское | Октябрьское | | | 131 |
| Итого | | | | |

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

| Прогноз | Площадь, га |
|----------------------------------------------|-------------|
| Ослабление лесных насаждений | |
| Усыхание лесных насаждений различной степени | |
| Развитие очагов вредных организмов | |

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 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

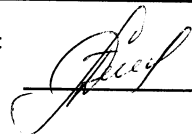
В Тверском лесничестве Медновском участковом лесничестве (по материалам л/у Октябрьское лесничество) в квартале 46 выдел 13, на площади 18,0 га текущее санитарное состояние - усыхание деревьев единичное, лесопатологическое - единичные (не очаговые) местные поселения (заселение) стволовыми вредителями - назначено профилактические биотехнические мероприятия (ПБМ) - улучшение условий обитания и размножения насекомых птиц - развешивание искусственных гнездовий. (в количестве 36 штук)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер по охране леса
Ф.И.О.

Пташкина Д.А.

Подпись



дата обследования 29.07.2010

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Субъект Российской Федерации Тверская область Лесничество (лесопарк) Тверское

Участковое лесничество Медновское Урочище (лесная дача) Октябрьское

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь выдела, га | Гического выдела | состав | порода | возраст | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | число деревьев на пробе, шт. | Распределение деревьев по категориям состояния, % | | | | | | | | | | Назначенные мероприятия | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--------------|--------------------|--------------------|--------------------------|----------------------------------|--------------------|------------------|--------|--------|---------|------------------------------------------------|-------------------|----------|------------------------------|---------------------------------------------------|---------|------------------|-------------|--------------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------------|----------------|----------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------|----|-------------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
| | | | | | | | | | | | средний диаметр, см | средняя высота, м | тип леса | | плотность | бонитет | запас, куб. м/га | ослабленные | ослабленные сильно | усыхающие | свежий сухостой | старый сухостой | свежий ветровал | старый ветровал | | свежий бурелом | старый бурелом | аварийные деревья | Признаки повреждения деревьев | Доля поврежденных деревьев, % | Причина ослабления, повреждения | Подлежит рубке, % | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | площадь, га | | | | | | | | | | | | |
| 46 | 13 | 18,0 | 3 | 133 | 1 | 18,0 | 9 | Б | 60 | 25 | 18 | С | 0,9 | 1 | 280 | 50 | 40 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 409 | 5 | 131 | 5 | 5 | 5 | 5 | | 18,0 | | | | | | | | | | | |
| Итого по выделу: | | | | | | | | | | | | | | | | | 50 | 40 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 18,0 |
| Всего | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 18,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Графа 4 "3" защитные леса
133 зеленые и лесопарковые зоны
148 запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
Б Береза
Ос Осина
Сосны (лиственничная, брусничная, черничная, сфагновый)
и уратанных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев
215 слом ствола в обл. кроны свежий
ВСР выборочная санитарная рубка

Графа 5 "3" эксплуатационные леса
132 защитные полосы лесов вдоль дорог
149 нерестохранные полосы лесов
С Сосна
Е Ель
Слш, Сбр, Сч, Сжис, Ссф
882 воздействия шквальных и обрыв корней (вывал) свежий
205 обрыв корней (вывал) свежий
ССР сплошная санитарная рубка

Графа 9
120 леса, расположенные в водоохраных зонах
Олч Ольга черная
Ива Ива древовидная
Ельки (серичный, кисличный, долгомошный, приручейный)
881 воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев
217 слом ствола под кроной свежий
221 расщепление ствола в верхней части
УНД уборка и уборка неликвидной древесины

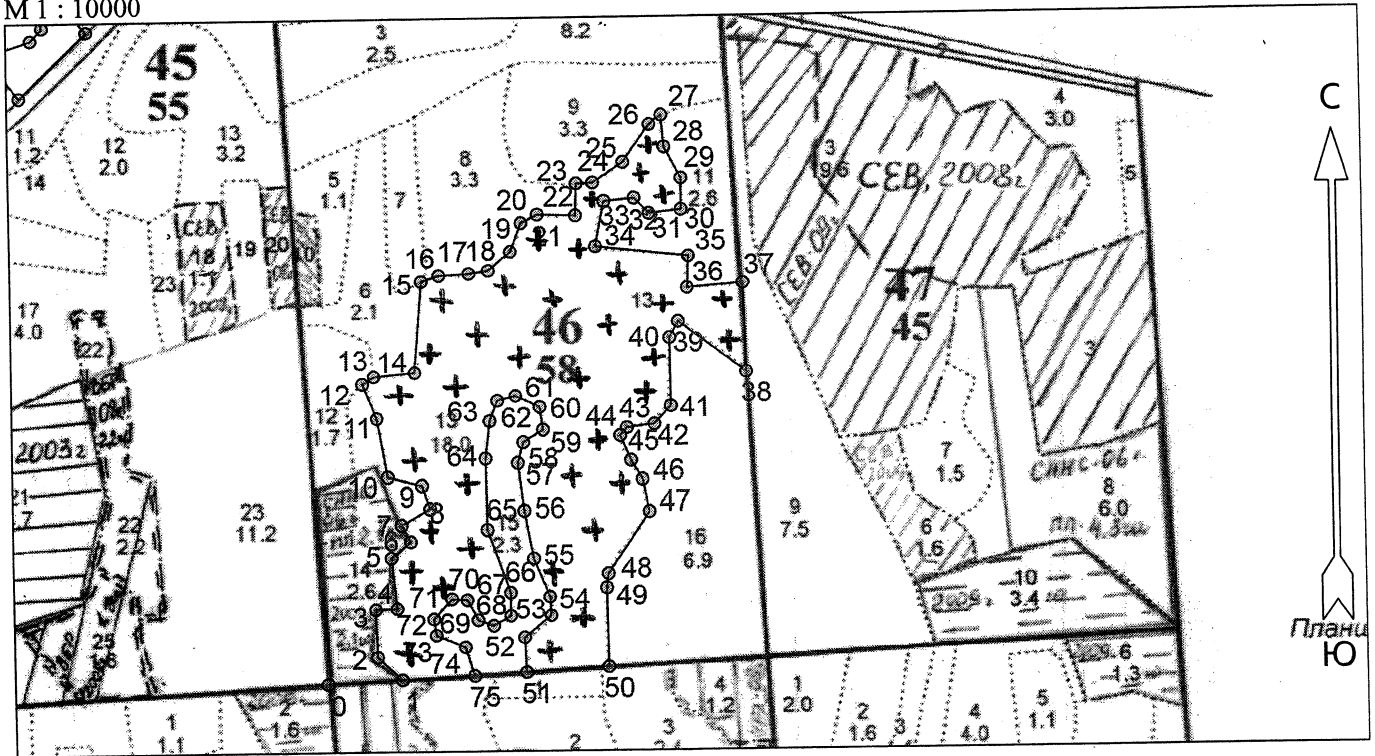
150 особо защитные участки

Исполнитель работ по проведению ЛПО: Ф.И.О. Валентин Д.А. Подпись [Подпись] Телефон 52-67-27
Дата составления документа 30.07.2020

Абрис участка

Медновское участковое лесничество (в соответствии с материалами л/у Тверской лесхоз Октябрьское лесничество) Тверское лесничество Тверской области кв. 46 выдел 13 пл. 18.0 га.

М 1 : 10000



| № выдела | Ленты (круговые площадки) перечёта | | | | |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м | Площадь, га |
| 13 | | ПВМ | | | 18.0 |

| Номера точек | Координаты | | Румбы линий | Длина, м | Сосновое кольцо | | | Радиус, м | |
|--------------|-----------------|-----------------|-------------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|------------|-----|
| | Широта | Долгота | | | СВ | ЮВ | ЮЗ | | |
| 0 - 1 | 56° 53' 41.792" | 35° 39' 02.02" | СВ 87° 00' | 99 | 17 - 18 | 56° 53' 59.433" | 35° 39' 13.587" | СВ 81° 30' | 26 |
| 1 - 2 | 56° 53' 41.95" | 35° 39' 07.885" | СЗ 46° 30' | 45 | 18 - 19 | 56° 53' 59.557" | 35° 39' 15.11" | СВ 49° 30' | 39 |
| 2 - 3 | 56° 53' 42.957" | 35° 39' 05.955" | СЗ 1° 30' | 65 | 19 - 20 | 56° 54' 00.38" | 35° 39' 16.873" | СВ 21° 30' | 41 |
| 3 - 4 | 56° 53' 45.063" | 35° 39' 05.87" | СВ 88° 00' | 29 | 20 - 21 | 56° 54' 01.607" | 35° 39' 17.762" | СВ 63° 30' | 24 |
| 4 - 5 | 56° 53' 45.097" | 35° 39' 07.567" | СЗ 5° 30' | 68 | 21 - 22 | 56° 54' 01.961" | 35° 39' 19.059" | ЮВ 88° 30' | 51 |
| 5 - 6 | 56° 53' 47.291" | 35° 39' 07.163" | СВ 51° 00' | 34 | 22 - 23 | 56° 54' 01.911" | 35° 39' 22.073" | СВ 2° 00' | 42 |
| 6 - 7 | 56° 53' 47.986" | 35° 39' 08.723" | СЗ 30° 00' | 25 | 23 - 24 | 56° 54' 03.267" | 35° 39' 22.164" | СВ 87° 30' | 22 |
| 7 - 8 | 56° 53' 48.681" | 35° 39' 07.991" | СВ 62° 00' | 44 | 24 - 25 | 56° 54' 03.295" | 35° 39' 23.448" | СВ 56° 00' | 48 |
| 8 - 9 | 56° 53' 49.341" | 35° 39' 10.282" | СЗ 19° 30' | 31 | 25 - 26 | 56° 54' 04.167" | 35° 39' 25.825" | СВ 35° 30' | 61 |
| 9 - 10 | 56° 53' 50.28" | 35° 39' 09.677" | СЗ 76° 00' | 47 | 26 - 27 | 56° 54' 05.778" | 35° 39' 27.925" | СВ 53° 00' | 20 |
| 10 - 11 | 56° 53' 50.645" | 35° 39' 06.972" | СЗ 10° 00' | 78 | 27 - 28 | 56° 54' 06.176" | 35° 39' 28.896" | ЮВ 4° 30' | 43 |
| 11 - 12 | 56° 53' 53.123" | 35° 39' 06.154" | СЗ 22° 00' | 50 | 28 - 29 | 56° 54' 04.801" | 35° 39' 29.096" | ЮВ 27° 30' | 47 |
| 12 - 13 | 56° 53' 54.633" | 35° 39' 05.038" | СВ 57° 30' | 18 | 29 - 30 | 56° 54' 03.46" | 35° 39' 30.382" | ЮЗ 0° 30' | 42 |
| 13 - 14 | 56° 53' 54.951" | 35° 39' 05.96" | СВ 85° 00' | 55 | 30 - 31 | 56° 54' 02.119" | 35° 39' 30.363" | ЮЗ 84° 00' | 43 |
| 14 - 15 | 56° 53' 55.11" | 35° 39' 09.209" | СВ 5° 00' | 124 | 31 - 32 | 56° 54' 01.972" | 35° 39' 27.83" | СЗ 44° 30' | 28 |
| 15 - 16 | 56° 53' 59.093" | 35° 39' 09.828" | СВ 71° 00' | 25 | 32 - 33 | 56° 54' 02.622" | 35° 39' 26.66" | ЮЗ 84° 30' | 40 |
| 16 - 17 | 56° 53' 59.353" | 35° 39' 11.206" | СВ 86° 30' | 40 | 33 - 34 | 56° 54' 02.496" | 35° 39' 24.3" | ЮЗ 11° 30' | 61 |
| | | | | | 34 - 35 | 56° 54' 00.572" | 35° 39' 23.588" | ЮВ 83° 30' | 124 |
| | | | | | 35 - 36 | 56° 54' 00.113" | 35° 39' 30.878" | ЮЗ 3° 00' | 43 |

| Условные обозначения | |
|-----------------------------------------------|---|
| Граница лесосеки, неэксплуатационного участка | — |

+ Местоположение искусственных гнездовий

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Власкина Д.А. Подпись [Подпись]

Дата составления документа 30.07.2020 Телефон 52-67-27

| | | | | |
|---------|-----------------|-----------------|-------------|-----|
| 36 - 37 | 56° 53' 58.722" | 35° 39' 30.755" | CB 85°.30' | 74 |
| 37 - 38 | 56° 53' 58.914" | 35° 39' 35.129" | IOB 1°.30' | 120 |
| 38 - 39 | 56° 53' 55.02" | 35° 39' 35.315" | C3 52°.30' | 113 |
| 39 - 40 | 56° 53' 57.237" | 35° 39' 30.006" | IO3 28°.00' | 25 |
| 40 - 41 | 56° 53' 56.529" | 35° 39' 29.314" | IOB 0°.30' | 92 |
| 41 - 42 | 56° 53' 53.566" | 35° 39' 29.368" | IO3 42°.30' | 33 |
| 42 - 43 | 56° 53' 52.784" | 35° 39' 28.051" | IO3 83°.00' | 37 |
| 43 - 44 | 56° 53' 52.64" | 35° 39' 25.87" | IO3 41°.30' | 14 |
| 44 - 45 | 56° 53' 52.306" | 35° 39' 25.325" | IOB 23°.30' | 35 |
| 45 - 46 | 56° 53' 51.259" | 35° 39' 26.152" | IOB 31°.30' | 29 |
| 46 - 47 | 56° 53' 50.473" | 35° 39' 27.039" | IOB 12°.00' | 41 |
| 47 - 48 | 56° 53' 49.17" | 35° 39' 27.547" | IO3 34°.30' | 98 |
| 48 - 49 | 56° 53' 46.559" | 35° 39' 24.245" | IO3 7°.30' | 19 |
| 49 - 50 | 56° 53' 45.956" | 35° 39' 24.097" | IOB 0°.30' | 108 |
| 50 - 51 | 56° 53' 42.464" | 35° 39' 24.173" | IO3 86°.30' | 110 |
| 51 - 52 | 56° 53' 42.247" | 35° 39' 17.699" | C3 2°.30' | 48 |
| 52 - 53 | 56° 53' 43.797" | 35° 39' 17.588" | CB 50°.30' | 46 |
| 53 - 54 | 56° 53' 44.751" | 35° 39' 19.706" | C3 3°.00' | 26 |
| 54 - 55 | 56° 53' 45.58" | 35° 39' 19.63" | C3 22°.00' | 55 |
| 55 - 56 | 56° 53' 47.227" | 35° 39' 18.4" | C3 10°.30' | 63 |
| 56 - 57 | 56° 53' 49.237" | 35° 39' 17.714" | C3 7°.30' | 61 |
| 57 - 58 | 56° 53' 51.191" | 35° 39' 17.256" | CB 16°.00' | 28 |
| 58 - 59 | 56° 53' 52.054" | 35° 39' 17.714" | CB 58°.30' | 31 |
| 59 - 60 | 56° 53' 52.577" | 35° 39' 19.274" | C3 7°.30' | 31 |
| 60 - 61 | 56° 53' 53.563" | 35° 39' 19.031" | C3 64°.30' | 35 |
| 61 - 62 | 56° 53' 54.059" | 35° 39' 17.141" | IO3 75°.30' | 25 |
| 62 - 63 | 56° 53' 53.857" | 35° 39' 15.692" | IO3 21°.00' | 29 |
| 63 - 64 | 56° 53' 52.973" | 35° 39' 15.067" | IO3 7°.00' | 50 |
| 64 - 65 | 56° 53' 51.382" | 35° 39' 14.712" | IOB 0°.30' | 90 |
| 65 - 66 | 56° 53' 48.456" | 35° 39' 14.773" | IOB 19°.30' | 88 |
| 66 - 67 | 56° 53' 45.772" | 35° 39' 16.534" | IO3 0°.00' | 32 |
| 67 - 68 | 56° 53' 44.75" | 35° 39' 16.527" | IO3 60°.00' | 27 |
| 68 - 69 | 56° 53' 44.316" | 35° 39' 15.158" | C3 69°.30' | 22 |
| 69 - 70 | 56° 53' 44.563" | 35° 39' 13.946" | C3 27°.00' | 31 |
| 70 - 71 | 56° 53' 45.463" | 35° 39' 13.106" | C3 86°.30' | 20 |
| 71 - 72 | 56° 53' 45.505" | 35° 39' 11.893" | IO3 41°.30' | 36 |
| 72 - 73 | 56° 53' 44.622" | 35° 39' 10.462" | IOB 7°.30' | 22 |
| 73 - 74 | 56° 53' 43.9" | 35° 39' 10.633" | IOB 67°.00' | 42 |
| 74 - 75 | 56° 53' 43.374" | 35° 39' 12.904" | IOB 17°.00' | 41 |
| 75 - 1 | 56° 53' 42.108" | 35° 39' 13.603" | IO3 87°.00' | 97 |