

Утверждаю

Начальник Управления лесами
Карачаево-Черкесской Республики
Б.А. Батчаев

Дата: 06.02.2018



АКТ

лесопатологического обследования № 10/2018

лесных насаждений Зеленчукское лесничество(лесопарк)
Карачаево-Черкесская Республика (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

| |
|---|
| |
| x |

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Зеленчукское | - | 13 | 14 | 1,6 |
| | | | | |
| | | | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует)

(нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

| |
|-----|
| 1,6 |
|-----|

с утраченной устойчивостью

| |
|---|
| - |
|---|

причины повреждения: **Погодные условия, Бурулом, ,**

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселённых деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------|--------|---------------------------------------|---|
| не выявлено | | | |
| | | | |
| | | | |

Повреждено огнём:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Подсушивание луба | |
|------------|--------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
| | | процент повреждённых огнём корней | процент деревьев с данным повреждением | ожог 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 |
| не | | | | | | | |
| выявлено | | | | | | | |
| | | | | | | | |

Поражено болезнями:

| Вид болезни | Порода | Встречаемость (% поражённых деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-------------|--------|---------------------------------------|---|
| не выявлено | | | |
| | | | |
| | | | |

2.3. Выборке подлежит 9,9 % деревьев,

в том числе :

| | | | |
|--------------------|---|------------------------|---|
| ослабленных | - | % (причины назначения) | - |
| сильно ослабленных | - | % (причины назначения) | - |
| усыхающих | - | % (причины назначения) | - |
| свежего сухостоя | - | % (причины назначения) | - |

| | | |
|-------------------|-----|----|
| свежего ветровала | - | %; |
| свежего бурелома | - | %; |
| старого ветровала | 1,9 | %; |
| старого бурелома | 8,0 | %; |
| старого сухостоя | - | %; |
| аварийных | - | %; |

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Порода | Запас на выдел, куб. м | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| Зеленчукское | - | 13 | 14 | 1,6 | ВСП | 1,6 | ОС | 54,1 | 2018 |
| | | | | | | | - | - | |
| | | | | | | | - | - | |
| | | | | | | | - | - | |
| | | | | | | | - | - | |

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются

(приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

сохранение молодняка и его оправка по завершении лесосечных работ

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

своевременный вывоз древесины, очистка от порубочных остатков

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____

основная причина повреждения древесины _____ Погодные условия

Дата проведения обследований _____ 12.10.2017

камеральные работы проводились с 01.11.2017 по 20.01.2018

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ СК"

ФИО _____ Берсенов И.В. Подпись _____

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации Карачаево-Черкесская Республика

Лесничество (лесопарк) Зеленчукское Уч.лесничество Зеленчукское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 13 Выдел 14 Площадь 1,6 га.

Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,16 га

Таксационная характеристика:

тип леса ГБКВ состав 100С возраст 75

бонитет 1 полнота 0,8 запас на га, м³ 340 возобновление да

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Погодные условия
Бурелом

Тип очага организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения: **с нарушенной устойчивостью**

Намечаемые мероприятия: **Выборочная санитарная рубка**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ СК"

Ф. И. О. Берсенов И.В.

Подпись



дата проведения обследования 12.10.2017

камеральные работы проводились с 01.11.2017 по 20.01.2018

Дата составления документа: 20.01.2018

Телефон 89187707354

Ведомость-перечета деревьев

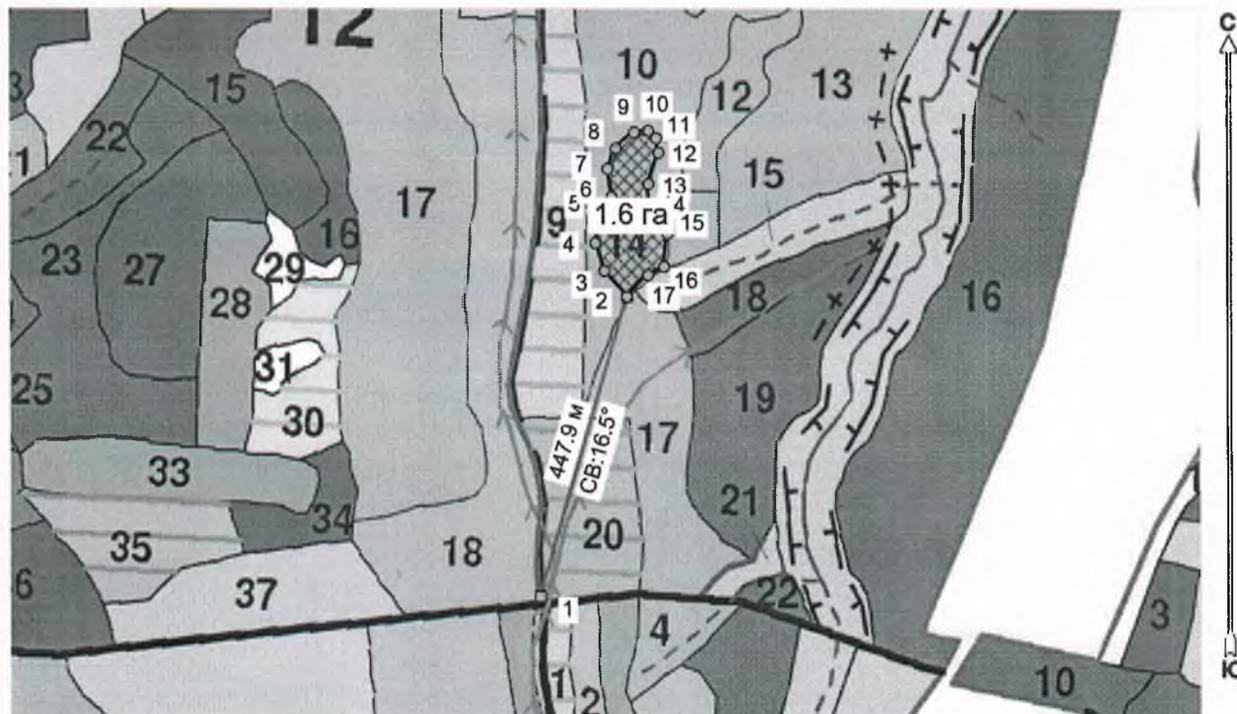
| Порода | ОС | | | | | | | | | | Всего деревьев | |
|--------------------------------|---|-------------|-----------------------|-----------|--------|-----------|--------|-------------|--------|-------------|----------------|-------------|
| | Количество деревьев по категориям состояния, шт | | | | | | | | | | | |
| | Ступени толщины, см | I | II | III | IV | V - сухой | | Ветровал | | Бурелом | | шт. |
| без признаков ослабления | | ослабленные | сильно ослабленные | усыхающие | свежий | старый | свежий | старый | свежий | старый | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 8 | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 2 | | | | | | | | | | 2 | |
| 32 | 3 | 1 | 1 | | | | | 1 | | 3 | 9 | 44 |
| 36 | 21 | 5 | 2 | | | | | | | 1 | 29 | 3 |
| 40 | 1 | 1 | | | | | | | | | 2 | |
| 44 | 1 | | | | | | | | | | 1 | |
| 48 | | | | | | | | | | | | |
| 52 | | | | | | | | | | | | |
| 56 | | | | | | | | | | | | |
| 60 | | | | | | | | | | | | |
| 64 | | | | | | | | | | | | |
| 68 | | | | | | | | | | | | |
| 72 | | | | | | | | | | | | |
| 76 | | | | | | | | | | | | |
| 80 | | | | | | | | | | | | |
| 84 | | | | | | | | | | | | |
| 88 | | | | | | | | | | | | |
| 92 | | | | | | | | | | | | |
| 96 | | | | | | | | | | | | |
| 100 | | | | | | | | | | | | |
| Итого | 28 | 7 | 3 | - | - | - | - | 1 | - | 4 | 43 | 5 |
| % деревьев | 65,1 | 16,3 | 7,0 | - | - | - | - | 2,3 | - | 9,3 | 100 | 11,6 |
| запас | 36,24 | 9,35 | 3,68 | - | - | - | - | 1,02 | - | 4,39 | 54,68 | 5,41 |
| Итого, % | 66,3 | 17,1 | 6,7 | - | - | - | - | 1,9 | - | 8,0 | - | 9,9 |



Абрис лесного участка с обозначенными границами

Месторасположение лесосеки: Карачаево-Черкесская Республика
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Зеленчукское лесничество
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство: Зеленчукское участковое лесничество, лесной квартал № 13, таксационный выдел № 14, площадь лесосеки 1,6 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

| | |
|--|-------------------------------|
| | Лесосеки |
| | Привязки |
| | Привязки неэксплуат. площадей |
| | Неэксплуатационные участки |

Пробные площадки (ленты)

| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета | | | | |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 14 | - | - | - | - | - |
| | - | - | - | - | - |
| | - | - | - | - | - |
| Итого: | | | | | - |

Исполнитель: лесопатолог, филиала ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ СК, Берсенев И.В.

(должность, Ф.И.О., подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formsp 5
1999-2017. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 1,6 га

Эксплуатационная площадь: 1,6 га

| Номера точек | Координаты точки | Румбы линий | Меры линий |
|--------------|---------------------------|-------------|------------|
| 1 - 2 | 41° 28' 59"; 43° 47' 55"; | СВ 16,5° | 447,9 |
| 2 - 3 | 41° 29' 05"; 43° 48' 09"; | СЗ 43,0° | 49,4 |
| 3 - 4 | 41° 29' 03"; 43° 48' 10"; | СЗ 18,0° | 41,6 |
| 4 - 5 | 41° 29' 03"; 43° 48' 11"; | СВ 7,5° | 39,9 |
| 5 - 6 | 41° 29' 03"; 43° 48' 13"; | СВ 36,5° | 32,0 |
| 6 - 7 | 41° 29' 04"; 43° 48' 13"; | СЗ 8,5° | 40,9 |
| 7 - 8 | 41° 29' 03"; 43° 48' 15"; | СВ 22,5° | 31,6 |
| 8 - 9 | 41° 29' 04"; 43° 48' 16"; | СВ 50,0° | 36,1 |
| 9 - 10 | 41° 29' 05"; 43° 48' 16"; | СВ 83,0° | 20,9 |
| 10 - 11 | 41° 29' 06"; 43° 48' 16"; | ЮВ 45,0° | 15,8 |
| 11 - 12 | 41° 29' 07"; 43° 48' 16"; | ЮВ 9,5° | 20,9 |
| 12 - 13 | 41° 29' 07"; 43° 48' 15"; | ЮЗ 18,0° | 47,1 |
| 13 - 14 | 41° 29' 06"; 43° 48' 14"; | ЮВ 2,0° | 48,2 |
| 14 - 15 | 41° 29' 06"; 43° 48' 12"; | ЮВ 48,0° | 34,8 |
| 15 - 16 | 41° 29' 07"; 43° 48' 12"; | ЮЗ 6,5° | 46,7 |
| 16 - 17 | 41° 29' 07"; 43° 48' 10"; | ЮЗ 62,5° | 26,2 |
| 17 - 2 | 41° 29' 06"; 43° 48' 10"; | ЮЗ 46,0° | 43,3 |

Исполнитель: лесопатолог, филиала ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ СК, Берсенов И.В.

(должность, Ф.И.О., подпись)



* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2017. Все права защищены.

| |
|----------|
| Код |
| 0301022 |
| 54708698 |

Филиал ФБУ "Рослесозащита"- "ЦЗЛ Ставропольского
края"

Форма по ОКУД
по ОКПО

наименование организации

| | |
|-----------------|------------------|
| Номер документа | Дата составления |
| 229-к | 07.09.2017 |

**ПРИКАЗ
(распоряжение)
о направлении работника в командировку**

Направить в командировку:

| |
|-----------------|
| Табельный номер |
| 55 |

Берсенева Игоря Валентиновича
фамилия, имя, отчество

Отдел защиты леса и государственного лесопатологического мониторинга
структурное подразделение

Инженер-лесопатолог 1 категории

должность (специальность, профессия)

ЧР, ст.Зеленчукская

место назначения (страна, город, организация)

РГКУ "Зеленчукское лесничество"

сроком на 5 календарных дней

с 11 сентября 2017 г. по 15 сентября 2017 г.

с целью Лесопатологическое обследование

Командировка за счет средств Из средств приносящей доход деятельности.
указать источник финансирования

Основание (документ, номер, дата): Договор № 40 от 23.05.2017 года, КЧР ГАУ "Урупский лесхоз"
служебное задание, другое основание (указать)

Руководитель организации И.о. директора В.С. Котенко
должность личная подпись расшифровка подписи

С приказом (распоряжением)
работник ознакомлен

И.о. директора "07" сентября 2017 г.
личная подпись

копия берне И.о.д. В. Берсенев

