

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:
Должность директор
Ф.И.О. Варшавский Н. П.
Дата 06.02.2018г.



Акт
лесопатологического обследования № 10_25
лесных насаждений ГКУ "Клинцовское лесничество"
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Борковское | Борковское | 66 | 30 | 0,7 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,7 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Борковское, участок: Борковское Кв. 66 вид. 30 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300), губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612), ажурность кроны (код 160), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), наличие гнили (код 832), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселенных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-----------------------|--------|---------------------------------------|---|
| стволовые вредители | С | 13,91 (отработано 12,03) | слабая |
| малый сосновый лубоед | С | 13,91 (отработано 12,03) | слабая |
| короед-типограф | Е | 2,22 (отработано 42,22) | единичная |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |

Повреждено огнем:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Подсушивание луба | |
|------------|--------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
| | | процент поврежденных огнем 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 |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |

Поражено болезнями:

| Вид болезни | Порода | Встречаемость (% пораженных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|----------------|--------|---------------------------------------|---|
| корневая губка | С | 20,26 | средняя |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |

2.3. Выборке подлежит 23,2 % деревьев по запасу,
в том числе:
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 8,6 %, причины назначения: 466, 339, 300, 343;
усыхающих 4,8 %, причины назначения: 466, 339, 300;
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 6,1 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 3,7 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,46.
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 | Выбираемый запас на выдел, куб. м | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|-----------------------------------|--------------------------|
| Борковское | Борковское | 66 | 30 | 0,7 | ВСП | 0,7 | С, Е. | 28 | 2018 год |

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя:
основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований: 07.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехов С.А.



Ведомость перече́та деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № ____

Субъект Российской Федерации: Брянская область.
Лесничество (лесопарк): Клинцовское. Квартал: 66. Выдел: 30.
Площадь: 0,7 га., Площадь мероприятия: 0,7 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,7 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: Чер; состав: 10С; возраст: 45 лет; бонитет: 1.
полнота: 0,6; запас на га: 170; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300), губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612), ажурность кроны (код 160), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), наличие гнили (код 832), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218).

Тип очага вредных организмов: эпизодический.

Фаза развития очага вредных организмов: кризис.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,71.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехов С.А. _____

Дата составления документа: 05.02.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: С СКС породы: 1,61.

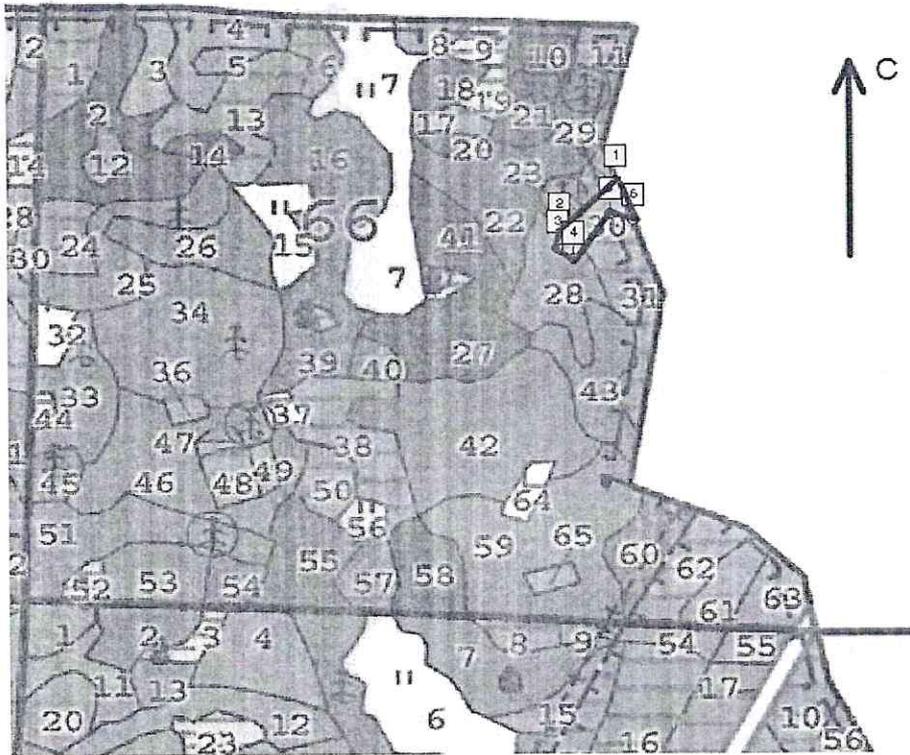
| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | |
|--------------------------|--|----|-----|----|-----|----|---|----|----|-----|-------------------|----|-----|-------------------|----|----|---------------------------------------|--|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | шт. | в том числе подлежат рубке, % |
| | | | | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | НЗ | З | О | НЗ | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | 4 | 1,5 |
| 12 | 3 | | | | 2 | | | | | 5 | | | 2 | | | | 12 | 3,4 |
| 16 | 58 | | | | 4 | | | | | 7 | | | | | | | 69 | 4,1 |
| 20 | 47 | | | | 10 | | | | | 8 | | | 4 | | | | 69 | 8,2 |
| 24 | 39 | | 14 | | | | | | | 1 | | | | | | | 54 | 5,6 |
| 28 | 27 | | 5 | | | | | | | 1 | | | | | | | 33 | 2,3 |
| 32 | 23 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | 25 | 0,8 |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| итого, шт | 197 | | 19 | | 18 | | | | | 26 | | | 6 | | | | 266 | 25,9 |
| итого, % | 74,1 | | 7,1 | | 6,8 | | | | | 9,8 | | | 2,2 | | | | 100,0 | 25,9 |
| итого, куб.м. | 81,6 | | 9,9 | | 5,7 | | | | | 5,3 | | | 1,4 | | | | 103,8 | 21,4 |
| итого, куб.% | 78,5 | | 9,6 | | 5,5 | | | | | 5,1 | | | 1,3 | | | | 100,0 | 21,4 |

Порода2: Б СКС породы: 2,52.

| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | |
|--------------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|----|------|-------------------|----|------|-------------------|----|----|---------------------------------------|--|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | шт. | в том числе подлежат рубке, % |
| | | | | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | НЗ | З | О | НЗ | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | 2,2 |
| 12 | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | 5 | 11,1 |
| 16 | 7 | | 1 | | | | | | | 3 | | | 1 | | | | 12 | 11,1 |
| 20 | 12 | | | | | | | | | 3 | | | 1 | | | | 16 | 8,9 |
| 24 | 6 | | | | | | | | | | | | 5 | | | | 11 | 11,1 |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| итого, шт | 25 | | 1 | | | | | | | 12 | | | 7 | | | | 45 | 44,4 |
| итого, % | 55,6 | | 2,2 | | | | | | | 26,7 | | | 15,5 | | | | 100,0 | 44,4 |
| итого, куб.м. | 8,1 | | 0,2 | | | | | | | 1,9 | | | 3,0 | | | | 13,2 | 38,7 |
| итого, куб.% | 61,3 | | 1,4 | | | | | | | 14,6 | | | 22,7 | | | | 100,0 | 38,7 |

Абрис участка

Масштаб 1:10000



| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечега | | | | |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | Сплошной перечет | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м | Площадь, га |
| 30 | Сплошной перечет | | | | 0,70 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|-----------------------|-------------|----------|
| 1->2 | 52,827582°/32,304175° | ЮВ 22° | 75 |
| 2->3 | 52,826954°/32,304590° | СЗ 75° | 40 |
| 3->4 | 52,827050°/32,304021° | ЮЗ 36° | 100 |
| 4->5 | 52,826328°/32,303144° | СЗ 51° | 33 |
| 5->6 | 52,826518°/32,302764° | СВ 7° | 30 |
| 6->1 | 52,826785°/32,302825° | СВ 45° | 127 |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | - | - | - |

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехов С.А.

Дата составления документа: 05.02.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

Акт

проверки санитарного состояния лесных участков, находящихся на территории земель лесного фонда ГКУ Брянской области «Клинцовское лесничество».

30.01.2018г.

г. Клинцы

Комиссия в составе: зам. директора ГКУ БО «Клинцовское лесничество» Ковалевой И.С., межрайонного инженера-лесопатолога Кулешова В.И., участкового лесничего Борковского участкового лесничества Байдакова С.В., в присутствии арендатора ИП Щербакова В.А., инспектора отдела организационно разрешительной работы департамента природных ресурсов и экологии Брянской области Гапоновой И.А., провела натурное лесопатологическое обследование путем визуального осмотра состояния деревьев в Борковском участковом лесничестве квартал 66 выдел 30,31; квартал 67 выдел 35; квартал 83 выдел 47, квартал 81 выдел 9, квартал 81 выдел 17; в Борковском участковом лесничестве (бывш. СПК «Унеча») квартал 12 выдел 18.

В ходе обследования установлено:

Согласно постановлению Администрации Брянской области от 11 апреля 2016 года №197-П «Об утверждении паспорта и положения о государственном природном заказнике областного значения «Клинцовский», положению о государственном природном заказнике областного значения «Клинцовский» на данные лесные участки распространяется режим охраны территории заказника: запрещаются сплошные виды рубок леса, за исключением сплошных санитарных рубок в насаждениях, полностью поврежденных пожарами, ветровалом, буреломом, фито- и энтомовредителями (в ред. Постановления администрации Брянской области от 17.06.2010 N 608), все виды рубок леса в период отела диких копытных животных и массового гнездования птиц - с 15 апреля по 15 июня, все виды рубки леса в местах расположения барсучьих поселений..

В насаждениях Борковского участкового лесничества квартал 66 выдел 30 площадью 0,7 га; квартал 66 выдел 31 площадью 2,1 га; квартал 67 выдел 35 площадью 1,1 га; квартал 83 выдел 47 площадью 1,8 га, квартал 81 выдел 9 площадью 12,4га, квартал 81 выдел 17 площадью 6,1га с целью улучшения санитарного состояния лесов запланировано проведение выборочной санитарной рубки. Причина повреждения – корневая губка, короед типограф, стволовые вредители, ветровал и бурелом прошлых лет..

В насаждениях Борковского участкового лесничества (бывш. СПК «Унеча») квартал 12 выдел 18 площадью 2,2 га с целью улучшения санитарного состояния лесов запланировано проведение выборочной санитарной рубки. Причина повреждения – корневая губка, короед типограф, стволовые вредители, ветровал и бурелом прошлых лет.

Вывод: проведение выборочной санитарной рубки необходимо и обосновано.

Заместитель директора
ГКУ БО «Клинцовское лесничество»

 И.С. Ковалева

Межрайонный инженер-лесопатолог

 В.И. Кулешов

Участковый лесничий Борковского
участкового лесничества

 С.В. Байдаков

Арендатор ИП Щербаков В.А.

 В.А. Щербаков

Инспектор отдела организационно-
разрешительной работы департамента
природных ресурсов и экологии
Брянской области

 И.А. Гапонова