

28.04.2021

X Божко Ю.Н.

Подписано цифровой подписью:
Божко Юрий Николаевич

Должность

Начальник управления лесного
хозяйства Липецкой области

ФИО

Божко Ю.Н.

Дата

28.04.2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Акт
лесопатологического обследования № 8
лесных насаждений Чаплыгинского лесничества
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное

Инструментальное

Место проведения:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га | ЛП выдел | Площадь ЛП выдела, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|----------|-----------------------|
| Калининское | - | 12 | 11 | 1,3 | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,3 га.

Кадастровый номер участка:

Документ о праве пользования: _____ номер от _____, вид разрешенного использования лесов: .

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование.

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 1,3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 1,3 га.

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь, га | | Причины ослабления, повреждения |
|------------------------|----------------|---------|-------|----------------------------|----------------------------|--|
| | | | | с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 8 |
| Калининское | - | 12 | 11 | 1,3 | - | рак смоляной (код 371); трутовик ложный дубовый и дуболобивый (код 360). |

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 |
|--|-------------|
| 1 | 2 |
| Ослабление лесных насаждений | |
| Усыхание лесных насаждений различной степени | 1,3 |
| Развитие очагов вредных организмов | |

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными бытовыми

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию. Насаждение с нарушенной устойчивостью, подвержено воздействию очага смоляного рака, ложного дубового трутовика, СКС насаждения - 1.89. Требуется проведение ЛПО инструментальным способом.

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела | Вид мероприятия | Рекомендуемый срок проведения мероприятия |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|------------------------------------|----------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Калининское | - | 12 | 11 | 1,3 | - | - | инструментальное ЛПО | 2021-2023 |

Дата проведения обследования: 14.04.2021 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лодыгин А.В.
Инженер лесопатолог, ООО НПП "АЦЛПИ"
Телефон: 8 (952) 555 53 14.



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений
за Апрель месяц 2021 г.

Субъект Российской Федерации: Липецкая область. Лесничество: Чаплыгинское.
Участковое лесничество: Калининское. Урочище (лесная дача): -.

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Лесное назначение лесов | Категория защитных лесов | ОЗУ | Номер лп выдела | Площадь лп выдела, га | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | Число деревьев на проб, шт. | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Назначенные мероприятия | |
|----------------|--------------|--------------------|-------------------------|--|-----|-----------------|-----------------------|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|-----------------------------|---|--------------------------|-------------|-------------------|----------------------|-----------|--------------|-----------------|----------------|--------------|-----------------|----------------|---------------------------------|-----------------------------|------|-------------|----|----|----|--|--|--|--|--|-------------------------|--|
| | | | | | | | | состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | | запас, куб. м/га | ослабленные | ослабленные | слабо ослабленные | умеренно ослабленные | улыкающие | свежий сухой | свежий ветровал | свежий бурелом | старый сухой | старый ветровал | старый бурелом | причина ослабления, повреждения | Подлежит рубке, % от запаса | вид | площадь, га | | | | | | | | | | |
| 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 | 35 | 36 | | | | | | | |
| | | | Защитные | Леса, расположенные в горных, высокогорных, альпийских, тундровых зонах, степях, горах | нет | | | 10С+Длп+B | | | | | | | | | | без признаков ослабления | ослабленные | слабо ослабленные | умеренно ослабленные | улыкающие | свежий сухой | свежий ветровал | свежий бурелом | старый сухой | старый ветровал | старый бурелом | Причина ослабления, повреждения | 13,3 | | ИО | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | Всего | 65 | 22 | 24 | СРГ | 0,8 | 1 | 280 | - | 53,7 | | | | | | | | | | | 2,6 | 9,7 | | 371, | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | С | - | - | - | - | - | - | - | - | 51,0 | 31,2 | | | | | | | | | 2,1 | 10,4 | | 360, | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | Длп | - | - | - | - | - | - | - | - | 88,4 | | | | | | | | | | | 11,6 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | Б | - | - | - | - | - | - | - | - | 100,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

В насаждении присутствуют сухой, выведенный из состава древостой при последнем лесоустройстве в объеме 10 м³.

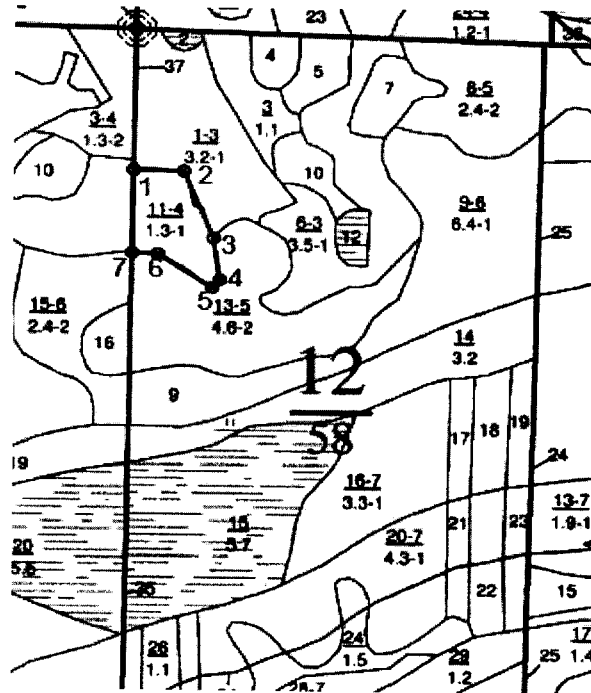
Основные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Степанов

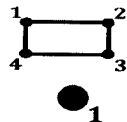
Лодыгин А.В.
Инженер лесопатолог, ООО НПП "АЦЛПИ"
Дата составления документа: 16.04.2021 года. Телефон: 8 (952) 555 53 14.

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:



границы обследованных выделов

1 центры реласкопических площадок

| № квартала | № выдела | № лесопатологического выдела | Размеры ленты (круговой площадки) перечета | | | | | Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета / центров круговых площадок перечета |
|------------|----------|------------------------------|--|----------|-----------|-----------|-------------|--|
| | | | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га | |
| 12 | 11 | | | | | | | |

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|---------------------|-------------|----------|
| 1->2 | 53.04641°/40.00731° | ЮВ 88°.47' | 66.6 |
| 2->3 | 53.0464°/40.00831° | ЮВ 22°.34' | 104.3 |
| 3->4 | 53.04553°/40.0089° | ЮВ 7°.57' | 61 |
| 4->5 | 53.04499°/40.00903° | ЮЗ 40°.22' | 15 |
| 5->6 | 53.04489°/40.00888° | СЗ 56°.08' | 87.2 |
| 6->7 | 53.04533°/40.0078° | СЗ 87°.42' | 34.3 |
| 7->8 | 53.04534°/40.00729° | СВ 0°.40' | 119.5 |
| 8->1 | 53.04641°/40.00731° | 0 | 0 |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лодыгин А.В.
Инженер лесопатолог, ООО НПП "АЦЛПИ"

Дата составления документа: 16.04.2021 года. Телефон: 8 (952) 555 53 14.

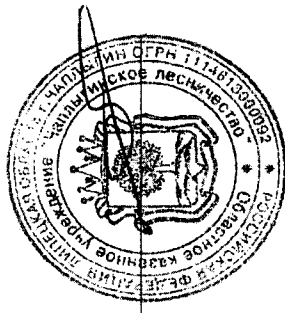
Таксационное описание

Калининского участкового лесничества

ОКУ «Чаллыгинское лесничество»

Управление лесного хозяйства Липецкой области
леса, расположенные в степях, горах и др.

| Участковое лесничество: КАЛИНИНСКОЕ | | Квартал 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|---------|-------------|---------|-----|---|-----|-----|------|-----|------|----|----|----|----|-----|------|-------|-----------|----|-------|----|-------------|-----|----|
| № | Площадь | Состав | Подрост | по | Я | Вы | Эле | мент | Воз | Вы | Ди | Кл | Гр | Бо | Тип | Полн | Запас | сырораств | Кл | Запас | на | выделе | лес | МЗ |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | |
| 11 | 1.3 | 10С+ДНП+Б | 1 | 22 | С | 65 | 22 | 24 | 4 | 2 | 1 | С | С | Р | Т | 8 | 28 | 36 | 1 | 1 | | | | |
| | | подлесок: Р | | БРК | | КРЛ | | СР | | ГУСТ | | | | | | | | | | | | ПРОХ. РУБКА | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 15% | | |



Копия верна

Директор ОКУ «Чаллыгинское лесничество»

А.И. Морозов.