

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства

Красноярского края

Д.А. Селин

Дата «06» 03 2018 г.

АКТ
лесопатологического обследования № 30
лесных насаждений Новосёловского лесничества Красноярского края

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь, га |
|------------------------|----------------|---------|-------|-------------|
| Анашенское | - | 12 | 6 | 13,0 |
| Анашенское | - | 14 | 2 | 14,0 |
| Анашенское | - | 14 | 6 | 4,5 |
| Анашенское | - | 14 | 7 | 7,9 |
| Анашенское | - | 14 | 11 | 18,0 |
| Анашенское | - | 14 | 15 | 10,0 |
| Анашенское | - | 15 | 4 | 14,0 |
| Анашенское | - | 15 | 8 | 15,0 |
| Анашенское | - | 15 | 9 | 12,0 |
| Анашенское | - | 15 | 11 | 20,0 |
| Анашенское | - | 15 | 13 | 5,6 |
| Анашенское | - | 15 | 16 | 8,0 |
| Анашенское | - | 29 | 7 | 7,5 |
| Анашенское | - | 43 | 1 | 8,7 |
| Анашенское | - | 43 | 2 | 6,3 |
| Анашенское | - | 43 | 3 | 3,0 |
| Анашенское | - | 43 | 9 | 19,0 |
| Анашенское | - | 43 | 10 | 5,7 |
| Анашенское | - | 44 | 1 | 5,1 |
| Анашенское | - | 44 | 2 | 9,7 |
| Анашенское | - | 44 | 5 | 4,3 |
| Анашенское | - | 44 | 6 | 69,0 |
| Итого | | | | 280,3 |

Лесопатологическое обследование проведено в насаждениях, свободных от аренды на общей площади 240,3 га. Обследованные участки относятся к памятнику природы «Анашенский бор».

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 В результате обследования установлено: фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **не соответствует** таксационному описанию (акты несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию прилагаются). Причины несоответствия: лесоустройство более 10-летней давности - 1991 г.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении № 1 к акту.

2.2 Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, стволовые вредители (малый сосновый лубоед), смоляной рак.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселенных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-----------------------|--------|---------------------------------------|---|
| Малый сосновый лубоед | Сосна | - | - |

Повреждено огнем:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Подсушивание луба | |
|------------|--------|-----------------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|
| | | % поврежденных огнём корней | % деревьев с данным повреждением | ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4) | % деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4) | % деревьев с данным повреждением |
| - | - | - | - | - | - | - | - |

Поражено болезнями:

| Вид болезни | Порода | Встречаемость (% пораженных деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|--------------|--------|---------------------------------------|---|
| Смоляной рак | С | 1,9-3,8 | Единичная |

2.3 Выборке подлежит **30,4%** деревьев,

в том числе:

ослабленных – 0 % (причины назначения);

сильно ослабленных – 0 % (причины назначения);

усыхающих – 7,8 % (причины назначения – бурелом 2017 года, ветровал 2017 года);

свежего сухостоя – 0,7 %;

свежего бурелома – 13,8 %;

свежего ветровала – 5,9 %;

старого сухостоя – 2,2 %;

старого бурелома – 0,0 %;

старого ветровала – 0,0 %;

аварийных – 0,0 %.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 12 выд. 6 – 0,67, кв. 14 выд. 2 – 0,58, кв. 14 выд. 6 – 0,70, кв. 14 выд. 7 – 0,53, кв. 14 выд. 11 – 0,70, кв. 14 выд. 15 – 0,51, кв. 15 выд. 4 – 0,54, кв. 15 выд. 8 – 0,50, кв. 15 выд. 9 – 0,46, кв. 15 выд. 11 – 0,56, кв. 15 выд. 13 – 0,42, кв. 15 выд. 16 – 0,66, кв. 29 выд. 7 – 0,60, кв. 43 выд. 1 – 0,25, кв. 43 выд. 2 – 0,37, кв. 43 выд. 3 – 0,43, кв. 43 выд. 9 – 0,46, кв. 43 выд. 10 – 0,44, кв. 44 выд. 1 – 0,52, кв. 44 выд. 2 – 0,59, кв. 44 выд. 5 – 0,60, кв. 44 часть выд. 6 – 0,63.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений (защитные леса: леса, имеющие историческое или научное значение): для сосны – 0,3, (леса, расположенные в водоохраных зонах): – не лимитируется.

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 |
|------------------------|----------------|---------|--------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|----------------------|--------------------------|
| Анашенское | - | 12 | 6 | 13,0 | ВСП | 13,0 | С | 779 | До 2021 года |
| Анашенское | - | 14 | 2 ч.1 | 14,0 | ВСП | 14,0 | С | 1366 | |
| Анашенское | | 14 | 2 ч.2 | | | | | | |
| Анашенское | - | 14 | 6 ч.1 | 4,5 | ВСП | 4,5 | С | 434 | |
| Анашенское | | 14 | 6 ч.2 | | | | | | |
| Анашенское | - | 14 | 7 ч.1 | 7,9 | ВСП | 7,9 | С | 533 | |
| Анашенское | | 14 | 7 ч.2 | | | | | | |
| Анашенское | - | 14 | 11 ч.1 | 18,0 | ВСП | 18,0 | С | 1641 | |
| Анашенское | | 14 | 11 ч.2 | | | | | | |
| Анашенское | - | 14 | 15 ч.1 | 10,0 | ВСП | 10,0 | С | 911 | |
| Анашенское | | 14 | 15 ч.2 | | | | | | |
| Анашенское | - | 15 | 4 ч.1 | 14,0 | ВСП | 14,0 | С | 819 | |
| Анашенское | | 15 | 4 ч.2 | | | | | | |
| Анашенское | - | 15 | 8 ч.1 | 15,0 | ВСП | 15,0 | С | 2755 | |
| Анашенское | | 15 | 8 ч.2 | | | | | | |
| Анашенское | - | 15 | 9 | 12,0 | ВСП | 12,0 | С | 1975 | |
| Анашенское | - | 15 | 11 | 20,0 | ВСП | 20,0 | С | 2295 | |
| Анашенское | - | 15 | 13 | 5,6 | ВСП | 5,6 | С | 489 | |
| Анашенское | - | 15 | 16 | 8,0 | ВСП | 8,0 | С | 954 | |
| Анашенское | - | 29 | 7 | 7,5 | ВСП | 7,5 | С | 626 | |
| Анашенское | - | 43 | 1 | 8,7 | ВСП | 8,7 | С | 1804 | |
| Анашенское | - | 43 | 2 | 6,3 | ВСП | 6,3 | С | 917 | |
| Анашенское | - | 43 | 3 | 3,0 | ВСП | 3,0 | С | 379 | |
| Анашенское | - | 43 | 9 | 19,0 | ВСП | 19,0 | С | 2851 | |
| Анашенское | - | 43 | 10 | 5,7 | ВСП | 5,7 | С | 365 | |
| Анашенское | - | 44 | 1 | 5,1 | ВСП | 5,1 | С | 387 | |
| Анашенское | - | 44 | 2 | 9,7 | ВСП | 9,7 | С | 915 | |
| Анашенское | - | 44 | 5 | 4,3 | ВСП | 4,3 | С | 335 | |
| Анашенское | - | 44 | 6 | 69,0 | ВСП | 29,0 | С | 2161 | |
| Итого: | | | | 280,3 | | 240,3 | | 25691 | |

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

Меры по обеспечению возобновления: -

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: Проведение лесопатологического обследования в прилегающих насаждениях, очистка площади от порубочных остатков – сбор порубочных остатков в кучи на погрузочные площадки с последующим сжиганием в не пожароопасный период.

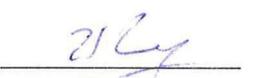
Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя 2010 г.;

Основная причина повреждения древесины – бурелом 2017 года.

Дата проведения обследования «30» 10 2017г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

| | | |
|--|--|---------------|
| Инженер-лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Красноярского края» |  | Лесников Е.М. |
| Инженер-лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Красноярского края» |  | Шестаков Д.В. |
| Инженер-лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Красноярского края» |  | Бученко С.А. |
| Лесничий Анашенского участкового лесничества КГБУ «Новоселовское лесничество» |  | Никитина М.В. |
| Лесничий Подтаежного участкового лесничества КГБУ «Новоселовское лесничество» |  | Макаров А.Е. |
| Государственный инспектор Южной МРСИ КГКУ «Дирекция по ООПТ Красноярского края» |  | Дорохов С.П. |
| Государственный инспектор Южной МРСИ КГКУ «Дирекция по ООПТ Красноярского края» |  | Иванов И.И. |

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель КГБУ «Новоселовское лесничество»  Рудченко М. М.





Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | | |
|----|------|----|----|------|----------|--|---|---|-----|---------|-----|-----|----|----|-------|-----|-----|-----|--------|----|------|--|
| ТО | 1991 | 29 | 7 | 7,5 | Защитные | Леса, имеющие научное или историческое значение. Памятник природы «Анашский бор» | | | 10С | С | 140 | 24 | 26 | БР | В2 | 0,8 | 3 | 300 | | | | |
| Ф | 2017 | 29 | 7 | 7,5 | | | | | | 10С+Б | С | 160 | 25 | 40 | БР | В2 | 0,8 | 3 | 320+10 | 1 | 0,20 | |
| ТО | 1991 | 43 | 1 | 8,7 | | | | | | 10С | С | 140 | 25 | 32 | СПОС | В2 | 0,7 | 3 | 280 | | | |
| Ф | 2017 | 43 | 1 | 8,7 | | | | | | 10С | С | 110 | 27 | 36 | СПОС | В2 | 0,7 | 2 | 310+10 | 1 | 0,26 | |
| ТО | 1991 | 43 | 2 | 6,3 | | | | | | 9С1Б | С | 60 | 18 | 20 | ПРОС | В2 | 0,8 | 2 | 220 | | | |
| Ф | 2017 | 43 | 2 | 6,3 | | | | | | 10С+С+Б | С | 85 | 21 | 26 | ПРОС | В2 | 0,8 | 3 | 260+10 | 1 | 0,20 | |
| ТО | 1991 | 43 | 3 | 3,0 | | | | | | 10С | С | 60 | 19 | 20 | ПРОС | В2 | 0,9 | 2 | 260 | | | |
| Ф | 2017 | 43 | 3 | 3,0 | | | | | | 10С+Б | С | 85 | 21 | 26 | ПРОС | В2 | 0,8 | 3 | 260+10 | 1 | 3,0 | |
| ТО | 1991 | 43 | 9 | 19,0 | | | | | | 10С+Б | С | 60 | 19 | 20 | ПРОС | В2 | 0,9 | 2 | 260 | | | |
| Ф | 2017 | 43 | 9 | 19,0 | | | | | | 10С+Б | С | 85 | 21 | 24 | ПРОС | В2 | 0,9 | 3 | 300+10 | 1 | 0,24 | |
| ТО | 1991 | 43 | 10 | 5,7 | | | | | | 10С | С | 100 | 24 | 26 | ПРОС | В2 | 0,7 | 2 | 270 | | | |
| Ф | 2017 | 43 | 10 | 5,7 | | | | | | 10С+С | С | 150 | 24 | 40 | ПРОС | В2 | 0,6 | 3 | 230+10 | 1 | 0,19 | |
| ТО | 1991 | 44 | 1 | 5,1 | | | | | | 10С | С | 140 | 25 | 32 | БР | В2 | 0,7 | 3 | 280 | | | |
| Ф | 2017 | 44 | 1 | 5,1 | | | | | | 10С+Б | С | 160 | 25 | 44 | БР | В2 | 0,7 | 3 | 280+10 | 1 | 0,20 | |
| ТО | 1991 | 44 | 2 | 9,7 | | | | | | 8С2Б | С | 95 | 23 | 28 | КТПАП | В2 | 0,8 | 2 | 300 | | | |
| Ф | 2017 | 44 | 2 | 9,7 | | | | | | 9С1Б+ОС | С | 150 | 28 | 36 | КТПАП | В2 | 0,8 | 2 | 350+10 | 1 | 0,24 | |
| ТО | 1991 | 44 | 5 | 4,3 | | | | | | 8С2Б | С | 60 | 18 | 18 | КТПАП | В2 | 0,8 | 2 | 220 | | | |
| Ф | 2017 | 44 | 5 | 4,3 | | | | | | 10С+Б | С | 85 | 23 | 26 | КТПАП | В2 | 0,8 | 2 | 300+10 | 1 | 0,30 | |
| ТО | 1991 | 44 | 6 | 69,0 | | | | | | 10С+Б | С | 140 | 27 | 32 | БР | В2 | 0,8 | 3 | 350 | | | |
| Ф | 2017 | 44 | 6 | 69,0 | | | | | | 10С+Б | С | 140 | 27 | 32 | БР | В2 | 0,8 | 3 | 350 | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|----|---|------|----------|--|---|------|--------|----|-----|----|----|----|----|-----|----|--------|----|------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| Ф | 2017 | 44 | 6 | 69,0 | Защитные | Леса, имеющие историческое значение, Ламятник «Анашенский бор» | 1 | 29,0 | 8С2С+Б | С | 150 | 29 | 40 | БР | В2 | 0,8 | 2 | 350+10 | | |
| | | | | | | | | | | С | 85 | 21 | 28 | | | | | | 1 | 0,34 |
| | | | | | | | | | | Б | | | | | | | | | | |

Примечание:

ТО – таксационное описание

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса Красноярского края»

 Лесников Е.М.

Инженер-лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса Красноярского края»

 Шестаков Д.В.

Инженер-лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса Красноярского края»

 Бученко С. А.

Лесничий Анашенского участкового лесничества КГБУ «Новоселовское лесничество»

 Никитина М.В.

Лесничий Подтаежного участкового лесничества КГБУ «Новоселовское лесничество»

 Макаров А.Е.

Государственный инспектор Южной МРСИ КГКУ «Дирекция по ООПТ Красноярского края»

 Дорохов С.П.

Государственный инспектор Южной МРСИ КГКУ «Дирекция по ООПТ Красноярского края»

 Иванов И.И.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель

КГБУ «Новоселовское лесничество»

 Рудченко М. М.



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-------|-------|----------|---|---------|---|------|-----|-----|-------|------|------|-------------|-----|------|------|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|---|------|------|-----|------|
| 14 | 7 | 7,9 | Защитные | Леса, имеющие историческое или научное значение Лавитник прироста "Анашенский бор" | 9С1Б+С* | С | 150* | 25 | 48* | БР | 0,7 | 3 | 270+ 10* | 101 | 63,1 | 17,0 | 0,8 | 2,2 | 1,3 | 0,2 | 4,6 | 0,0 | 10,8 | 0,0 | 0,0 | Обрыв корней (вывал) 2017 года, слом ствола в области кроны 2017 года, слом ствола под кроной 2017 года, обработано >3,4 окр. ств. под кроной | 26,1 | 19,1 | ВСП | 7,9 |
| | | | | | | | 80* | 18* | 26* | | 23 | 38,0 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 18,6 | 0,0 | 43,4 | 0,0 | 0,0 | 18,6 | 62,0 | | | | | |
| 14 | Итого | 18,0 | Защитные | Леса, имеющие историческое или научное значение Лавитник прироста "Анашенский бор" | 10С+Б* | С | 120 | 28* | 44* | БР | 0,9* | 2* | 410+ 10* | 104 | 63,3 | 11,1 | 4,6 | 13,2 | 2,6 | 0,0 | 1,6 | 0,0 | 3,6 | 0,0 | 0,0 | Обрыв корней (вывал) 2017 года, слом ствола в области кроны 2017 года, слом ствола под кроной более 10°, пятно или вывал деревьев | 33,1 | 21,0 | ВСП | 18,0 |
| | | | | | | | 80* | 28* | 44* | | 17 | 62,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 11,1 | 0,0 | 26,0 | 0,0 | 0,0 | 11,1 | 37,1 | | | | | | |
| 14 | Итого | 10,0 | Защитные | Леса, имеющие историческое или научное значение Лавитник прироста "Анашенский бор" | 10С+Б* | С | 150* | 28* | 44* | БР | 0,7 | 2* | 320+ 10 | 101 | 65,6 | 4,5 | 2,6 | 12,4 | 0,4 | 1,5 | 3,9 | 0,0 | 9,1 | 0,0 | 0,0 | Обрыв корней (вывал) 2017 года, слом ствола в области кроны 2017 года, слом ствола под кроной более 10°, пятно или вывал деревьев | 25,3 | 27,3 | ВСП | 10,0 |
| | | | | | | | 80* | 28* | 44* | | 24 | 68,6 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 9,4 | 0,0 | 22,0 | 0,0 | 0,0 | 9,4 | 31,4 | | | | | | |
| 15 | Итого | 14,0 | Защитные | Леса, имеющие историческое или научное значение Лавитник прироста "Анашенский бор" | 7С3Б+С* | С | 88* | 24* | 30* | КПСАЛ | 0,7* | 2 | 250* | 106 | 48,0 | 27,6 | 0,4 | 0,7 | 0,0 | 0,1 | 7,0 | 0,0 | 16,2 | 0,0 | 0,0 | Обрыв корней (вывал) 2017 года, слом ствола в области кроны 2017 года, слом ствола под кроной более 10°, пятно или вывал деревьев | 35,8 | 24,0 | ВСП | 14,0 |
| | | | | | | | 88* | 24* | 30* | | 54 | 79,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 6,2 | 0,0 | 14,6 | 0,0 | 0,0 | 6,2 | 20,8 | | | | | | |
| 15 | Итого | 4 ч.2 | Защитные | Леса, имеющие историческое или научное значение Лавитник прироста "Анашенский бор" | 7С3Б+С* | С | 150* | 26* | 30* | КПСАЛ | 0,7* | 2 | 250* | 160 | 54,4 | 22,0 | 0,2 | 0,6 | 0,0 | 0,1 | 6,8 | 0,0 | 15,9 | 0,0 | 0,0 | Обрыв корней (вывал) 2017 года, слом ствола в области кроны 2017 года, слом ствола под кроной более 10°, пятно или вывал деревьев | 29,7 | 23,4 | ВСП | 14,0 |
| | | | | | | | 150* | 26* | 30* | | 54 | 79,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 6,2 | 0,0 | 14,6 | 0,0 | 0,0 | 6,2 | 20,8 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-------|------|----------|---|----------|---|------|-----|-----|------|-----|----|------|--------|-------|------|-----|------|-----|-----|------|-----|------|-----|-----|------|---|------|-----|------|
| 43 | 1 | 8,7 | Защитные | Леса, имеющие значение Лавянтник природо "Анашенский бор" | 10С | С | 110* | 27* | 36* | СЛЮС | 0,7 | 2* | 310+ | 138 | 35,2 | 0,0 | 0,0 | 12,4 | 0,0 | 0,0 | 15,7 | 0,0 | 36,7 | 0,0 | 0,0 | 28,1 | Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года | 64,8 | ВСР | 8,7 |
| | Итого | | | | | | | | | | | | | 138 | 35,2 | 0,0 | 0,0 | 12,4 | 0,0 | 0,0 | 15,7 | 0,0 | 36,7 | 0,0 | 0,0 | 28,1 | | 64,8 | | |
| 43 | 2 | 6,3 | Защитные | Леса, имеющие значение Лавянтник природо "Анашенский бор" | 10С+С+Б* | С | 85* | 21* | 26* | | | | | 103 | 42,0 | 0,0 | 1,3 | 13,8 | 0,0 | 1,8 | 12,3 | 0,0 | 28,8 | 0,0 | 0,0 | 29,2 | Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, лубобел сосновый малый | 56,7 | ВСР | 6,3 |
| | Итого | | | | | | | | | | | | | 103 | 42,0 | 0,0 | 1,3 | 13,8 | 0,0 | 1,8 | 12,3 | 0,0 | 28,8 | 0,0 | 0,0 | 29,2 | | 56,7 | | |
| 43 | 3 | 3,0 | Защитные | Леса, имеющие значение Лавянтник природо "Анашенский бор" | 10С+Б* | С | 85* | 21* | 26* | | | | | 1727,0 | 51,9 | 0,0 | 1,2 | 9,8 | 0,0 | 2,7 | 10,1 | 0,0 | 23,7 | 0,0 | 0,0 | 24,4 | Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, лубобел сосновый малый | 46,9 | ВСР | 3,0 |
| | Итого | | | | | | | | | | | | | 1727,0 | 51,9 | 0,0 | 1,2 | 9,8 | 0,0 | 2,7 | 10,1 | 0,0 | 23,7 | 0,0 | 0,0 | 24,4 | | 46,9 | | |
| 43 | 9 | 19,0 | Защитные | Леса, имеющие значение Лавянтник природо "Анашенский бор" | 10С+Б | С | 85* | 21* | 24* | | | | | 2 | 100,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 27,2 | Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, лубобел сосновый малый | 49,6 | ВСР | 19,0 |
| | Итого | | | | | | | | | | | | | 2 | 100,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 27,2 | | 49,6 | | |
| 43 | 10 | 5,7 | Защитные | Леса, имеющие значение Лавянтник природо "Анашенский бор" | 10С+С* | С | 150* | 24 | 40* | | | | | 104 | 26,9 | 44,3 | 2,1 | 7,0 | 3,6 | 2,1 | 4,2 | 0,0 | 9,8 | 0,0 | 0,0 | 63,3 | Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, лубобел сосновый малый | 26,7 | ВСР | 5,7 |
| | Итого | | | | | | | | | | | | | 104 | 26,9 | 44,3 | 2,1 | 7,0 | 3,6 | 2,1 | 4,2 | 0,0 | 9,8 | 0,0 | 0,0 | 63,3 | | 26,7 | | |
| 44 | 1 | 5,1 | Защитные | Леса, имеющие значение Лавянтник природо "Анашенский бор" | 10С+Б* | С | 160* | 25 | 44* | | | | | 101 | 51,9 | 18,0 | 3,9 | 17,5 | 1,0 | 0,4 | 2,2 | 0,0 | 5,1 | 0,0 | 0,0 | 43,0 | Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, малый сосновый лубобел, смоляной рак | 26,2 | 5,1 | |
| | Итого | | | | | | | | | | | | | 101 | 51,9 | 18,0 | 3,9 | 17,5 | 1,0 | 0,4 | 2,2 | 0,0 | 5,1 | 0,0 | 0,0 | 43,0 | | 26,2 | | |
| 44 | 2 | 9,7 | Защитные | Леса, имеющие значение Лавянтник природо "Анашенский бор" | 9С1Б+ОС* | С | 150* | 28* | 36* | | | | | 105,0 | 67,6 | 5,6 | 0,9 | 6,6 | 1,7 | 7,2 | 3,1 | 0,0 | 7,3 | 0,0 | 0,0 | 25,1 | Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, малый сосновый лубобел, смоляной рак | 25,9 | ВСР | 9,7 |
| | Итого | | | | | | | | | | | | | 105,0 | 67,6 | 5,6 | 0,9 | 6,6 | 1,7 | 7,2 | 3,1 | 0,0 | 7,3 | 0,0 | 0,0 | 25,1 | | 25,9 | | |
| 44 | 2 | 9,7 | Защитные | Леса, имеющие значение Лавянтник природо "Анашенский бор" | 9С1Б+ОС* | Б | 90* | 19* | 26* | | | | | 9,0 | 70,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 9,0 | 0,0 | 20,9 | 0,0 | 0,0 | 9,0 | Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, малый сосновый лубобел, смоляной рак | 29,9 | ВСР | 9,7 |
| | Итого | | | | | | | | | | | | | 9,0 | 70,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 9,0 | 0,0 | 20,9 | 0,0 | 0,0 | 9,0 | | 29,9 | | |
| | Итого | | | | | | | | | | | | | 114,0 | 67,7 | 5,3 | 0,8 | 6,2 | 1,6 | 6,8 | 3,5 | 0,0 | 8,1 | 0,0 | 0,0 | 24,2 | | 26,2 | | |

Сводная ведомость распределения суммы площадей сечения по категориям
санитарного состояния насаждений Анашенского участкового лесничества КГБУ "Новосёлдовское лесничество"

| Квартал | Выдел | Площадь | Порода | Распределение суммы площадей сечения по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | |
|---------|------------------------------|---------|--------|--|----------|---------|---------|--------|---------|----------------------|----------------------|----------|---|
| | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | Бурелом, ветровал | Аварийные деревья | Всего | |
| | | | | G, м2 | G, м2 | G, м2 | G, м2 | G, м2 | G, м2 | G, м2 | G, м3 | G, м2 | |
| 12 | 6 | 13,0 | Сосна | 270,100 | 120,000 | 25,350 | 37,500 | 8,150 | 2,350 | 33,650 | 0,000 | 497,100 | + |
| | | | Береза | 36,150 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 5,900 | 0,000 | 42,050 | + |
| 14 | 2 | 14,0 | Сосна | 248,422 | 135,256 | 0,000 | 35,856 | 0,000 | 0,000 | 109,978 | 0,000 | 529,511 | + |
| | | | Береза | 15,983 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 2,917 | 0,000 | 18,900 | + |
| 14 | 6 | 4,5 | Сосна | 83,014 | 37,771 | 5,686 | 17,114 | 0,000 | 0,729 | 17,429 | 0,000 | 161,743 | + |
| | | | Береза | 3,257 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,929 | 0,000 | 4,186 | + |
| | | | Осина | 2,414 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,929 | 0,000 | 3,343 | + |
| 14 | 7 | 7,9 | Сосна | 166,916 | 44,917 | 1,749 | 5,869 | 3,555 | 0,593 | 40,741 | 0,000 | 264,340 | + |
| | | | Береза | 12,979 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 21,189 | 0,000 | 34,168 | + |
| 14 | 11 | 18,0 | Сосна | 666,818 | 117,409 | 48,191 | 139,173 | 27,245 | 0,000 | 54,245 | 0,000 | 1053,082 | + |
| | | | Береза | 32,155 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 18,982 | 0,000 | 51,136 | + |
| 14 | 15 | 10,0 | Сосна | 286,591 | 19,818 | 11,455 | 54,000 | 1,909 | 6,455 | 56,591 | 0,000 | 436,818 | + |
| | | | Береза | 31,727 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 14,545 | 0,000 | 46,273 | + |
| 15 | 4 | 14,0 | Сосна | 158,792 | 91,485 | 1,077 | 2,423 | 0,000 | 0,296 | 76,838 | 0,000 | 330,912 | + |
| | | | Береза | 67,658 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 17,796 | 0,000 | 85,454 | + |
| 15 | 8 | 15,0 | Сосна | 35,800 | 221,600 | 39,700 | 110,200 | 0,000 | 0,000 | 131,800 | 0,000 | 539,100 | + |
| 15 | 9 | 12,0 | Сосна | 83,040 | 244,960 | 48,640 | 51,600 | 0,000 | 42,560 | 185,200 | 0,000 | 656,000 | + |
| | | | Береза | 4,960 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 4,960 | + |
| 15 | 11 | 20,0 | Сосна | 222,125 | 246,000 | 102,625 | 33,125 | 7,875 | 41,000 | 170,500 | 0,000 | 823,250 | + |
| | | | Береза | 29,563 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 6,688 | 0,000 | 36,250 | + |
| 15 | 13 | 5,6 | Сосна | 62,335 | 117,320 | 40,163 | 28,508 | 0,000 | 10,518 | 54,355 | 0,000 | 313,198 | + |
| | | | Береза | 10,150 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 5,618 | 0,000 | 15,768 | + |
| 15 | 16 | 8,0 | Сосна | 83,680 | 147,680 | 30,240 | 22,933 | 0,000 | 7,413 | 68,907 | 0,000 | 360,853 | + |
| | | | Береза | 4,960 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 4,960 | + |
| 29 | 7 | 7,5 | Сосна | 185,250 | 46,013 | 11,550 | 23,025 | 1,125 | 18,713 | 39,263 | 0,000 | 324,938 | + |
| 43 | 1 | 8,7 | Сосна | 148,101 | 0,000 | 0,000 | 52,133 | 0,000 | 0,000 | 220,712 | 0,000 | 420,946 | + |
| 43 | 2 | 6,3 | Сосна | 75,222 | 0,000 | 2,520 | 24,696 | 0,000 | 3,213 | 73,616 | 0,000 | 179,267 | + |
| | | | Береза | 8,946 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 8,946 | + |
| 43 | 3 | 3,0 | Сосна | 48,465 | 0,000 | 1,098 | 9,178 | 0,558 | 2,554 | 31,512 | 0,000 | 93,365 | + |
| | | | Береза | 1,710 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 1,212 | 0,000 | 2,922 | - |
| 43 | 9 | 19,0 | Сосна | 172,900 | 14,250 | 33,883 | 3,563 | 0,000 | 4,908 | 209,475 | 0,000 | 438,979 | + |
| | | | Береза | 11,242 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 11,242 | + |
| 43 | 10 | 5,7 | Сосна | 66,690 | 110,070 | 5,280 | 17,310 | 9,030 | 5,280 | 34,710 | 0,000 | 248,370 | + |
| 44 | 1 | 5,1 | Сосна | 116,000 | 40,112 | 8,696 | 39,143 | 2,168 | 0,791 | 16,397 | 0,000 | 223,304 | + |
| 44 | 2 | 9,7 | Сосна | 245,168 | 20,370 | 3,072 | 24,088 | 6,143 | 26,190 | 37,709 | 0,000 | 362,740 | + |
| | | | Береза | 17,137 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 7,315 | 0,000 | 24,452 | + |
| 44 | 5 | 4,3 | Сосна | 17,358 | 45,351 | 3,942 | 9,661 | 2,293 | 2,537 | 6,851 | 0,000 | 87,992 | + |
| | | | Береза | 1,777 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 1,534 | 0,000 | 3,311 | + |
| 44 | 6 | 29,0 | Сосна | 131,182 | 672,459 | 75,229 | 29,000 | 0,000 | 36,676 | 165,300 | 0,000 | 1109,847 | + |
| | | | Береза | 10,576 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 10,576 | + |
| | Итого сумма площадей сечения | | | 3877,312 | 2492,840 | 500,144 | 770,096 | 70,052 | 212,774 | 1941,330 | 0,000 | 9864,549 | |
| | Итого, % | | | 39,3 | 25,3 | 5,0 | 7,8 | 0,7 | 2,2 | 19,7 | 0,0 | 100,0 | |

Сводная ведомость расчета процента вырубаемой кубомассы насаждений
Анашенского участкового лесничества КГБУ "Новосёлковское лесничество"
санитарная рубка)

(выборочная

| Квартал | Выдел | Площадь | Порода | Распределение суммы площадей сечения по категориям санитарного состояния | | | | | | | | Всего |
|---------|------------------------------|---------|--------|--|-------|-------|---------|--------|---------|----------------------|----------------------|----------|
| | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | Бурелом, ветровал | Аварийные деревья | |
| | | | | G, м2 | G, м2 | G, м2 | G, м2 | G, м2 | G, м2 | G, м2 | G, м2 | |
| 12 | 6 | 13,0 | Сосна | | | | 37,500 | 8,150 | 2,350 | 33,650 | 0,000 | 497,100 |
| | | | Береза | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 5,900 | 0,000 | 42,050 |
| 14 | 2 | 14,0 | Сосна | | | | 35,856 | 0,000 | 0,000 | 109,978 | 0,000 | 529,511 |
| | | | Береза | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 2,917 | 0,000 | 18,900 |
| 14 | 6 | 4,5 | Сосна | | | | 17,114 | 0,000 | 0,729 | 17,429 | 0,000 | 161,743 |
| | | | Береза | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,929 | 0,000 | 4,186 |
| | | | Осина | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,929 | 0,000 | 3,343 |
| 14 | 7 | 7,9 | Сосна | | | | 5,869 | 3,555 | 0,593 | 40,741 | 0,000 | 264,340 |
| | | | Береза | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 21,189 | 0,000 | 34,168 |
| 14 | 11 | 18,0 | Сосна | | | | 139,173 | 27,245 | 0,000 | 54,245 | 0,000 | 1053,082 |
| | | | Береза | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 18,982 | 0,000 | 51,136 |
| 14 | 15 | 10,0 | Сосна | | | | 54,000 | 1,909 | 6,455 | 56,591 | 0,000 | 436,818 |
| | | | Береза | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 14,545 | 0,000 | 46,273 |
| 15 | 4 | 14,0 | Сосна | | | | 2,423 | 0,000 | 0,296 | 76,838 | 0,000 | 330,912 |
| | | | Береза | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 17,796 | 0,000 | 85,454 |
| 15 | 8 | 15,0 | Сосна | | | | 110,200 | 0,000 | 0,000 | 131,800 | 0,000 | 539,100 |
| 15 | 9 | 12,0 | Сосна | | | | 51,600 | 0,000 | 42,560 | 185,200 | 0,000 | 656,000 |
| | | | Береза | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 4,960 |
| 15 | 11 | 20,0 | Сосна | | | | 33,125 | 7,875 | 41,000 | 170,500 | 0,000 | 823,250 |
| | | | Береза | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 6,688 | 0,000 | 36,250 |
| 15 | 13 | 5,6 | Сосна | | | | 28,508 | 0,000 | 10,518 | 54,355 | 0,000 | 313,198 |
| | | | Береза | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 5,618 | 0,000 | 15,768 |
| 15 | 16 | 8,0 | Сосна | | | | 22,933 | 0,000 | 7,413 | 68,907 | 0,000 | 360,853 |
| | | | Береза | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 4,960 |
| 29 | 7 | 7,5 | Сосна | | | | 23,025 | 1,125 | 18,713 | 39,263 | 0,000 | 324,938 |
| 43 | 1 | 8,7 | Сосна | | | | 52,133 | 0,000 | 0,000 | 220,712 | 0,000 | 420,946 |
| 43 | 2 | 6,3 | Сосна | | | | 24,696 | 0,000 | 3,213 | 73,616 | 0,000 | 179,267 |
| | | | Береза | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 8,946 |
| 43 | 3 | 3,0 | Сосна | | | | 9,178 | 0,558 | 2,554 | 31,512 | 0,000 | 93,365 |
| | | | Береза | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 1,212 | 0,000 | 2,922 |
| 43 | 9 | 19,0 | Сосна | | | | 3,563 | 0,000 | 4,908 | 209,475 | 0,000 | 438,979 |
| | | | Береза | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 11,242 |
| 43 | 10 | 5,7 | Сосна | | | | 17,310 | 9,030 | 5,280 | 34,710 | 0,000 | 248,370 |
| 44 | 1 | 5,1 | Сосна | | | | 39,143 | 2,168 | 0,791 | 16,397 | 0,000 | 223,304 |
| 44 | 2 | 9,7 | Сосна | | | | 24,088 | 6,143 | 26,190 | 37,709 | 0,000 | 362,740 |
| | | | Береза | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 7,315 | 0,000 | 24,452 |
| 44 | 5 | 4,3 | Сосна | | | | 9,661 | 2,293 | 2,537 | 6,851 | 0,000 | 87,992 |
| | | | Береза | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 1,534 | 0,000 | 3,311 |
| 44 | 6 | 29,0 | Сосна | | | | 29,000 | 0,000 | 36,676 | 165,300 | 0,000 | 1109,847 |
| | | | Береза | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 10,576 |
| | Итого сумма площадей сечения | | | | | | 770,096 | 70,052 | 212,774 | 1941,330 | 0,000 | 9864,549 |
| | Итого, % | | | | | | 7,8 | 0,7 | 2,2 | 19,7 | 0,0 | 30,4 |

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

| | | | | | | | |
|------------------------------|--------------------------|--|-----------------|---------|---------------|---------------------|----------|
| Субъект Российской Федерации | <u>Красноярский край</u> | | | | | | |
| Лесничество (лесопарк) | Новоселовское | | | | | | |
| Участковое л-во | Анашенское | Квартал | 12 | Выдел | 6 | Площадь | 13,0 га |
| Номер очага | ___ га | Размер пробной площади | | 0,26 га | 130*20 | | |
| Таксационная характеристика: | | Защитные "леса, имеющие историческое или научное значение" | | | | | |
| Тип леса | КТПАП | Состав | <u>9С1Б+С+Б</u> | Возраст | <u>95</u> | Бонитет | <u>1</u> |
| Полнота | 0,8 | Запас на га | 370,0 | куб.м | Возобновление | Подрост отсутствует | |

Время и причина ослабления лесного насаждения: Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, малый сосновый лубоед, смоляной рак (сосна 3,0 %)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись



Шестаков Д.В.

Дата составления документов

30.10.2017

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

| 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 т.ч. 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 100 |
| 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 100 |
| 16 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 33 |
| 20 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 50 |
| 24 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 33 |
| 28 | 3 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 44 |
| 32 | 10 | 4 | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 20 |
| 36 | 11 | 3 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 | 32 |
| 40 | 12 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 |
| 44 | 8 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 9 |
| 48 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| 56 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 60 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 68 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Итого, шт | 49 | 21 | 6 | 9 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 101 | |
| Итого, % | 48,5 | 20,8 | 5,9 | 8,9 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 10,9 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | | 24,8 |

Порода: Береза

| 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 т.ч. подлежат |
| | | | | 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 |
| 12 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 50 |
| 16 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| 20 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 33 |
| 24 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 20 |
| 28 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| 32 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 36 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Итого, шт | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | |
| Итого, % | 80,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 20,0 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | | 20,0 |

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

| Порода | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|---------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|---------|-------|---------|-------|-------------------|--------|-------------------|-------|---------|---------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | Итого | |
| | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 |
| Сосна | 2450 | 270,100 | 1050 | 120,000 | 300 | 25,350 | 450 | 37,500 | 100 | 8,150 | 150 | 2,350 | 550 | 33,650 | 0 | 0,000 | 5050 | 497,100 |
| Береза | 800 | 36,150 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 200 | 5,900 | 0 | 0,000 | 1000 | 42,050 |
| Итого, шт | 3250 | 306,250 | 1050 | 120,000 | 300 | 25,350 | 450 | 37,500 | 100 | 8,150 | 150 | 2,350 | 750 | 39,550 | 0 | 0,000 | 6050 | 539,150 |
| Итого, % | 53,7 | 56,8 | 17,4 | 22,3 | 4,9 | 4,7 | 7,4 | 7,0 | 1,7 | 1,5 | 2,5 | 0,4 | 12,4 | 7,3 | 0 | 0,000 | 100,0 | 100,0 |

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

| Порода | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|-------|---------|-------|---------|-------|---------|--------|---------|-------|---------|-------|-------------------|--------|-------------------|-------|---------|---------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | Итого | |
| | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 |
| Сосна | | | | | | | 450 | 37,500 | 100 | 8,150 | 150 | 2,350 | 550 | 33,650 | 0 | 0,000 | 5050 | 497,100 |
| Береза | | | | | | | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 200 | 5,900 | 0 | 0,000 | 1000 | 42,050 |
| Итого, шт | | | | | | | 450 | 37,500 | 100 | 8,150 | 150 | 2,350 | 750 | 39,550 | 0 | 0,000 | 6050 | 539,150 |
| Итого, % | | | | | | | 7,4 | 7,0 | 1,7 | 1,5 | 2,5 | 0,4 | 12,4 | 7,3 | 0 | 0,000 | 24,0 | 16,2 |

Итого остается на выделе живых деревьев

4031 м3

83,8 %

Итого подлежат рубке на всей площади выдела

779 м3

16,2 %

Полнога после вырубki деревьев

0,67

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации

Красноярский край

Лесничество (лесопарк)

Новоселовское

Участковое л-во Анашенское

Квартал 14

Выдел 2 ч.1,
2 ч.2

Площадь

14,0 га

Номер очага ____ га

Размер пробной площади 0,36 га 120*30

Таксационная характеристика:

Защитные "леса, имеющие историческое или научное значение", "леса, расположенные в водоохранных зонах"

Тип леса КТПАП Состав

8С2С+Б

Возраст

110

Бонитет

2

Полнота 0,8

Запас на га

360,0

куб.м

Возобновление

Подрост отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения: Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись



Лесников Е.М.

Дата составления документов

30.10.2017

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

| 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 т.ч. 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 100 |
| 20 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 50 |
| 24 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 28 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 80 |
| 32 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 67 |
| 36 | 7 | 2 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 47 |
| 40 | 3 | 5 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 43 |
| 44 | 8 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 26 | 35 |
| 48 | 8 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 |
| 52 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 |
| 56 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 60 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| Итого, шт | 43 | 23 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 26 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 102 | |
| Итого, % | 42,2 | 22,5 | 0,0 | 9,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 25,5 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | | 35,3 |

Порода: Береза

| 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 т.ч. 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 75 |
| 12 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| 16 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 60 |
| 20 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| 24 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| 36 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Итого, шт | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | |
| Итого, % | 66,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 33,3 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | | 33,3 |

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

| Порода | Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | Итого | | | | | |
|-----------|--|---------|---------|---------|---------|-------|---------|--------|---------|-------|---------|-------|-------------------|---------|-------------------|-------|-------|---------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | | |
| | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | | |
| Сосна | 1672 | 248,422 | 894 | 135,256 | 0 | 0,000 | 389 | 35,856 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1011 | 109,978 | 0 | 0,000 | 3967 | 529,511 |
| Береза | 467 | 15,983 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 233 | 2,917 | 0 | 0,000 | 700 | 18,900 |
| Итого, шт | 2139 | 264,406 | 894 | 135,256 | 0 | 0,000 | 389 | 35,856 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1244 | 112,894 | 0 | 0,000 | 4667 | 548,411 |
| Итого, % | 45,8 | 48,2 | 19,2 | 24,7 | 0,0 | 0,0 | 8,3 | 6,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 26,7 | 20,6 | 0 | 0,000 | 100,0 | 100,0 |

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

| Порода | Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | Итого | | | | | |
|-----------|--|-------|---------|-------|---------|-------|---------|--------|---------|-------|---------|-------|-------------------|---------|-------------------|-------|------|---------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | | |
| | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | | |
| Сосна | | | | | | | 389 | 35,856 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1011 | 109,978 | 0 | 0,000 | 3967 | 529,511 |
| Береза | | | | | | | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 233 | 2,917 | 0 | 0,000 | 700 | 18,900 |
| Итого, шт | | | | | | | 389 | 35,856 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1244 | 112,894 | 0 | 0,000 | 4667 | 548,411 |
| Итого, % | | | | | | | 8,3 | 6,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 26,7 | 20,6 | 0 | 0,000 | 35,0 | 27,1 |

Итого остается на выделе живых деревьев 3674 м3

Итого подлежит рубке на всей площади выдела 72,9 %

1366 м3

27,1 %

Полнога после вырубке деревьев

0,58

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

| | | | | | | | |
|------------------------------|--------------------------|--|--------------|---------|-----------------|---------------------|----------|
| Субъект Российской Федерации | <u>Красноярский край</u> | | | | | | |
| Лесничество (лесопарк) | Новоселовское | | | | | | |
| Участковое л-во | Анашенское | Квартал | 14 | Выдел | 6 ч.1, 6 ч.2 | Площадь | 4,5 га |
| Номер очага | ___ га | Размер пробной площади | | 0,32 га | 105*30 | | |
| Таксационная характеристика: | | Защитные "леса, имеющие историческое или научное значение", "леса, расположенные в водоохранных зонах" | | | | | |
| Тип леса | БР | Состав | <u>10С+Б</u> | Возраст | <u>130</u> | Бонитет | <u>2</u> |
| Полнота | 0,9 | Запас на га | 440,0 | куб.м | Возобновление | Подрост отсутствует | |

Время и причина ослабления лесного насаждения: Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, малый сосновый лубоед

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись



Лесников Е.М.

Дата составления документов

30.10.2017

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

| 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 т.ч. 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 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| 12 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 50 |
| 16 | 0 | 2 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 50 |
| 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 100 |
| 24 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 60 |
| 28 | 10 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 33 |
| 32 | 6 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 40 |
| 36 | 2 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 56 |
| 40 | 13 | 4 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 15 |
| 44 | 5 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 18 |
| 48 | 3 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| 52 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| 56 | 6 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 11 |
| 60 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Итого, шт | 49 | 19 | 4 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 102 | |
| Итого, % | 48,0 | 18,6 | 4,0 | 12,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 14,7 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | | 29,4 |

Порода: Береза

| 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 т.ч. подлежат |
| | | | | 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 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| 12 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 16 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 17 |
| 20 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| 24 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 50 |
| Итого, шт | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | |
| Итого, % | 84,6 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 15,4 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | | 15,4 |

Порода: Осина

| 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 т.ч. подлежат |
| | | | | 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 |
| 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 100 |
| 24 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 50 |
| 28 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| Итого, шт | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | |
| Итого, % | 60,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 40,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | 40,0 |

| Порода | Диаметр, см2 | Площадь сечения одного дерева | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | Итого | | | | | |
|-----------------|--------------|-------------------------------|---|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|--------|-------------------|-------|-------------------|-------|---------|-------|
| | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | | |
| | | | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 |
| 16 | 0,020 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,020 | 0 | 0,000 | 1 | 0,020 | |
| 24 | 0,045 | 1 | 0,045 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,045 | 0 | 0,000 | 2 | 0,090 | |
| 28 | 0,062 | 2 | 0,124 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 2 | 0,124 | |
| Итого на пробе | | 3 | 0,169 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 2 | 0,065 | 0 | 0,000 | 5 | 0,234 | |
| в % соотношении | | 60,0 | 72,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 40,0 | 27,8 | 0 | 0,000 | 100,0 | 100,0 | |
| Всего на выделе | | 43 | 2,414 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 29 | 0,929 | 0 | 0,000 | 71 | 3,343 | |
| в % соотношении | | 60,0 | 72,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 40,0 | 27,8 | 0 | 0,000 | 100,0 | 100,0 | |
| Живые деревья = | | 43 шт | 0,0 м3 | | | | | | | | | | | 29 шт | 0,0 м3 | | | | 27,8 % | |
| | | 60,0 % | | | | | | | | | | | | 40,0 % | | | | | | |

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

| Порода | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | Итого | | | | | |
|-----------|---|--------|---------|--------|---------|-------|---------|--------|---------|-------|---------|-------|-------------------|--------|-------------------|-------|-------|---------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | | |
| | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | | |
| Сосна | 700 | 83,014 | 271 | 37,771 | 57 | 5,686 | 186 | 17,114 | 0 | 0,000 | 29 | 0,729 | 214 | 17,429 | 0 | 0,000 | 1457 | 161,743 |
| Береза | 157 | 3,257 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 29 | 0,929 | 0 | 0,000 | 186 | 4,186 |
| Осина | 43 | 2,414 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 29 | 0,929 | 0 | 0,000 | 71 | 3,343 |
| Итого, шт | 900 | 88,686 | 271 | 37,771 | 57 | 5,686 | 186 | 17,114 | 0 | 0,000 | 29 | 0,729 | 271 | 19,286 | 0 | 0,000 | 1714 | 169,271 |
| Итого, % | 52,5 | 52,4 | 15,8 | 22,3 | 3,4 | 3,4 | 10,8 | 10,1 | 0,0 | 0,0 | 1,7 | 0,4 | 15,8 | 11,4 | 0 | 0,000 | 100,0 | 100,0 |

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

| Порода | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | Итого | | | | | |
|-----------|---|-------|---------|-------|---------|-------|---------|--------|---------|-------|---------|-------|-------------------|--------|-------------------|-------|------|---------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | | |
| | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | | |
| Сосна | | | | | | | 186 | 17,114 | 0 | 0,000 | 29 | 0,729 | 214 | 17,429 | 0 | 0,000 | 1457 | 161,743 |
| Береза | | | | | | | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 29 | 0,929 | 0 | 0,000 | 186 | 4,186 |
| Осина | | | | | | | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 29 | 0,929 | 0 | 0,000 | 71 | 3,343 |
| Итого, шт | | | | | | | 186 | 17,114 | 0 | 0,000 | 29 | 0,729 | 271 | 19,286 | 0 | 0,000 | 1714 | 169,271 |
| Итого, % | | | | | | | 10,8 | 10,1 | 0,0 | 0,0 | 1,7 | 0,4 | 15,8 | 11,4 | 0 | 0,000 | 28,3 | 21,9 |

Итого остается на выделе живых деревьев 1546 м3 78,1 % Итого подлежащих рубке на всей площади выдела 434 м3 21,9 %

Полнога после вырубki деревьев 0,70

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект Российской Федерации Красноярский край
 Лесничество (лесопарк) Новоселовское
 Участковое л-во Анашенское Квартал 14 Выдел 7 ч.1, 7 ч.2 Площадь 7,9 га

Номер очага га Размер пробной площади 0,28 га 140*20
 Таксационная характеристика: Защитные "леса, имеющие историческое или научное значение", "леса, расположенные в водоохранных зонах"

| | | | | | | | |
|----------|------------|-------------|---------------|---------|---------------|---------------------|----------|
| Тип леса | <u>БР</u> | Состав | <u>9С1Б+С</u> | Возраст | <u>150</u> | Бонитет | <u>3</u> |
| Полнота | <u>0,7</u> | Запас на га | <u>280,0</u> | куб.м | Возобновление | Подрост отсутствует | |

Время и причина ослабления лесного насаждения: Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, малый сосновый лубоед

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала
 ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись



Лесников Е.М.

Дата составления документов

30.10.2017

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

| 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 т.ч. 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 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 50 |
| 12 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 67 |
| 16 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 83 |
| 20 | 3 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 63 |
| 24 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 14 |
| 28 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 29 |
| 32 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 36 |
| 36 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 |
| 40 | 5 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 46 |
| 44 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 14 |
| 48 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 |
| 52 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| 56 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 |
| 60 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| Итого, шт | 48 | 16 | 1 | 4 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 101 | |
| Итого, % | 47,5 | 15,8 | 1,0 | 4,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 27,7 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | | 35,7 |

Порода: Береза

| 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 т.ч. подлежат |
| | | | | 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 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| 16 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 40 |
| 20 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 50 |
| 24 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 67 |
| 28 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 80 |
| 32 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 100 |
| 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 100 |
| 40 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| Итого, шт | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23 | |
| Итого, % | 43,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 56,5 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | | 56,5 |

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

| Порода | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|---------|---------|--------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|-------------------|--------|---------|-------|-------|---------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | аварийные деревья | | Итого | | | |
| | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | | |
| Сосна | 1354 | 166,916 | 451 | 44,917 | 28 | 1,749 | 113 | 5,869 | 28 | 3,555 | 85 | 0,593 | 790 | 40,741 | 0 | 0,000 | 2850 | 264,340 |
| Береза | 282 | 12,979 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 367 | 21,189 | 0 | 0,000 | 649 | 34,168 |
| Итого, шт | 1636 | 179,894 | 451 | 44,917 | 28 | 1,749 | 113 | 5,869 | 28 | 3,555 | 85 | 0,593 | 1157 | 61,930 | 0 | 0,000 | 3499 | 298,507 |
| Итого, % | 46,8 | 60,3 | 12,9 | 15,0 | 0,8 | 0,6 | 3,2 | 2,0 | 0,8 | 1,2 | 2,4 | 0,2 | 33,1 | 20,7 | 0 | 0,000 | 100,0 | 100,0 |

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

| Порода | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|-------------------|--------|-------------------|-------|---------|---------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | Итого | |
| | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 |
| Сосна | | | | | | | | | | | | | 790 | 40,741 | 0 | 0,000 | 2850 | 264,340 |
| Береза | | | | | | | | | | | | | 367 | 21,189 | 0 | 0,000 | 649 | 34,168 |
| Итого, шт | | | | | | | | | | | | | 1157 | 61,930 | 0 | 0,000 | 3499 | 298,507 |
| Итого, % | | | | | | | | | | | | | 33,1 | 20,7 | 0 | 0,000 | 39,5 | 24,1 |

Итого остается на выделе живых деревьев 1679 м3 75,9 % Итого подлежат рубке на всей площади выдела 533 м3 24,1 %

Полнога после вырубки деревьев 0,53

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 5

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Новоселовское
Участковое л-во Анашенское

| | | | | | | |
|---------|----|-------|-------------------|---------|------|----|
| Квартал | 14 | Выдел | 11 ч.1, 11 ч.2 | Площадь | 18,0 | га |
|---------|----|-------|-------------------|---------|------|----|

Номер очага _____ га

| | | | |
|------------------------|------|----|--------|
| Размер пробной площади | 0,22 | га | 110*20 |
|------------------------|------|----|--------|

Таксационная характеристика: Защитные "леса, имеющие историческое или научное значение", "леса, расположенные в водоохранных зонах"

| | | | | | | | |
|----------|-----|-------------|--------------|---------|---------------|---------------------|----------|
| Тип леса | БР | Состав | <u>10С+Б</u> | Возраст | <u>120</u> | Бонитет | <u>2</u> |
| Полнота | 0,9 | Запас на га | 420,0 | куб.м | Возобновление | Подрост отсутствует | |

Время и причина ослабления лесного насаждения: Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала
ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись



Лесников Е.М.

Дата составления документов

30.10.2017

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

| 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 т.ч. 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 |
| 12 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 20 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 67 |
| 24 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| 28 | 3 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 57 |
| 32 | 3 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 43 |
| 36 | 11 | 2 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 21 | 19 |
| 40 | 20 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23 | 13 |
| 44 | 10 | 4 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 18 |
| 48 | 10 | 3 | 1 | 3 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 | 26 |
| 56 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 60 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Итого, шт | 65 | 10 | 5 | 16 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 104 | |
| Итого, % | 62,5 | 9,6 | 4,8 | 15,4 | 0,0 | 1,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 5,8 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | | 23,1 |

Порода: Береза

| 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 т.ч. подлежат |
| | | | | 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 |
| 12 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| 20 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| 24 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 29 |
| 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 100 |
| 32 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 100 |
| Итого, шт | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | |
| Итого, % | 76,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 23,5 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | | 23,5 |

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

| Порода | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|---------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|--------|---------|-------|-------------------|--------|-------------------|-------|---------|----------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | Итого | |
| | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 |
| Сосна | 5318 | 666,818 | 818 | 117,409 | 409 | 48,191 | 1309 | 139,173 | 164 | 27,245 | 0 | 0,000 | 491 | 54,245 | 0 | 0,000 | 8509 | 1053,082 |
| Береза | 1064 | 32,155 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 327 | 18,982 | 0 | 0,000 | 1391 | 51,136 |
| Итого, шт | 6382 | 698,973 | 818 | 117,409 | 409 | 48,191 | 1309 | 139,173 | 164 | 27,245 | 0 | 0,000 | 818 | 73,227 | 0 | 0,000 | 9900 | 1104,218 |
| Итого, % | 64,5 | 63,3 | 8,3 | 10,6 | 4,0 | 4,4 | 13,2 | 12,6 | 1,7 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 8,3 | 6,6 | 0 | 0,000 | 100,0 | 100,0 |

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

| Порода | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|-------|---------|-------|---------|-------|---------|---------|---------|--------|---------|-------|-------------------|--------|-------------------|-------|---------|----------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | Итого | |
| | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 |
| Сосна | | | | | | | 1309 | 139,173 | 164 | 27,245 | 0 | 0,000 | 491 | 54,245 | 0 | 0,000 | 8509 | 1053,082 |
| Береза | | | | | | | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 327 | 18,982 | 0 | 0,000 | 1391 | 51,136 |
| Итого, шт | | | | | | | 1309 | 139,173 | 164 | 27,245 | 0 | 0,000 | 818 | 73,227 | 0 | 0,000 | 9900 | 1104,218 |
| Итого, % | | | | | | | 13,2 | 12,6 | 1,7 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 8,3 | 6,6 | 0 | 0,000 | 23,2 | 21,7 |

Итого остается на выделе живых деревьев 5919 м3

Итого подлежит рубке на всей площади выдела 78,3 %

1641 м3

21,7 %

Полнога после вырубki деревьев

0,70

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 6

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Новоселовское
Участковое л-во Анашенское

| | | | | | | |
|---------|----|-------|-------------------|---------|------|----|
| Квартал | 14 | Выдел | 15 ч.1, 15 ч.2 | Площадь | 10,0 | га |
|---------|----|-------|-------------------|---------|------|----|

Номер очага _____ га

| | | | |
|------------------------|------|----|--------|
| Размер пробной площади | 0,22 | га | 110*20 |
|------------------------|------|----|--------|

Таксационная характеристика: Защитные "леса, имеющие историческое или научное значение", "леса, расположенные в водоохранных зонах"

| | | | | | | | |
|----------|-----|-------------|--------------|---------|---------------|---------------------|----------|
| Тип леса | БР | Состав | <u>10С+Б</u> | Возраст | <u>150</u> | Бонитет | <u>2</u> |
| Полнота | 0,7 | Запас на га | 330,0 | куб.м | Возобновление | Подрост отсутствует | |

Время и причина ослабления лесного насаждения: Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, малый сосновый лубоед

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала
ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись



Лесников Е.М.

Дата составления документов

30.10.2017

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

| 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 т.ч. 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 |
| 12 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 43 |
| 16 | 4 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 17 |
| 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 100 |
| 24 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 20 |
| 28 | 8 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 31 |
| 32 | 10 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 29 |
| 36 | 9 | 1 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 | 47 |
| 40 | 6 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 25 |
| 44 | 8 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 31 |
| 48 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 |
| 52 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 56 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 60 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Итого, шт | 61 | 5 | 3 | 12 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 4 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 101 | |
| Итого, % | 60,4 | 5,0 | 2,8 | 11,9 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 13,9 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | | 31,8 |

Порода: Береза

| 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 т.ч. подлежат |
| | | | | 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 12 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 50 |
| 16 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 33 |
| 20 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 50 |
| 24 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 14 |
| 28 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 |
| 32 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 100 |
| 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 100 |
| Итого, шт | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | |
| Итого, % | 70,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 29,2 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | | 29,2 |

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

| Порода | Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | Итого | | | | | |
|-----------|--|---------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|-------|---------|-------|-------------------|--------|-------------------|-------|-------|---------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | | |
| | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | | |
| Сосна | 2773 | 286,591 | 227 | 19,818 | 136 | 11,455 | 545 | 54,000 | 91 | 1,909 | 182 | 6,455 | 636 | 56,591 | 0 | 0,000 | 4591 | 436,818 |
| Береза | 773 | 31,727 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 318 | 14,545 | 0 | 0,000 | 1091 | 46,273 |
| Итого, шт | 3545 | 318,318 | 227 | 19,818 | 136 | 11,455 | 545 | 54,000 | 91 | 1,909 | 182 | 6,455 | 955 | 71,136 | 0 | 0,000 | 5682 | 483,091 |
| Итого, % | 62,4 | 65,9 | 4,0 | 4,1 | 2,4 | 2,4 | 9,6 | 11,2 | 1,6 | 0,4 | 3,2 | 1,3 | 16,8 | 14,7 | 0 | 0,000 | 100,0 | 100,0 |

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

| Порода | Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | Итого | | | | | |
|-----------|--|-------|---------|-------|---------|-------|---------|--------|---------|-------|---------|-------|-------------------|--------|-------------------|-------|------|---------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | | |
| | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | | |
| Сосна | | | | | | | 545 | 54,000 | 91 | 1,909 | 182 | 6,455 | 636 | 56,591 | 0 | 0,000 | 4591 | 436,818 |
| Береза | | | | | | | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 318 | 14,545 | 0 | 0,000 | 1091 | 46,273 |
| Итого, шт | | | | | | | 545 | 54,000 | 91 | 1,909 | 182 | 6,455 | 955 | 71,136 | 0 | 0,000 | 5682 | 483,091 |
| Итого, % | | | | | | | 9,6 | 11,2 | 1,6 | 0,4 | 3,2 | 1,3 | 16,8 | 14,7 | 0 | 0,000 | 31,2 | 27,6 |

Итого остается на выделе живых деревьев 2389 м3

72,4 %

Итого подлежаит рубке на всей площади выдела

911 м3

27,6 %

Полнота после вырубки деревьев

0,51

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 7

| | | | | | | | |
|------------------------------|--------------------------|--|---------|-----------------|---------------------|----------|----|
| Субъект Российской Федерации | <u>Красноярский край</u> | | | | | | |
| Лесничество (лесопарк) | Новоселовское | | | | | | |
| Участковое л-во Анашенское | Квартал | 15 | Выдел | 4 ч.1, 4 ч.2 | Площадь | 14,0 | га |
| Номер очага | ___ га | Размер пробной площади | | | 0,52 га | 40*130 | |
| Таксационная характеристика: | | Защитные "леса, имеющие историческое или научное значение", "леса, расположенные в водоохранных зонах" | | | | | |
| Тип леса КТПАП | Состав | <u>7СЗБ+С</u> | Возраст | <u>85</u> | Бонитет | <u>2</u> | |
| Полнота 0,7 | Запас на га | 250,0 | куб.м | Возобновление | Подрост отсутствует | | |

Время и причина ослабления лесного насаждения: Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, малый сосновый лубоед

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала
ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись



Шестаков Д.В.

Дата составления документов

30.10.2017

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

| 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 т.ч. 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 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| 12 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 67 |
| 16 | 0 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 |
| 20 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| 24 | 2 | 3 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 29 |
| 28 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 56 |
| 32 | 9 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 25 |
| 36 | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 36 |
| 40 | 3 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 18 |
| 44 | 8 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 31 |
| 48 | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 25 |
| 52 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| 56 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 20 |
| 60 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| Итого, шт | 47 | 29 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 106 | |
| Итого, % | 44,3 | 27,4 | 1,9 | 1,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,9 | 23,6 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | | 26,4 |

Порода: Береза

| 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 т.ч. 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 12 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 33 |
| 16 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| 20 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 44 |
| 24 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 31 |
| 28 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 38 |
| 32 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 33 |
| 36 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 |
| 40 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| 56 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Итого, шт | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 54 | |
| Итого, % | 74,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 25,9 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | | 25,9 |

| Порода | Диаметр, см2 | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | Итого | | | | | |
|-----------------|-------------------------------|---|---------|---------|--------|---------|--------|---------|------------------|---------|--------|---------|--------|-------------------|--------|-------------------|-------|---------|---------|
| | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | Итого | |
| | | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 |
| Сосна | Площадь сечения одного дерева | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 0,005 | 2 | 0,010 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,010 |
| 12 | 0,011 | 1 | 0,011 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,011 | 1 | 0,011 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,033 |
| 16 | 0,020 | 0 | 0,000 | 3 | 0,060 | 2 | 0,040 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,100 |
| 20 | 0,031 | 1 | 0,031 | 2 | 0,062 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,093 |
| 24 | 0,045 | 2 | 0,090 | 3 | 0,135 | 0 | 0,000 | 2 | 0,090 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,315 |
| 28 | 0,062 | 4 | 0,248 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 5 | 0,310 | 0 | 0,558 |
| 32 | 0,080 | 9 | 0,720 | 3 | 0,240 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 4 | 0,320 | 0 | 1,280 |
| 36 | 0,102 | 4 | 0,408 | 3 | 0,306 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 4 | 0,408 | 0 | 1,122 |
| 40 | 0,126 | 3 | 0,378 | 6 | 0,756 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 2 | 0,252 | 0 | 1,386 |
| 44 | 0,152 | 8 | 1,216 | 3 | 0,456 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 5 | 0,760 | 0 | 2,432 |
| 48 | 0,181 | 6 | 1,086 | 3 | 0,543 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 3 | 0,543 | 0 | 2,172 |
| 52 | 0,210 | 2 | 0,420 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,420 |
| 56 | 0,250 | 4 | 1,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,250 | 0 | 1,250 |
| 60 | 0,280 | 1 | 0,280 | 3 | 0,840 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 1,120 |
| Итого на пробе | | 47 | 5,898 | 29 | 3,398 | 2 | 0,040 | 2 | 0,090 | 0,7 | 0,000 | 1 | 0,011 | 25 | 2,854 | 23,6 | 23,2 | 0 | 12,291 |
| в % соотношении | | 44,3 | 48,0 | 27,4 | 27,6 | 1,9 | 0,4 | 1,9 | 0,7 | 0,0 | 0,0 | 0,9 | 0,1 | 23,6 | 23,2 | 0 | 0,0 | 0,0 | 100,0 |
| Всего на выделе | | 1265 | 158,792 | 781 | 91,485 | 54 | 1,077 | 54 | 2,423 | 0 | 0,000 | 27 | 0,296 | 673 | 76,838 | 0 | 0,000 | 0 | 330,912 |
| в % соотношении | | 44,3 | 48,0 | 27,4 | 27,6 | 1,9 | 0,4 | 1,9 | 0,7 | 0,0 | 0,0 | 0,9 | 0,1 | 23,6 | 23,2 | 0 | 0,0 | 0,0 | 100,0 |
| Живые деревья = | | 2100 шт | 0,0 м3 | | | | 76,0 % | | Подлежит рубке = | 754 шт | 0,0 м3 | | 26,4 % | | 0,0 м3 | | | | 24,0 % |

| Порода | Диаметр, см2 | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | Итого | | | | | |
|-----------------|-------------------------------|---|--------|---------|-------|---------|--------|---------|------------------|---------|--------|---------|--------|-------------------|--------|-------------------|-------|---------|--------|
| | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | Итого | |
| | | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 |
| Береза | Площадь сечения одного дерева | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 0,005 | 1 | 0,005 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,005 |
| 12 | 0,011 | 2 | 0,022 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,011 | 0 | 0,000 | 0 | 0,033 |
| 16 | 0,020 | 4 | 0,080 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,080 |
| 20 | 0,031 | 5 | 0,155 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 4 | 0,124 | 0 | 0,000 | 0 | 0,279 |
| 24 | 0,045 | 9 | 0,405 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 4 | 0,180 | 0 | 0,000 | 0 | 0,585 |
| 28 | 0,062 | 5 | 0,310 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 3 | 0,186 | 0 | 0,000 | 0 | 0,496 |
| 32 | 0,080 | 4 | 0,320 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 2 | 0,160 | 0 | 0,000 | 0 | 0,480 |
| 36 | 0,102 | 7 | 0,714 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,714 |
| 40 | 0,126 | 2 | 0,252 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,252 |
| 56 | 0,250 | 1 | 0,250 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,250 |
| Итого на пробе | | 40 | 2,513 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 14 | 0,661 | 0 | 0,000 | 0 | 3,174 |
| в % соотношении | | 74,1 | 79,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 25,9 | 20,8 | 0 | 0,000 | 0 | 100,0 |
| Всего на выделе | | 1077 | 67,658 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 377 | 17,796 | 0 | 0,000 | 0 | 85,454 |
| в % соотношении | | 74,1 | 79,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 25,9 | 20,8 | 0 | 0,000 | 0 | 100,0 |
| Живые деревья = | | 1077 шт | 0,0 м3 | | | | 79,2 % | | Подлежит рубке = | 377 шт | 0,0 м3 | | 25,9 % | | 0,0 м3 | | | | 20,8 % |

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

| Порода | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | Итого | |
|-----------|---------|---------|---------|--------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|-------------------|--------|-------------------|-------|---------|---------|
| | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 |
| Сосна | 1265 | 158,792 | 781 | 91,485 | 54 | 1,077 | 54 | 2,423 | 0 | 0,000 | 27 | 0,296 | 673 | 76,838 | 0 | 0,000 | 2854 | 330,912 |
| Береза | 1077 | 67,658 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 377 | 17,796 | 0 | 0,000 | 1454 | 85,454 |
| Итого, шт | 2342 | 226,450 | 781 | 91,485 | 54 | 1,077 | 54 | 2,423 | 0 | 0,000 | 27 | 0,296 | 1050 | 94,635 | 0 | 0,000 | 4308 | 416,365 |
| Итого, % | 54,4 | 54,4 | 18,1 | 22,0 | 1,2 | 0,2 | 1,3 | 0,6 | 0,0 | 0,0 | 0,6 | 0,1 | 24,4 | 22,7 | 0 | 0,000 | 100,0 | 100,0 |

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

| Порода | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | Итого | |
|-----------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|-------------------|--------|-------------------|-------|---------|---------|
| | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 |
| Сосна | | | | | | | 54 | 2,423 | 0 | 0,000 | 27 | 0,296 | 673 | 76,838 | 0 | 0,000 | 2854 | 330,912 |
| Береза | | | | | | | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 377 | 17,796 | 0 | 0,000 | 1454 | 85,454 |
| Итого, шт | | | | | | | 54 | 2,423 | 0 | 0,000 | 27 | 0,296 | 1050 | 94,635 | 0 | 0,000 | 4308 | 416,365 |
| Итого, % | | | | | | | 1,3 | 0,6 | 0,0 | 0,0 | 0,6 | 0,1 | 24,4 | 22,7 | 0 | 0,000 | 26,3 | 23,4 |

Итого остается на выделе живых деревьев 2681 м3

Итого подлежит рубке на всей площади выдела

819 м3

23,4 %

Полнога после вырубki деревьев

0,54

76,6 %

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 8

Субъект Российской Федерации

Красноярский край

Лесничество (лесопарк)

Новоселовское

Участковое л-во

Анашенское

Квартал

15

Выдел

8 ч.1,
8 ч.2

Площадь

15,0 га

Номер очага _____ га

Размер пробной площади

0,30 га

150*20

Таксационная характеристика:

Защитные "леса, имеющие историческое или научное значение", "леса,
расположенные в водоохранных зонах"

Тип леса

КТПАП

Состав

10С+Б

Возраст

110

Бонитет

2

Полнота

0,9

Запас на га

410,0

куб.м

Возобновление

подрост отсутствует

Время и причина ослабления насаждения: Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, малый сосновый лубоед

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись

 Бученко С.А.

Дата составления документов

30.10.2017

Телефон

8 (391) 290-51-74

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 9

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Новоселовское
Участковое л-во Анашенское Квартал 15 Выдел 9 Площадь 12,0 га

Номер очага ____ га Размер пробной площади 0,30 га 150*20

Таксационная характеристика:

Защитные "леса, имеющие историческое или научное значение"

| | | | | | | | |
|----------|-----|-------------|----------------|---------------|---------------------|---------|----------|
| Тип леса | БР | Состав | <u>10С+С+Б</u> | Возраст | <u>120</u> | Бонитет | <u>2</u> |
| Полнота | 0,8 | Запас на га | 390,0 куб.м | Возобновление | подрост отсутствует | | |

Время и причина ослабления насаждения: Бурулом 2017 года, ветровал 2017 года, малый сосновый лубоед

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала
ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись  Бученко С.А.
Дата составления документов 30.10.2017 Телефон 8 (391) 290-51-74

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 10

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Новоселовское
Участковое л-во Анашенское Квартал 15 Выдел 11 Площадь 20,0 га

Номер очага _____ га Размер пробной площади 0,32 га 160*20

Таксационная характеристика:

Защитные "леса, имеющие историческое или научное значение"

| | | | | | | | |
|----------|-------|-------------|-------------|---------------|---------------------|---------|----------|
| Тип леса | КТПАП | Состав | <u>ОСБ</u> | Возраст | <u>140</u> | Бонитет | <u>2</u> |
| Полнота | 0,8 | Запас на га | 380,0 куб.м | Возобновление | подрост отсутствует | | |

Время и причина ослабления насаждения: Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, малый сосновый лубоед

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала
ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края»

Подпись



Бученко С.А.

Дата составления документов

30.10.2017

Телефон

8 (391) 290-51-74

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

| 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 т.ч. 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 |
| 40 | 27 | 24 | 7 | 3 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 78 | 26 |
| 44 | 1 | 6 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 | 45 |
| Итого, шт | 28 | 30 | 12 | 4 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 5 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | |
| Итого, % | 28,0 | 30,0 | 12,0 | 4,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 5,0 | 20,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | 30,0 |

Порода: Береза

| 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 т.ч. подлежат |
| | | | | 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 |
| 24 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 17 |
| 28 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 20 |
| Итого, шт | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | |
| Итого, % | 81,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 18,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | 18,2 |

| Порода | Диаметр, см | Площадь сечения остога дерева | Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | Итого | | | | | |
|-----------------|-------------|-------------------------------|--|---------|---------|------------------|---------|--------|-------------------|-------------------|---------|--------|---------|---------|---------|-------|-------|---------|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | ветровал, бурелом | аварийные деревья | Итого | | | | | | | |
| | | | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | | |
| Сосна | 40 | 0,126 | 27 | 3,402 | 7 | 0,882 | 3 | 0,378 | 1 | 0,126 | 4 | 0,504 | 12 | 1,512 | 0 | 0,000 | 78 | 9,828 |
| | 44 | 0,152 | 1 | 0,152 | 5 | 0,760 | 1 | 0,152 | 0 | 0,000 | 1 | 0,152 | 8 | 1,216 | 0 | 0,000 | 22 | 3,344 |
| Итого на пробе | | | 28 | 3,554 | 12 | 1,642 | 4 | 0,530 | 1 | 0,126 | 5 | 0,656 | 20 | 2,728 | 0 | 0,000 | 100 | 13,172 |
| в % соотношение | | | 28,0 | 27,0 | 12,0 | 12,4 | 4,0 | 4,0 | 1,0 | 1,0 | 5,0 | 5,0 | 20,0 | 20,7 | 0,0 | 0,0 | 100,0 | 100,0 |
| Всего на выделе | | | 1750 | 222,125 | 750 | 102,625 | 250 | 33,125 | 63 | 7,875 | 313 | 41,000 | 1250 | 170,500 | 0 | 0,000 | 6250 | 823,250 |
| в % соотношение | | | 28,0 | 27,0 | 12,0 | 12,4 | 4,0 | 4,0 | 1,0 | 1,0 | 5,0 | 5,0 | 20,0 | 20,7 | 0,0 | 0,0 | 100,0 | 100,0 |
| Живые деревья = | | | 4375 шт | 0,0 м3 | 69,3 % | Подлежит рубке = | | | 1875 шт | 0,0 м3 | 30,0 % | | 30,7 % | | | | | |
| | | | 70,0 % | | | | | | | | | | | | | | | |

| Порода | Диаметр, см | Площадь сечения остога дерева | Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | Итого | | | | | |
|-----------------|-------------|-------------------------------|--|--------|---------|------------------|---------|-------|-------------------|-------------------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|-------|--------|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | ветровал, бурелом | аварийные деревья | Итого | | | | | | | |
| | | | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | | |
| Береза | 24 | 0,045 | 5 | 0,225 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,045 | 0 | 0,000 | 6 | 0,270 |
| | 28 | 0,062 | 4 | 0,248 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,062 | 0 | 0,000 | 5 | 0,310 |
| Итого на пробе | | | 9 | 0,473 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 2 | 0,107 | 0 | 0,000 | 11 | 0,580 |
| в % соотношение | | | 81,8 | 81,6 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 18,2 | 18,4 | 0,0 | 0,0 | 100,0 | 100,0 |
| Всего на выделе | | | 563 | 29,563 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 125 | 6,688 | 0 | 0,000 | 688 | 36,250 |
| в % соотношение | | | 81,8 | 81,6 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 18,2 | 18,4 | 0,0 | 0,0 | 100,0 | 100,0 |
| Живые деревья = | | | 563 шт | 0,0 м3 | 81,6 % | Подлежит рубке = | | | 125,0 шт | 0,0 м3 | 18,2 % | | 18,4 % | | | | | |
| | | | 81,8 % | | | | | | | | | | | | | | | |

| Порода | Диаметр, см | Площадь сечения остога дерева | Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | Итого | | | | | |
|-----------|-------------|-------------------------------|--|---------|---------|---------|---------|---------|-------------------|-------------------|---------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|---------|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | ветровал, бурелом | аварийные деревья | Итого | | | | | | | |
| | | | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | | |
| Сосна | 1750 | 222,125 | 1875 | 246,000 | 750 | 102,625 | 250 | 33,125 | 63 | 7,875 | 313 | 41,000 | 1250 | 170,500 | 0 | 0,000 | 6250 | 823,250 |
| | Береза | 563 | 29,563 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 125 | 6,688 | 0 | 0,000 | 688 |
| Итого, шт | | | 2313 | 251,688 | 1875 | 246,000 | 750 | 102,625 | 250 | 33,125 | 63 | 7,875 | 313 | 41,000 | 1375 | 177,188 | 6938 | 859,500 |
| Итого, % | | | 33,3 | 29,3 | 10,9 | 11,9 | 3,6 | 3,9 | 0,9 | 0,9 | 4,5 | 4,8 | 19,8 | 20,6 | 0,0 | 0,0 | 100,0 | 100,0 |

| Порода | Диаметр, см | Площадь сечения остога дерева | Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | Итого | | | | | |
|---|-------------|-------------------------------|--|--------|---|--------|---------|-----------|-------------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | ветровал, бурелом | аварийные деревья | Итого | | | | | | | |
| | | | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | | |
| Сосна | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Береза | | | | 250 | 33,125 | 63 | 7,875 | 313 | 41,000 | 1250 | 170,500 | 0 | 0,000 | 6250 | 823,250 | | |
| Итого, шт | | | | | 250 | 33,125 | 63 | 7,875 | 313 | 41,000 | 125 | 6,688 | 1375 | 177,188 | 6938 | 859,500 | | |
| Итого, % | | | | | 3,6 | 3,9 | 0,9 | 0,9 | 4,5 | 4,8 | 19,8 | 20,6 | 0,0 | 0,0 | 28,8 | 30,2 | | |
| Итого остается на выделе живых деревьев | | | 5304,8 м3 | 69,8 % | Итого подлежит рубке на всей площади выдела | | | 2295,2 м3 | 30,2 % | | | | | | | | | |
| Полнота после вырубki деревьев | | | 0,56 | | | | | | | | | | | | | | | |

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 11

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Новоселовское
Участковое л-во Анашенское Квартал 15 Выдел 13 Площадь 5,6 га

Номер очага ____ га Размер пробной площади 0,32 га 160*20

Таксационная характеристика:

Защитные "леса, имеющие историческое или научное значение"

Тип леса КТПАП Состав 9С1Б Возраст 130 Бонитет 2

Полнота 0,6 Запас на га 290,0 куб.м Возобновление подрост отсутствует

Время и причина ослабления насаждения: Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, малый сосновый лубоед

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала
ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись  Бученко С.А.
Дата составления документов 30.10.2017 Телефон 8 (391) 290-51-74

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

| 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 т.ч. 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 |
| 44 | 4 | 9 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 20 |
| 48 | 14 | 26 | 9 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 67 | 27 |
| 52 | 2 | 3 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 54 |
| Итого, шт | 20 | 38 | 13 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | |
| Итого, % | 20,0 | 38,0 | 13,0 | 9,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 17,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | 29,0 |

Порода: Береза

| 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 т.ч. подлежат |
| | | | | 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 |
| 24 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 33 |
| 28 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 38 |
| Итого, шт | 11 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | |
| Итого, % | 64,7 | 0,0 | 35,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | 35,3 |

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 13

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Новоселовское
Участковое л-во Анашенское Квартал 29 Выдел 7 Площадь 7,5 га
Номер очага га Размер пробной площади 0,20 га 100*20
Таксационная характеристика: Защитные "леса, имеющие историческое или научное значение"
Тип леса БР Состав 10С+Б Возраст 160 Бонитет 3
Полнота 0,8 Запас на га 330,0 куб.м Возобновление Подрост отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения: Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, малый сосновый лубоед, смоляной рак (сосна 3,8 %)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись

Шестаков Д.В.

Дата составления документов

30.10.2017

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

| 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 т.ч. 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 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 75 |
| 12 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 50 |
| 16 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 44 |
| 20 | 6 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 30 |
| 24 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 14 |
| 28 | 4 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 44 |
| 32 | 10 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 45 |
| 36 | 8 | 3 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 25 |
| 40 | 11 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | 17 |
| 44 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| 48 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 50 |
| 52 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| 56 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| Итого, шт | 53 | 16 | 3 | 8 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 7 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 106 | |
| Итого, % | 50,0 | 15,1 | 2,9 | 7,5 | 0,0 | 2,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 6,6 | 15,1 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | | 32,0 |

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 14

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Новоселовское
Участковое л-во Анашенское Квартал 43 Выдел 1 Площадь 8,7 га

Номер очага ____ га Размер пробной площади 0,26 га 130*20

Таксационная характеристика:

Защитные "леса, имеющие историческое или научное значение"

| | | | | | | | |
|----------|------|-------------|-------------|---------------|---------------------|---------|----------|
| Тип леса | СПОС | Состав | <u>10С</u> | Возраст | <u>110</u> | Бонитет | <u>2</u> |
| Полнота | 0,7 | Запас на га | 320,0 куб.м | Возобновление | подрост отсутствует | | |

Время и причина ослабления насаждения: Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала
ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края»

Подпись



Бученко С.А.

Дата составления документов

30.10.2017

Телефон

8 (391) 290-51-74

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 15

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Новоселовское
Участковое л-во Анашенское Квартал 43 Выдел 2 Площадь 6,3 га

Номер очага ____ га Размер пробной площади 0,20 га 100*20

Таксационная характеристика:

Защитные "леса, имеющие историческое или научное значение"

| | | | | | | | |
|----------|------|-------------|----------------|---------------|---------------------|---------|----------|
| Тип леса | ПРОС | Состав | <u>10С+С+Б</u> | Возраст | <u>85</u> | Бонитет | <u>3</u> |
| Полнота | 0,8 | Запас на га | 270,0 куб.м | Возобновление | подрост отсутствует | | |

Время и причина ослабления насаждения: Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, малый сосновый лубоед

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала
ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края»

Подпись

Бученко С.А.

Дата составления документов

30.10.2017

Телефон

8 (391) 290-51-74

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 16

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Новоселовское
Участковое л-во Анашенское Квартал 43 Выдел 3 Площадь 3,0 га

Номер очага _____ га Размер пробной площади 3,00 га

Таксационная характеристика: Защитные "леса, имеющие историческое или научное значение"
Тип леса ПРОС Состав 10С+Б Возраст 85 Бонитет 3
Полнота 0,8 Запас на га 270,0 куб.м Возобновление подрост отсутствует

Время и причина ослабления насаждения: Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, малый сосновый лубоед

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала
ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись  Бученко С.А.
Дата составления документов 30.10.2017 Телефон 8 (391) 290-51-74

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

| 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 т.ч. 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 |
| 20 | 48 | 0 | 6 | 26 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 94 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 174 | 69 |
| 24 | 429 | 0 | 12 | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 26 | 186 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 703 | 37 |
| 28 | 316 | 0 | 6 | 51 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 12 | 254 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 648 | 50 |
| 32 | 101 | 0 | 0 | 37 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 56 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 202 | 50 |
| Итого, шт | 894 | 0 | 24 | 164 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 46 | 590 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1727 | |
| Итого, % | 51,8 | 0,0 | 1,4 | 9,5 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,7 | 34,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | 46,9 |

Порода: Береза

| 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 т.ч. подлежат |
| | | | | 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 |
| 24 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 40 |
| 28 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 21 | 29 |
| 32 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 67 |
| Итого, шт | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 50 | |
| Итого, % | 60,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 40,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | 40,0 |

| Порода | Диаметр, см | Площадь сечения одного дерева | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | Итого | | | | |
|-----------------|-------------|-------------------------------|---|-------------------------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|--------|-------------------|-------|-------------------|-------|--------|
| | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | |
| | | | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | |
| 24 | 0,045 | 429 | 19,305 | 0 | 0,000 | 12 | 0,540 | 50 | 2,250 | 0 | 0,000 | 26 | 1,170 | 186 | 8,370 | 0 | 0,000 | 703 | 31,635 |
| 28 | 0,062 | 316 | 19,592 | 0 | 0,000 | 6 | 0,372 | 51 | 3,162 | 9 | 0,558 | 12 | 0,744 | 254 | 15,748 | 0 | 0,000 | 648 | 40,176 |
| Итого на пробе | | 894 | 48,465 | 0 | 0,000 | 24 | 1,098 | 164 | 9,178 | 9 | 0,558 | 46 | 2,554 | 590 | 31,512 | 0 | 0,000 | 1727 | 93,365 |
| в % соотношении | | 51,8 | 51,9 | 0,0 | 0,0 | 1,3 | 1,2 | 9,5 | 9,8 | 0,5 | 0,6 | 2,7 | 2,7 | 34,2 | 33,8 | 0,0 | 0,0 | 100,0 | 100,0 |
| Всего на выделе | | 894 | 48,465 | 0 | 0,000 | 24 | 1,098 | 164 | 9,178 | 9 | 0,558 | 46 | 2,554 | 590 | 31,512 | 0 | 0,000 | 1727 | 93,365 |
| в % соотношении | | 51,8 | 51,9 | 0,0 | 0,0 | 1,3 | 1,2 | 9,5 | 9,8 | 0,5 | 0,6 | 2,7 | 2,7 | 34,2 | 33,8 | 0,0 | 0,0 | 100,0 | 100,0 |
| Живые деревья = | | 918 шт | 0,0 м3 | Подлежит рубке = 809 шт | | | | | | | | | | 0,0 м3 | 46,9 % | | | | |
| | | 53,1 % | | | | | | | | | | | | 46,9 % | | | | | |

| Порода | Диаметр, см | Площадь сечения одного дерева | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | Итого | | | | |
|-----------------|-------------|-------------------------------|---|--------------------------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|--------|-------------------|-------|-------------------|-------|-------|
| | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | |
| | | | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | |
| 24 | 0,045 | 12 | 0,540 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 8 | 0,360 | 0 | 0,000 | 20 | 0,900 |
| 28 | 0,062 | 15 | 0,930 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 6 | 0,372 | 0 | 0,000 | 21 | 1,302 |
| 32 | 0,080 | 3 | 0,240 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 6 | 0,480 | 0 | 0,000 | 9 | 0,720 |
| Итого на пробе | | 30 | 1,710 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 20 | 1,212 | 0 | 0,000 | 50 | 2,922 |
| в % соотношении | | 60,0 | 58,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 40,0 | 41,5 | 0,0 | 0,0 | 100,0 | 100,0 |
| Всего на выделе | | 30 | 1,710 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 20 | 1,212 | 0 | 0,000 | 50 | 2,922 |
| в % соотношении | | 60,0 | 58,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 40,0 | 41,5 | 0,0 | 0,0 | 100,0 | 100,0 |
| Живые деревья = | | 30 шт | 0,0 м3 | Подлежит рубке = 20,0 шт | | | | | | | | | | 0,0 м3 | 41,5 % | | | | |
| | | 60,0 % | | | | | | | | | | | | 40,0 % | | | | | |

| Порода | Диаметр, см | Площадь сечения одного дерева | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | Итого | | | | |
|-----------|-------------|-------------------------------|---|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|--------|-------------------|-------|-------------------|--------|--------|
| | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | |
| | | | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | |
| Сосна | 894 | 48,465 | 0 | 0,000 | 24 | 1,098 | 164 | 9,178 | 9 | 0,558 | 46 | 2,554 | 590 | 31,512 | 0 | 0,000 | 1727 | 93,365 | |
| Береза | 30 | 1,710 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 20 | 1,212 | 0 | 0,000 | 50 | 2,922 | |
| Итого, шт | | 924 | 50,175 | 0 | 0,000 | 24 | 1,098 | 164 | 9,178 | 9 | 0,558 | 46 | 2,554 | 610 | 32,724 | 0 | 0,000 | 1777 | 96,287 |
| Итого, % | | 52,0 | 52,1 | 0,0 | 0,0 | 1,4 | 1,1 | 9,2 | 9,5 | 0,5 | 0,6 | 2,6 | 2,7 | 34,3 | 34,0 | 0,0 | 0,0 | 100,0 | 100,0 |

| Порода | Диаметр, см | Площадь сечения одного дерева | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | Итого | | | | |
|-----------|-------------|-------------------------------|---|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|--------|-------------------|-------|-------------------|--------|--------|
| | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | |
| | | | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | |
| Сосна | 894 | 48,465 | 0 | 0,000 | 24 | 1,098 | 164 | 9,178 | 9 | 0,558 | 46 | 2,554 | 590 | 31,512 | 0 | 0,000 | 1727 | 93,365 | |
| Береза | 30 | 1,710 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 20 | 1,212 | 0 | 0,000 | 50 | 2,922 | |
| Итого, шт | | 924 | 50,175 | 0 | 0,000 | 24 | 1,098 | 164 | 9,178 | 9 | 0,558 | 46 | 2,554 | 610 | 32,724 | 0 | 0,000 | 1777 | 96,287 |
| Итого, % | | 52,0 | 52,1 | 0,0 | 0,0 | 1,4 | 1,1 | 9,2 | 9,5 | 0,5 | 0,6 | 2,6 | 2,7 | 34,3 | 34,0 | 0,0 | 0,0 | 100,0 | 100,0 |

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам
 Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния

Итого остается на выделе живых деревьев 430,9 м3
 Итого подлежит рубке на всей площади выдела 379,1 м3
 Полнога после вырубки деревьев 0,43
 46,8 %

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 18

| | | | | | | | |
|------------------------------|--------------------------|--|--------------|---------|---------------|---------------------|----------|
| Субъект Российской Федерации | <u>Красноярский край</u> | | | | | | |
| Лесничество (лесопарк) | Новоселовское | | | | | | |
| Участковое л-во | Анашенское | Квартал | 43 | Выдел | 10 | Площадь | 5,7 га |
| Номер очага | ___ га | Размер пробной площади | | 0,19 га | 20*95 | | |
| Таксационная характеристика: | | Защитные "леса, имеющие историческое или научное значение" | | | | | |
| Тип леса | ПРОС | Состав | <u>10С+С</u> | Возраст | <u>150</u> | Бонитет | <u>3</u> |
| Полнота | 0,6 | Запас на га | 240,0 | куб.м | Возобновление | Подрост отсутствует | |

Время и причина ослабления лесного насаждения: Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, малый сосновый лубоед

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись

Шестаков Д.В.

Дата составления документов

30.10.2017

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

| Степени 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 т.ч. 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 | 2 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 33 |
| 12 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 63 |
| 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 100 |
| 20 | 5 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 30 |
| 24 | 2 | 3 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 50 |
| 28 | 6 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 27 |
| 32 | 5 | 3 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 38 |
| 36 | 4 | 7 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 35 |
| 40 | 2 | 5 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 30 |
| 44 | 1 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 10 |
| 48 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 |
| Итого, шт | 31 | 34 | 4 | 8 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 104 | |
| Итого, % | 29,8 | 32,7 | 3,9 | 7,7 | 0,0 | 3,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3,8 | 18,3 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | | 33,6 |

| Порода | Сосна | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | Итого | | | | | |
|-----------------|-------|---|--------|---------|---------|---------|-------|---------|--------|---------|-------|---------|-------|-------------------|--------|-------------------|-------|-------|---------|
| | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | | |
| | | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | | |
| 8 | 0,005 | 2 | 0,010 | 1 | 0,005 | 1 | 0,005 | 1 | 0,005 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,005 | 0 | 0,000 | 6 | 0,030 |
| 12 | 0,011 | 2 | 0,022 | 0 | 0,000 | 1 | 0,011 | 0 | 0,000 | 1 | 0,011 | 0 | 0,000 | 4 | 0,044 | 0 | 0,000 | 8 | 0,088 |
| 16 | 0,020 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,020 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,020 |
| 20 | 0,031 | 5 | 0,155 | 2 | 0,062 | 0 | 0,000 | 1 | 0,031 | 0 | 0,000 | 1 | 0,031 | 1 | 0,031 | 0 | 0,000 | 10 | 0,310 |
| 24 | 0,045 | 2 | 0,090 | 3 | 0,135 | 0 | 0,000 | 1 | 0,045 | 0 | 0,000 | 1 | 0,045 | 3 | 0,135 | 0 | 0,000 | 10 | 0,450 |
| 28 | 0,062 | 6 | 0,372 | 2 | 0,124 | 0 | 0,000 | 1 | 0,062 | 1 | 0,062 | 0 | 0,000 | 1 | 0,062 | 0 | 0,000 | 11 | 0,682 |
| 32 | 0,080 | 5 | 0,400 | 3 | 0,240 | 2 | 0,160 | 1 | 0,080 | 0 | 0,000 | 1 | 0,080 | 4 | 0,320 | 0 | 0,000 | 16 | 1,280 |
| 36 | 0,102 | 4 | 0,408 | 7 | 0,714 | 0 | 0,000 | 1 | 0,102 | 1 | 0,102 | 0 | 0,000 | 4 | 0,408 | 0 | 0,000 | 17 | 1,734 |
| 40 | 0,126 | 2 | 0,252 | 5 | 0,630 | 0 | 0,000 | 2 | 0,252 | 1 | 0,126 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 10 | 1,260 |
| 44 | 0,152 | 1 | 0,152 | 8 | 1,216 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,152 | 0 | 0,000 | 10 | 1,520 |
| 48 | 0,181 | 2 | 0,362 | 3 | 0,543 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 5 | 0,905 |
| Итого на пробе | | 31 | 2,223 | 34 | 3,669 | 4 | 0,176 | 8 | 0,577 | 4 | 0,301 | 4 | 0,176 | 19 | 1,157 | 0 | 0,000 | 104 | 8,279 |
| в % соотношении | | 29,8 | 26,9 | 32,7 | 44,3 | 3,9 | 2,1 | 7,7 | 7,0 | 3,8 | 3,6 | 3,8 | 2,1 | 18,3 | 14,0 | 0 | 0,000 | 100,0 | 100,0 |
| Всего на выделе | | 930 | 66,690 | 1020 | 110,070 | 120 | 5,280 | 240 | 17,310 | 120 | 9,030 | 120 | 5,280 | 570 | 34,710 | 0 | 0,000 | 3120 | 248,370 |
| в % соотношении | | 29,8 | 26,9 | 32,7 | 44,3 | 3,9 | 2,1 | 7,7 | 7,0 | 3,8 | 3,6 | 3,8 | 2,1 | 18,3 | 14,0 | 0 | 0,000 | 100,0 | 100,0 |

Живые деревья = 2070 шт 73,3 % Подлежит рубке = 1050 шт 33,6 % 26,7 %
 66,4 %

| Порода | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | Итого | | | | | |
|-----------|---|--------|---------|---------|---------|-------|---------|--------|---------|-------|---------|-------|-------------------|--------|-------------------|-------|-------|---------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | | |
| | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | | |
| Сосна | 930 | 66,690 | 1020 | 110,070 | 120 | 5,280 | 240 | 17,310 | 120 | 9,030 | 120 | 5,280 | 570 | 34,710 | 0 | 0,000 | 3120 | 248,370 |
| Итого, шт | 930 | 66,690 | 1020 | 110,070 | 120 | 5,280 | 240 | 17,310 | 120 | 9,030 | 120 | 5,280 | 570 | 34,710 | 0 | 0,000 | 3120 | 248,370 |
| Итого, % | 29,8 | 26,9 | 32,7 | 44,3 | 3,9 | 2,1 | 7,7 | 7,0 | 3,8 | 3,6 | 3,8 | 2,1 | 18,3 | 14,0 | 0 | 0,000 | 100,0 | 100,0 |

| Порода | Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам | | | | | | | | | | | | Итого | | | | | |
|-----------|---|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|-------------------|-------|-------------------|-------|--|--|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | | |
| | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | | |
| Сосна | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, шт | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, % | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Итого остается на выделе живых деревьев 1003 м3 73,3 % Итого подлежит рубке на всей площади выдела 365 м3 26,7 %
 Полнога после вырубki деревьев 0,44

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 19

| | | | | | | | | |
|------------------------------|--------------------------|--|------------------------|---------|---------------|---------------------|----------|----|
| Субъект Российской Федерации | <u>Красноярский край</u> | | | | | | | |
| Лесничество (лесопарк) | Новоселовское | | | | | | | |
| Участковое л-во | Анашенское | Квартал | 44 | Выдел | 1 | Площадь | 5,1 | га |
| Номер очага | ___ га | | Размер пробной площади | | 0,20 | га | 100*20 | |
| Таксационная характеристика: | | Защитные "леса, имеющие историческое или научное значение" | | | | | | |
| Тип леса | БР | Состав | <u>10С+Б</u> | Возраст | <u>160</u> | Бонитет | <u>3</u> | |
| Полнота | 0,7 | Запас на га | 290,0 | куб.м | Возобновление | Подрост отсутствует | | |

Время и причина ослабления лесного насаждения: Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, рак смоляной (сосна 3,0%), лубоед сосновый малый

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала
ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись



Шестаков Д.В.

Дата составления документов

30.10.2017

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

| Степени 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 т.ч. 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 100 |
| 12 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 67 |
| 16 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 33 |
| 20 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 75 |
| 24 | 4 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 43 |
| 28 | 5 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 58 |
| 32 | 8 | 4 | 0 | 3 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 | 37 |
| 36 | 16 | 3 | 2 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 31 | 32 |
| 40 | 10 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 0 |
| 44 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 |
| 48 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 52 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Итого, шт | 49 | 13 | 4 | 20 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 101 | |
| Итого, % | 48,5 | 12,9 | 3,9 | 19,8 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 10,9 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | | 34,7 |

| Порода | Диаметр, см2 | Площадь сечения одного дерева | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | Итого | | | | | | | | |
|-----------------|--------------|-------------------------------|---|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|-------------------|-------|-------------------|-------|---------|-------|-------|-------|---------|
| | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | | | | | |
| | | | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | | | |
| 8 | 0,005 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,005 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,005 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 2 | 0,010 |
| 12 | 0,011 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,011 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,011 | 1 | 0,011 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 3 | 0,033 |
| 16 | 0,020 | 2 | 0,040 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,020 | 1 | 0,020 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 3 | 0,060 |
| 20 | 0,031 | 1 | 0,031 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 2 | 0,062 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,031 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 4 | 0,124 |
| 24 | 0,045 | 4 | 0,180 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,045 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 2 | 0,090 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 7 | 0,315 |
| 28 | 0,062 | 5 | 0,310 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 6 | 0,372 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,062 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 12 | 0,744 |
| 32 | 0,080 | 8 | 0,640 | 4 | 0,320 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 3 | 0,240 | 1 | 0,080 | 0 | 0,000 | 3 | 0,240 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 19 | 1,520 |
| 36 | 0,102 | 16 | 1,632 | 3 | 0,306 | 2 | 0,204 | 0 | 0,000 | 8 | 0,816 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 2 | 0,204 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 31 | 3,162 |
| 40 | 0,126 | 10 | 1,260 | 2 | 0,252 | 1 | 0,126 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 13 | 1,638 |
| 44 | 0,152 | 3 | 0,456 | 2 | 0,304 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 5 | 0,760 |
| 48 | 0,181 | 0 | 0,000 | 1 | 0,181 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,181 |
| 52 | 0,210 | 0 | 0,000 | 1 | 0,210 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 1 | 0,210 |
| Итого на пробе | | 49 | 4,549 | 13 | 1,573 | 4 | 0,341 | 20 | 1,535 | 2 | 0,085 | 2 | 0,085 | 2 | 0,085 | 11 | 0,643 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 101 | 8,757 |
| в % соотношении | | 48,5 | 51,9 | 12,9 | 18,0 | 3,9 | 3,9 | 19,8 | 17,5 | 2,0 | 1,0 | 2,0 | 1,0 | 2,0 | 0,4 | 10,9 | 7,3 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 100,0 | 100,0 |
| Всего на выделе | | 1250 | 116,000 | 332 | 40,112 | 102 | 8,696 | 510 | 39,143 | 51 | 2,168 | 51 | 2,168 | 51 | 2,168 | 281 | 16,397 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 2576 | 223,304 |
| в % соотношении | | 48,5 | 51,9 | 12,9 | 18,0 | 3,9 | 3,9 | 19,8 | 17,5 | 2,0 | 1,0 | 2,0 | 1,0 | 2,0 | 0,4 | 10,9 | 7,3 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 100,0 | 100,0 |

Живые деревья = 1683 шт 0,0 м3 Подлежит рубке = 893 шт 0,0 м3
65,3 % 73,8 % 34,7 % 26,2 %

| Порода | Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе | | | | | | | | | | | | Итого | | | | | |
|-----------|--|---------|---------|--------|---------|-------|---------|--------|---------|-------|---------|-------|-------------------|--------|-------------------|-------|-------|---------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | | |
| | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | | |
| Сосна | 1250 | 116,000 | 332 | 40,112 | 102 | 8,696 | 510 | 39,143 | 51 | 2,168 | 51 | 2,168 | 281 | 16,397 | 0 | 0,000 | 2576 | 223,304 |
| Итого, шт | 1250 | 116,000 | 332 | 40,112 | 102 | 8,696 | 510 | 39,143 | 51 | 2,168 | 51 | 2,168 | 281 | 16,397 | 0 | 0,000 | 2576 | 223,304 |
| Итого, % | 48,5 | 51,9 | 12,9 | 18,0 | 3,9 | 3,9 | 19,8 | 17,5 | 2,0 | 1,0 | 2,0 | 1,0 | 10,9 | 7,3 | 0 | 0,000 | 100,0 | 100,0 |

| Порода | Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам | | | | | | | | | | | | Итого | | | | | |
|-----------|---|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|-------------------|-------|-------------------|-------|--|--|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | | |
| | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | | |
| Сосна | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, шт | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, % | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Итого остается на выделе живых деревьев 1092 м3 73,8 % Итого подлежит рубке на всей площади выдела 387 м3 26,2 %
Полнота после вырубki деревьев 0,52

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 20

| | | | | | | | | |
|------------------------------|--|----------------|------------------------|---------------|---------------------|----------|----|--|
| Субъект Российской Федерации | <u>Красноярский край</u> | | | | | | | |
| Лесничество (лесопарк) | Новоселовское | | | | | | | |
| Участковое л-во Анашенское | Квартал | 44 | Выдел | 2 | Площадь | 9,7 | га | |
| Номер очага | ___ га | | Размер пробной площади | 0,24 | га | 80*30 | | |
| Таксационная характеристика: | Защитные "леса, имеющие историческое или научное значение" | | | | | | | |
| Тип леса КТПАН | Состав | <u>9С1Б+ОС</u> | Возраст | <u>150</u> | Бонитет | <u>2</u> | | |
| Полнота 0,8 | Запас на га | 360,0 | куб.м | Возобновление | Подрост отсутствует | | | |

Время и причина ослабления лесного насаждения: Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года, рак смоляной (сосна 1,9%), лубоед малый сосновый

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала
ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись

Шестаков Д.В.

Дата составления документов

30.10.2017

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

| 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 т.ч. 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 |
| 12 | 2 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 50 |
| 16 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 33 |
| 20 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 |
| 24 | 4 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 27 |
| 28 | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 25 |
| 32 | 6 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 50 |
| 36 | 12 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | 28 |
| 40 | 13 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | 28 |
| 44 | 11 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 14 |
| 48 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Итого, шт | 64 | 9 | 2 | 7 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 12 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 105 | |
| Итого, % | 61,0 | 8,6 | 1,8 | 6,7 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 11,4 | 9,5 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | | 28,6 |

Порода: Береза

| 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 т.ч. подлежат |
| | | | | 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 |
| 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 100 |
| 24 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 50 |
| 32 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 50 |
| 36 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 44 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Итого, шт | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | |
| Итого, % | 55,6 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 44,4 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | | 44,4 |

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

| Порода | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | Итого | | | | | |
|------------------|---|----------------|------------|---------------|------------|--------------|------------|---------------|------------|--------------|-------------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|--------------|--------------|----------------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | | |
| | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | | |
| Сосна | 2587 | 245,168 | 364 | 20,370 | 81 | 3,072 | 283 | 24,088 | 40 | 6,143 | 485 | 26,190 | 404 | 37,709 | 0 | 0,000 | 4244 | 362,740 |
| Береза | 202 | 17,137 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 162 | 7,315 | 0 | 0,000 | 364 | 24,452 |
| Итого, шт | 2789 | 262,304 | 364 | 20,370 | 81 | 3,072 | 283 | 24,088 | 40 | 6,143 | 485 | 26,190 | 566 | 45,024 | 0 | 0,000 | 4608 | 387,192 |
| Итого, % | 60,5 | 67,7 | 7,9 | 5,3 | 1,8 | 0,8 | 6,1 | 6,2 | 0,9 | 1,6 | 10,5 | 6,8 | 12,3 | 11,6 | 0 | 0,000 | 100,0 | 100,0 |

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

| Порода | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | Итого | | | | | |
|------------------|---|-------|---------|-------|---------|-------|------------|---------------|------------|--------------|-------------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|--------------|-------------|----------------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | ветровал, бурелом | | аварийные деревья | | | |
| | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | Кол. шт | G, м2 | | |
| Сосна | | | | | | | 283 | 24,088 | 40 | 6,143 | 485 | 26,190 | 404 | 37,709 | 0 | 0,000 | 4244 | 362,740 |
| Береза | | | | | | | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 162 | 7,315 | 0 | 0,000 | 364 | 24,452 |
| Итого, шт | | | | | | | 283 | 24,088 | 40 | 6,143 | 485 | 26,190 | 566 | 45,024 | 0 | 0,000 | 4608 | 387,192 |
| Итого, % | | | | | | | 6,1 | 6,2 | 0,9 | 1,6 | 10,5 | 6,8 | 12,3 | 11,6 | 0 | 0,000 | 29,8 | 26,2 |

Итого остается на выделе живых деревьев 2577 м3

Итого подлежат рубке на всей площади выдела

915 м3

26,2 %

Полнота после вырубki деревьев 0,59

73,8 %

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 22

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Новоселовское
Участковое л-во Анашенское Квартал 44 Выдел 6 Площадь 29,0 га

Номер очага _____ га Размер пробной площади 0,34 га 170*20

Таксационная характеристика:

Защитные "леса, имеющие историческое или научное значение"

Тип леса БР Состав 8С2С+Б Возраст 150 Бонитет 2

Полнота 0,8 Запас на га 360,0 куб.м Возобновление подрост отсутствует

Время и причина ослабления насаждения: Бурулом 2017 года, ветровал 2017 года, малый сосновый лубоед

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись



Бученко С.А.

Дата составления документов

30.10.2017

Телефон

8 (391) 290-51-74

| Порода | Диаметр, см | Площадь сечения одного дерева | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|-------------|-------------------------------|---|------------------|---------|--------|---------|--------|---------|-------|---------|--------|---------|---------|-------------------|-------|---------|-------|-------|----------|
| | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | аварийные деревья | | Итого | | | |
| | | | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | | |
| 28 | 0,062 | 0,124 | 9 | 0,558 | 0 | 0,000 | 1 | 0,062 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 6 | 0,372 | 0 | 0,000 | 18 | 1,116 |
| 36 | 0,102 | 0,102 | 7 | 0,714 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 3 | 0,306 | 0 | 0,000 | 11 | 1,122 |
| 40 | 0,126 | 1,008 | 38 | 4,788 | 7 | 0,882 | 1 | 0,126 | 0 | 0,000 | 1 | 0,126 | 10 | 1,260 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 65 | 8,190 |
| 44 | 0,152 | 0,304 | 2 | 0,304 | 12 | 1,824 | 1 | 0,152 | 0 | 0,000 | 2 | 0,304 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 17 | 2,584 |
| Итого на пробе | 13 | 1,538 | 66 | 7,884 | 7 | 0,882 | 3 | 0,340 | 0 | 0,000 | 3 | 0,430 | 19 | 1,938 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 111 | 13,012 |
| в % соотношение | 11,7 | 11,8 | 59,5 | 60,6 | 6,3 | 6,8 | 2,7 | 2,6 | 0,0 | 0,0 | 2,7 | 3,3 | 17,1 | 14,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 100,0 | 100,0 |
| Всего на выделе | 1109 | 131,182 | 5629 | 672,459 | 597 | 75,229 | 256 | 29,000 | 0 | 0,000 | 256 | 36,676 | 1621 | 165,300 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 9468 | 1109,847 |
| в % соотношение | 11,7 | 11,8 | 59,5 | 60,6 | 6,3 | 6,8 | 2,7 | 2,6 | 0,0 | 0,0 | 2,7 | 3,3 | 17,1 | 14,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 100,0 | 100,0 |
| Живые деревья = | 7335 шт | 0,0 м3 | 79,2 % | Подлежит рубке = | 2132 шт | 0,0 м3 | 22,5 % | 20,8 % | | | | | | | | | | | | |
| | | | 77,5 % | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Порода | Диаметр, см | Площадь сечения одного дерева | Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|-------------|-------------------------------|---|------------------|---------|--------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|-------------------|-------|---------|-------|-------|--------|
| | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | аварийные деревья | | Итого | | | |
| | | | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | | |
| 28 | 0,062 | 0,124 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 2 | 0,124 |
| Итого на пробе | 2 | 0,124 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 2 | 0,124 |
| в % соотношение | 100,0 | 100,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 100,0 | 100,0 |
| Всего на выделе | 171 | 10,576 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 171 | 10,576 |
| в % соотношение | 100,0 | 100,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 100,0 | 100,0 |
| Живые деревья = | 171 шт | 0,0 м3 | 100,0 % | Подлежит рубке = | 0,0 шт | 0,0 м3 | 0,0 % | 0,0 % | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Порода | Распределение количества и их объемов по всем породам на всем выделе вместе | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|---------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|---------|-------|---------|--------|-------------------|---------|---------|-------|-------|----------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | аварийные деревья | | Итого | | | |
| | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | | |
| Сосна | 1109 | 131,182 | 5629 | 672,459 | 597 | 75,229 | 256 | 29,000 | 0 | 0,000 | 256 | 36,676 | 1621 | 165,300 | 0 | 0,000 | 9468 | 1109,847 |
| Береза | 171 | 10,576 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 0 | 0,000 | 171 | 10,576 |
| Итого, шт | 1279 | 141,759 | 5629 | 672,459 | 597 | 75,229 | 256 | 29,000 | 0 | 0,000 | 256 | 36,676 | 1621 | 165,300 | 0 | 0,000 | 9638 | 1120,424 |
| Итого, % | 13,3 | 12,7 | 58,4 | 60,0 | 6,1 | 6,6 | 2,7 | 2,6 | 0,0 | 0,0 | 2,7 | 3,3 | 16,8 | 14,8 | 0,0 | 0,0 | 100,0 | 100,0 |

| Порода | Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|-------------------|-------|---------|-------|--|--|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | аварийные деревья | | Итого | | | |
| | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | Кол. шт | Г, м2 | | |
| Сосна | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Береза | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, шт | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого, % | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого остается на выделе живых деревьев | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Полнота после вырубки деревьев | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

20,7 %

2161,1 м3

Итого подлежат рубке на всей площади выдела

79,3 %

8278,9 м3

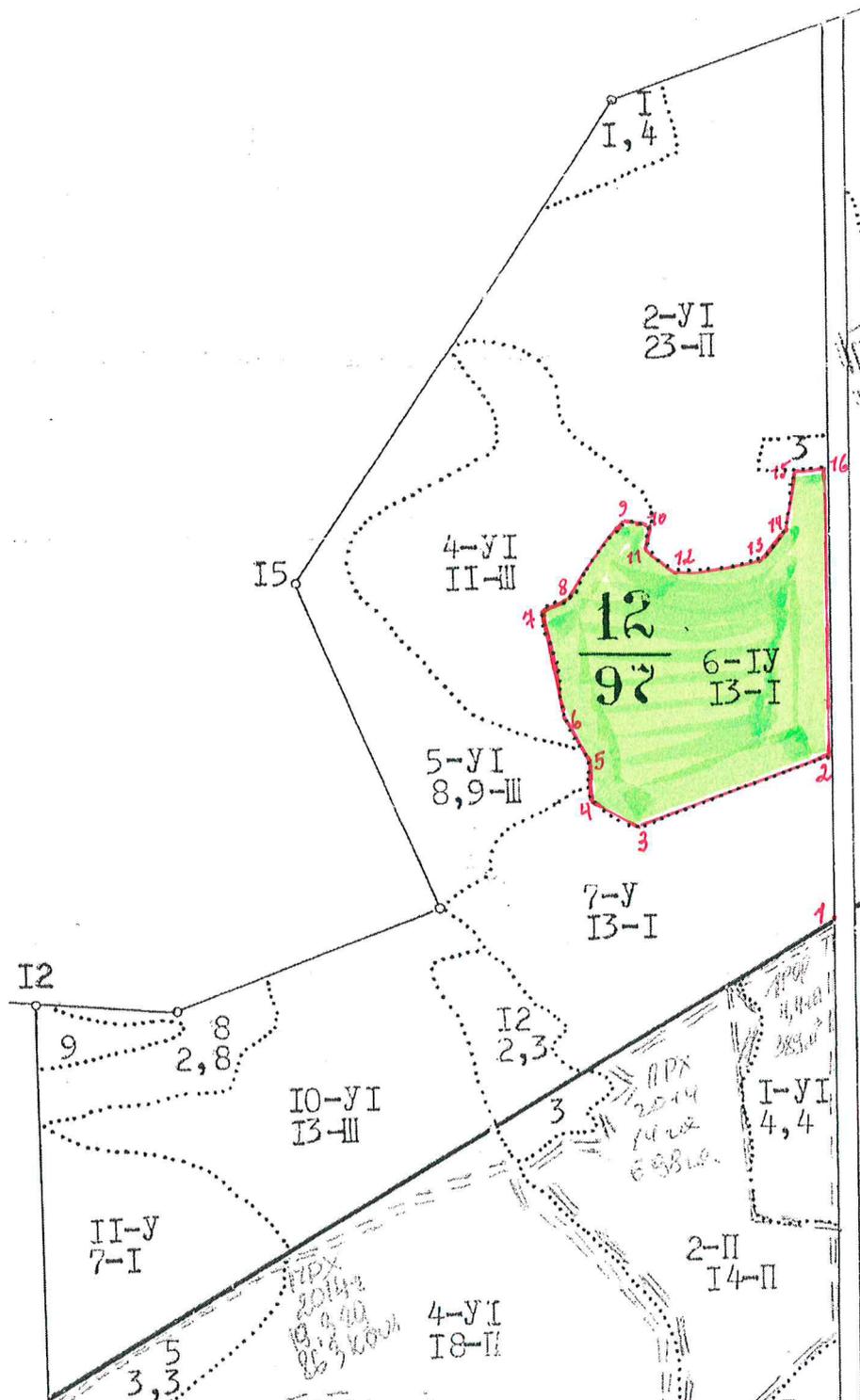
Итого остается на выделе живых деревьев

0,63

Полнота после вырубки деревьев

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000



| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета | | | | |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 6 | 1 | 130 | 20 | - | 0,26 |

*Копия выдана
инж. А.М. Зинченко
Зинченко А.В.*

| Номер точек | Координаты | | Румбы линий | Длина, м |
|-------------|-------------|--------------|-------------|----------|
| 1-2 | E91° 4,075' | N54° 54,476' | С-0 | 240 |
| 2-3 | E91° 4,113' | N54° 54,598' | ЮЗ-70 | 280 |
| 3-4 | E91° 3,843' | N54° 54,578' | СЗ-52 | 80 |
| 4-5 | E91° 3,786' | N54° 54,605' | С-0 | 60 |
| 5-6 | E91° 3,794' | N54° 54,635' | СЗ-30 | 72 |
| 6-7 | E91° 3,771' | N54° 54,671' | СЗ-11 | 148 |
| 7-8 | E91° 3,769' | N54° 54,751' | СВ-61 | 40 |
| 8-9 | E91° 3,806' | N54° 54,755' | СВ-36 | 130 |
| 9-10 | E91° 3,894' | N54° 54,804' | ЮВ-83 | 40 |
| 10-11 | E91° 3,928' | N54° 54,795' | Ю-0 | 40 |
| 11-12 | E91° 3,918' | N54° 54,780' | ЮВ-59 | 60 |
| 12-13 | E91° 3,952' | N54° 54,757' | СВ-78 | 110 |
| 13-14 | E91° 4,066' | N54° 54,752' | СВ-39 | 50 |
| 14-15 | E91° 4,109' | N54° 54,770' | СВ-7 | 80 |
| 15-16 | E91° 4,133' | N54° 54,811' | СВ-85 | 40 |
| 16-2 | E91° 4,179' | N54° 54,807' | Ю-0 | 410 |

Условные обозначения:  - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность: Шестаков Д.В., инженер-лесопатолог

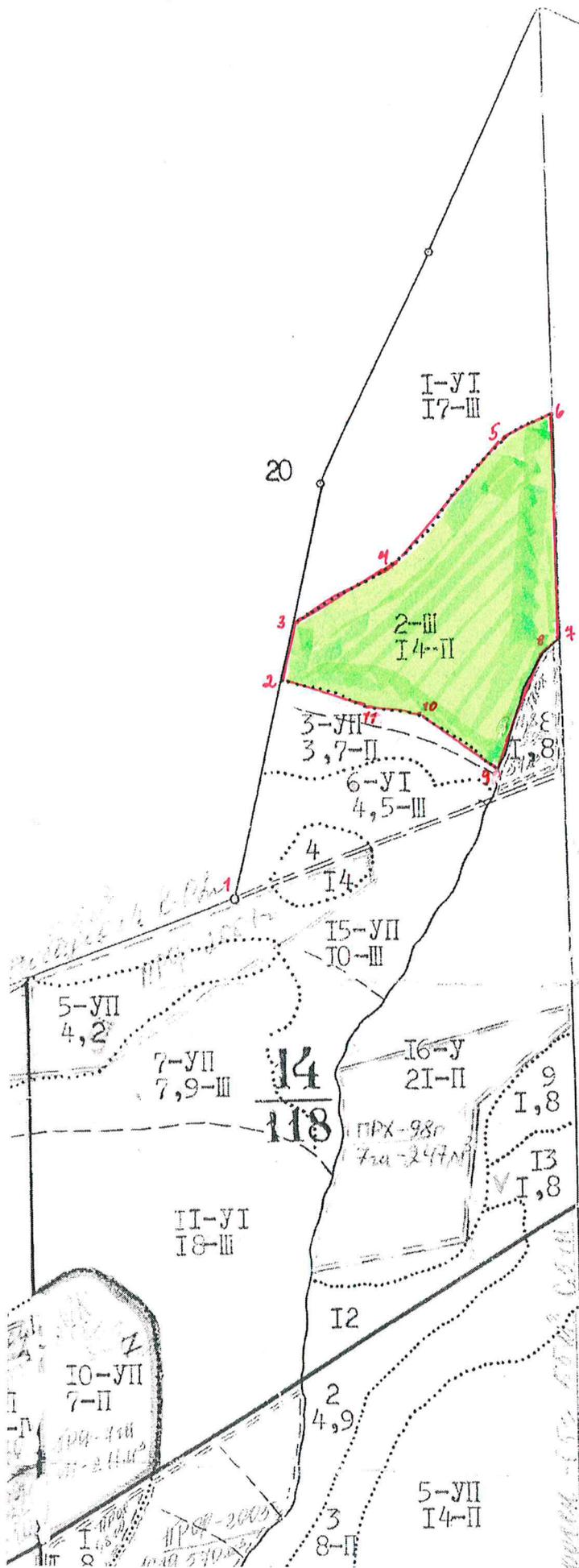
Подпись: _____

Дата составления документа: 30.10.2017

Телефон: 8 (391) 290-51-73

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000



| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета | | | | |
|------------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 2 ч.1, ч.2 | 2 | 120 | 30 | - | 0,36 |

| Номер точек | Координаты | | Румбы линий | Длина, м |
|-------------|-------------|--------------|-------------|----------|
| 1-2 | E91° 5,606' | N54° 55,245' | СВ:9 | 360 |
| 2-3 | E91° 5,741' | N54° 55,435' | СВ:9 | 115 |
| 3-4 | E91° 5,776' | N54° 55,484' | СВ:55 | 220 |
| 4-5 | E91° 5,960' | N54° 55,525' | СВ:39 | 230 |
| 5-6 | E91° 6,151' | N54° 55,616' | СВ:55 | 100 |
| 6-7 | E91° 6,238' | N54° 55,629' | ЮВ:5 | 381 |
| 7-8 | E91° 6,186' | N54° 55,425' | ЮЗ:45 | 40 |
| 8-9 | E91° 6,153' | N54° 55,414' | ЮЗ:17 | 191 |
| 9-10 | E91° 6,057' | N54° 55,318' | СЗ:60 | 170 |
| 10-11 | E91° 5,950' | N54° 55,381' | СЗ:85 | 70 |
| 11-1 | E91° 5,866' | N54° 55,396' | СЗ:82 | 138 |

Условные обозначения:  - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность: Лесников Е.М., инженер-лесопатолог

Подпись: _____

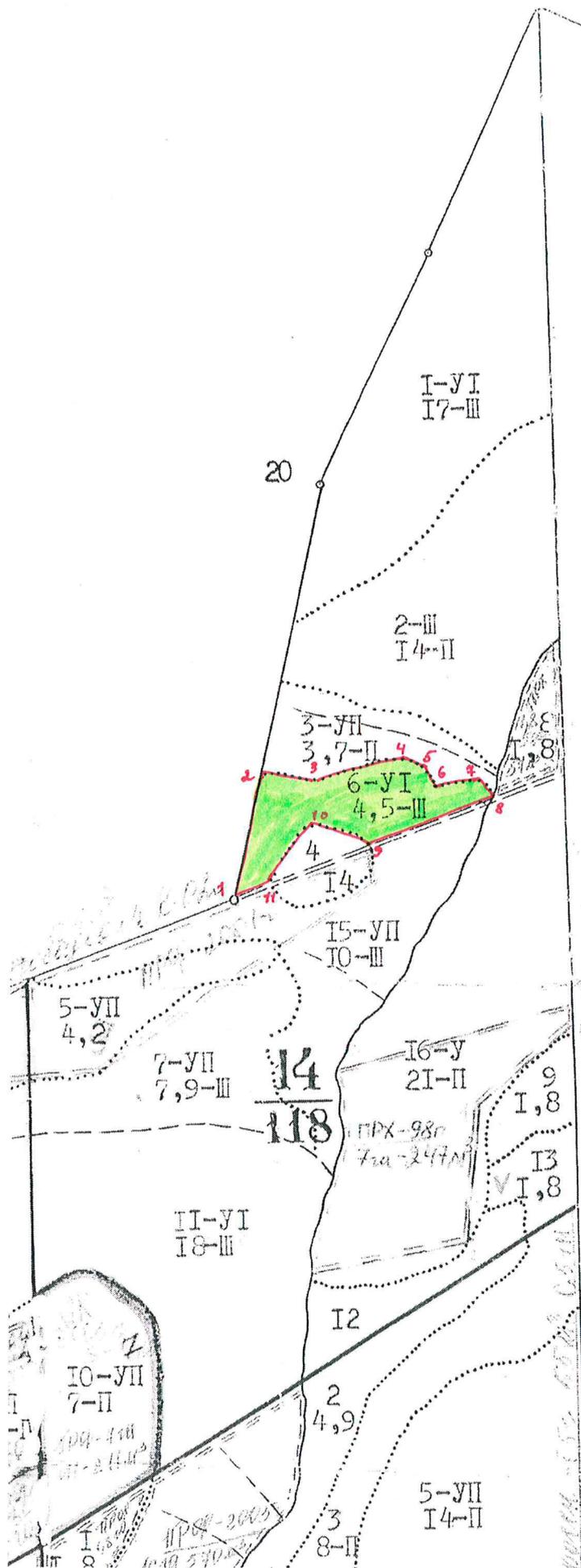


Дата составления документа: 30.10.2014

Телефон: 8 (391) 290-51-73

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000



| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета | | | | |
|------------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 6 ч.1, ч.2 | 3 | 105 | 30 | - | 0,32 |

| Номер точек | Координаты | | Румбы линий | Длина, м |
|-------------|-------------|--------------|-------------|----------|
| 1-2 | E91° 5,606' | N54° 55,245' | СВ:9 | 206 |
| 2-3 | E91° 5,686' | N54° 55,356' | ЮВ:86 | 80 |
| 3-4 | E91° 5,767' | N54° 55,338' | СВ:72 | 189 |
| 4-5 | E91° 5,910' | N54° 55,344' | ЮВ:84 | 30 |
| 5-6 | E91° 5,939' | N54° 55,331' | ЮВ:50 | 40 |
| 6-7 | E91° 5,952' | N54° 55,313' | СВ:80 | 70 |
| 7-8 | E91° 6,023' | N54° 55,310' | ЮВ:40 | 38 |
| 8-9 | E91° 6,038' | N54° 55,293' | ЮЗ:64 | 220 |
| 9-10 | E91° 5,833' | N54° 55,273' | СЗ:75 | 100 |
| 10-11 | E91° 5,750' | N54° 55,302' | ЮЗ:32 | 120 |
| 11-1 | E91° 5,663' | N54° 55,256' | ЮЗ:66 | 35 |

Условные обозначения:  - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность: Лесников Е.М., инженер-лесопатолог

Подпись: 

Дата составления документа: 30.10.2017

Телефон: 8 (391) 290-51-73

| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета | | | | |
|-------------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 7 ч. 1, ч.2 | 4 | 140 | 20 | - | 0,28 |
| 11 ч.1, ч.2 | 5 | 110 | 20 | - | 0,22 |
| 15 ч.1, ч.2 | 6 | 110 | 20 | - | 0,22 |

| Номер точек | Координаты | | Румбы линий | Длина, м |
|-------------|-------------|--------------|-------------|----------|
| 1-2 | E91° 5,262' | N54° 55,209' | СВ:66 | 440 |
| 2-3 | E91° 5,666' | N54° 55,249' | ЮВ:55 | 47 |
| 3-4 | E91° 5,699' | N54° 55,228' | СВ:71 | 90 |
| 4-5 | E91° 5,770' | N54° 55,228' | СВ:42 | 45 |
| 5-6 | E91° 5,828' | N54° 55,245' | СЗ:3 | 45 |
| 6-7 | E91° 5,837' | N54° 55,266' | СВ:66 | 180 |
| 7-8 | E91° 6,033' | N54° 55,286' | ЮЗ:23 | 370 |
| 8-9 | E91° 5,830' | N54° 55,136' | ЮЗ:38 | 110 |
| 9-10 | E91° 5,759' | N54° 55,106' | ЮЗ:23 | 60 |
| 10-11 | E91° 5,717' | N54° 55,071' | ЮВ:11 | 114 |
| 11-12 | E91° 5,713' | N54° 55,010' | ЮЗ:15 | 200 |
| 12-13 | E91° 5,628' | N54° 54,916' | ЮВ:1 | 211 |
| 13-14 | E91° 5,579' | N54° 54,797' | ЮЗ:55 | 235 |
| 14-15 | E91° 5,335' | N54° 54,741' | СЗ:3 | 228 |
| 15-16 | E91° 5,372' | N54° 54,874' | СЗ:50 | 150 |
| 16-17 | E91° 5,266' | N54° 54,938' | ЮЗ:57 | 170 |
| 17-18 | E91° 5,185' | N54° 54,921' | СЗ:5 | 381 |
| 18-19 | E91° 5,237' | N54° 55,115' | СВ:82 | 120 |
| 19-20 | E91° 5,345' | N54° 55,111' | СВ:45 | 230 |
| 20-21 | E91° 5,530' | N54° 55,173' | СВ:76 | 110 |
| 21-22 | E91° 5,629' | N54° 55,173' | СВ:20 | 50 |
| 22-23 | E91° 5,667' | N54° 55,195' | СЗ:81 | 60 |
| 23-24 | E91° 5,617' | N54° 55,207' | ЮЗ:69 | 300 |
| 24-1 | E91° 5,318' | N54° 55,195' | СЗ:82 | 76 |

Условные обозначения:  - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность: Лесников Е.М., инженер-лесопатолог

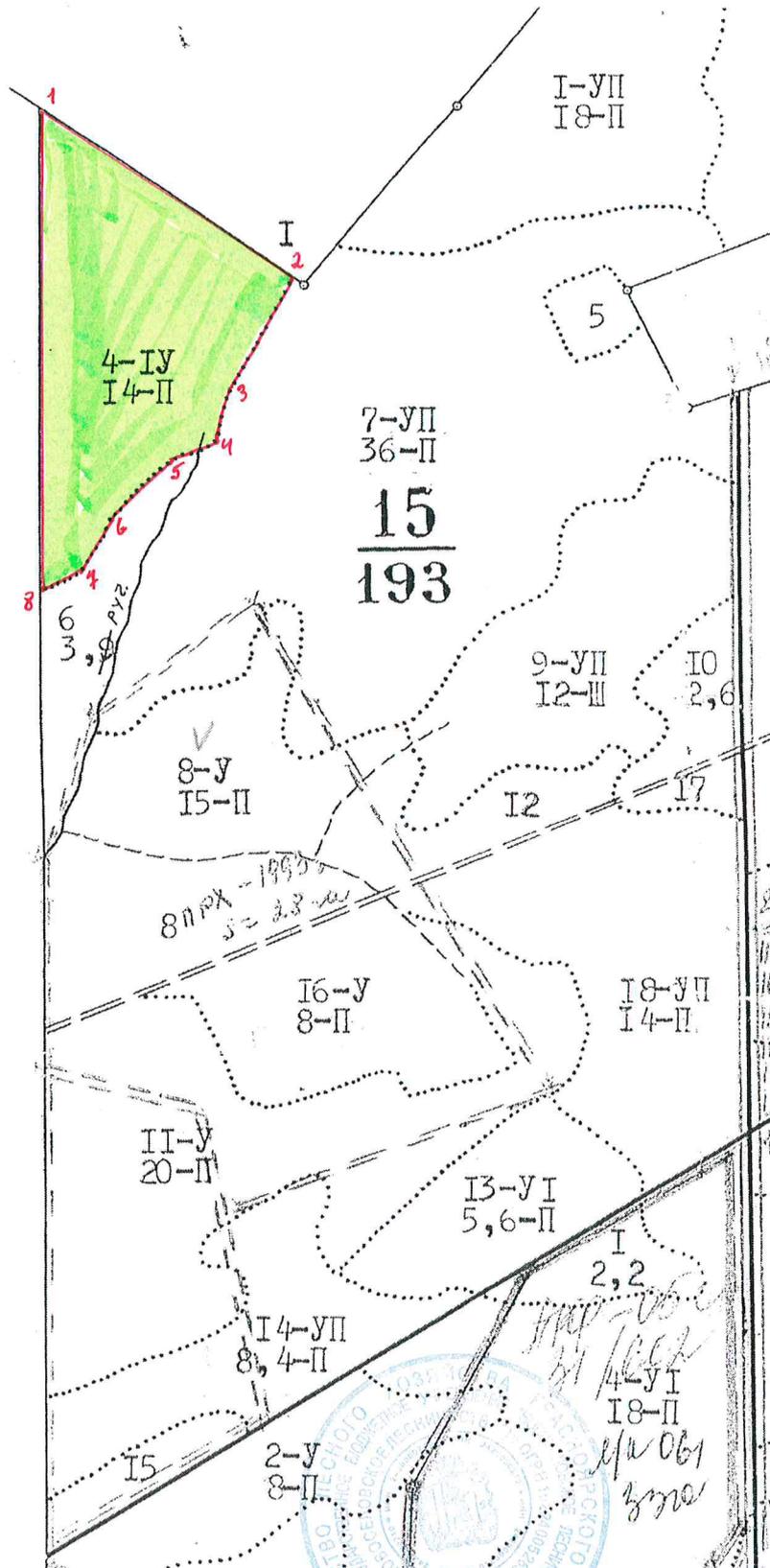
Подпись: 

Дата составления документа: 30.10.2017

Телефон: 8 (391) 290-51-73

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000



Копия выдана
и на 10 800 2012

| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета | | | | |
|------------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 4 ч.1, ч.2 | 7 | 130 | 40 | - | 0,52 |

| Номер точек | Координаты | | Румбы линий | Длина, м |
|-------------|-------------|--------------|-------------|----------|
| 1-2 | E91° 6,333' | N54° 55,997' | ЮВ:50 | 443 |
| 2-3 | E91° 6,626' | N54° 55,842' | ЮЗ:20 | 209 |
| 3-4 | E91° 6,521' | N54° 55,764' | ЮЗ:12 | 72 |
| 4-5 | E91° 6,496' | N54° 55,728' | ЮЗ:78 | 74 |
| 5-6 | E91° 6,436' | N54° 55,720' | ЮЗ:50 | 105 |
| 6-7 | E91° 6,343' | N54° 55,682' | ЮЗ:35 | 80 |
| 7-8 | E91° 6,295' | N54° 55,647' | ЮЗ:73 | 44 |
| 8-1 | E91° 6,239' | N54° 55,637' | СЗ:1 | 700 |

Условные обозначения:  - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность: Шестаков Д.В., инженер-лесопатолог

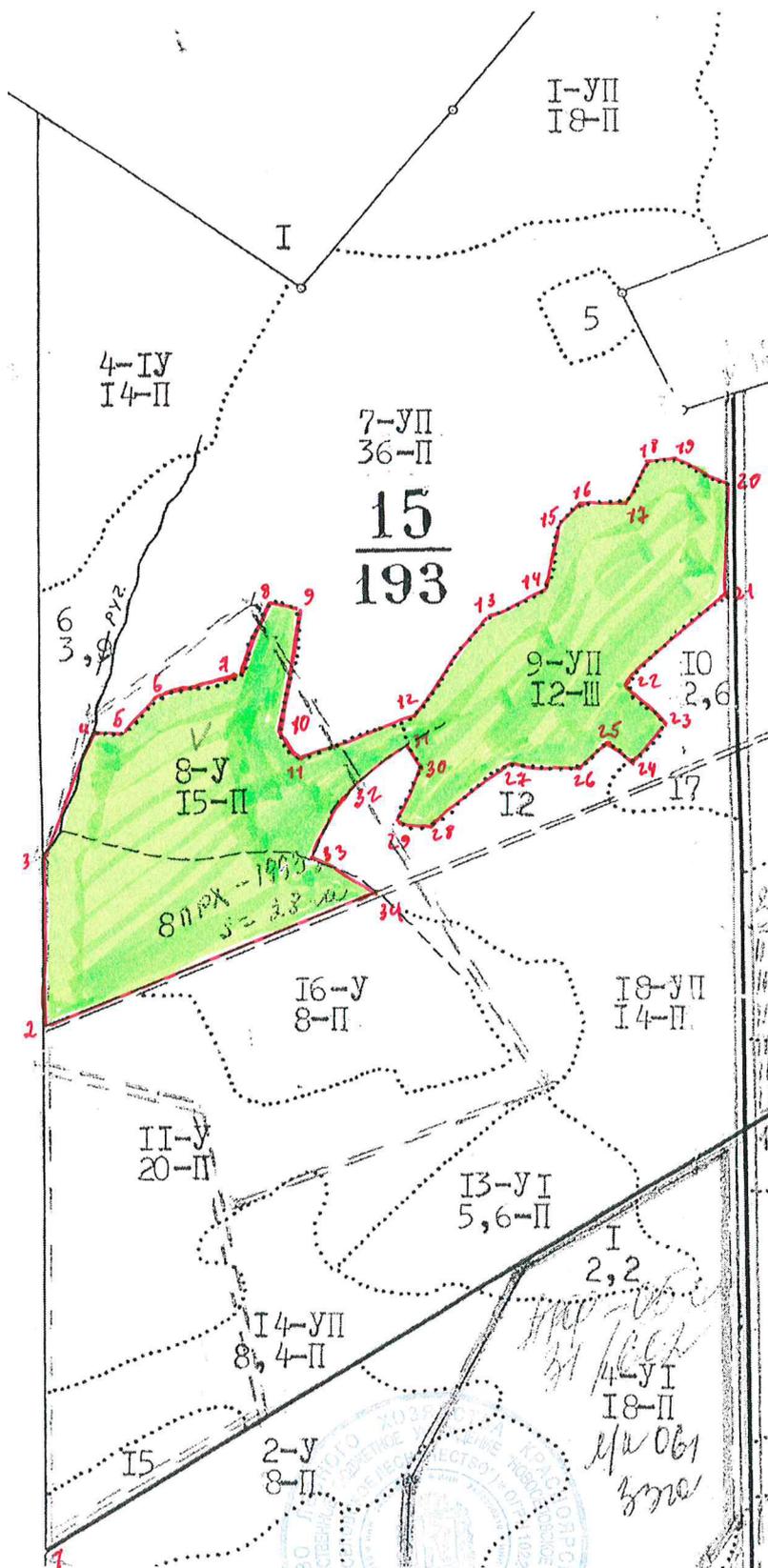
Подпись: 

Дата составления документа: 30.10.2017

Телефон: 8 (391) 290-51-73

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

M 1:10000



Копия берн
и.п.н. в.п. Зинченко С.В.

| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета | | | | |
|------------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 8 ч.1, ч.2 | 8 | 150 | 20 | - | 0,30 |
| 9 | 9 | 150 | 20 | - | 0,30 |

| Номер точек | Координаты | | Румбы линий | Длина, м |
|-------------|-------------|--------------|-------------|----------|
| 1-2 | E91° 6,059' | N54° 54,906' | C:0 | 710 |
| 2-3 | E91° 6,161' | N54° 55,305' | C:0 | 232 |
| 3-4 | E91° 6,194' | N54° 55,434' | CB:23 | 200 |
| 4-5 | E91° 6,282' | N54° 55,521' | B:90 | 50 |
| 5-6 | E91° 6,320' | N54° 55,517' | CB:45 | 70 |
| 6-7 | E91° 6,374' | N54° 55,542' | CB:81 | 115 |
| 7-8 | E91° 6,487' | N54° 55,550' | CB:20 | 110 |
| 8-9 | E91° 6,537' | N54° 55,598' | ЮВ:80 | 40 |
| 9-10 | E91° 6,574' | N54° 55,591' | ЮЗ:9 | 200 |
| 10-11 | E91° 6,524' | N54° 55,501' | ЮВ:48 | 40 |
| 11-12 | E91° 6,545' | N54° 55,477' | CB:71 | 160 |
| 12-13 | E91° 6,703' | N54° 55,497' | CB:39 | 180 |
| 13-14 | E91° 6,816' | N54° 55,563' | CB:65 | 100 |
| 14-15 | E91° 6,899' | N54° 55,579' | CB:8 | 90 |
| 15-16 | E91° 6,928' | N54° 55,627' | CB:50 | 50 |
| 16-17 | E91° 6,962' | N54° 55,639' | CB:80 | 70 |
| 17-18 | E91° 7,019' | N54° 55,634' | CB:24 | 60 |
| 18-19 | E91° 7,055' | N54° 55,663' | CB:83 | 50 |
| 19-20 | E91° 7,092' | N54° 55,662' | ЮВ:64 | 70 |
| 20-21 | E91° 7,155' | N54° 55,637' | Ю:0 | 160 |
| 21-22 | E91° 7,129' | N54° 55,554' | ЮЗ:49 | 200 |
| 22-23 | E91° 6,982' | N54° 55,497' | ЮВ:52 | 60 |
| 23-24 | E91° 7,026' | N54° 55,463' | ЮЗ:48 | 60 |
| 24-25 | E91° 6,977' | N54° 55,437' | СЗ:59 | 30 |
| 25-26 | E91° 6,949' | N54° 55,455' | ЮЗ:46 | 30 |
| 26-27 | E91° 6,905' | N54° 55,439' | З:90 | 100 |
| 27-28 | E91° 6,818' | N54° 55,451' | ЮЗ:51 | 150 |
| 28-29 | E91° 6,703' | N54° 55,413' | СЗ:68 | 25 |
| 29-30 | E91° 6,662' | N54° 55,420' | CB:23 | 70 |
| 30-31 | E91° 6,702' | N54° 55,457' | СЗ:28 | 25 |
| 31-32 | E91° 6,689' | N54° 55,476' | ЮЗ:53 | 125 |
| 32-33 | E91° 6,604' | N54° 55,450' | ЮЗ:25 | 75 |
| 33-34 | E91° 6,542' | N54° 55,402' | ЮВ:66 | 100 |
| 34-2 | E91° 6,617' | N54° 55,368' | ЮЗ:67 | 448 |

Условные обозначения:  - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность: Бученко С.А., инженер-лесопатолог

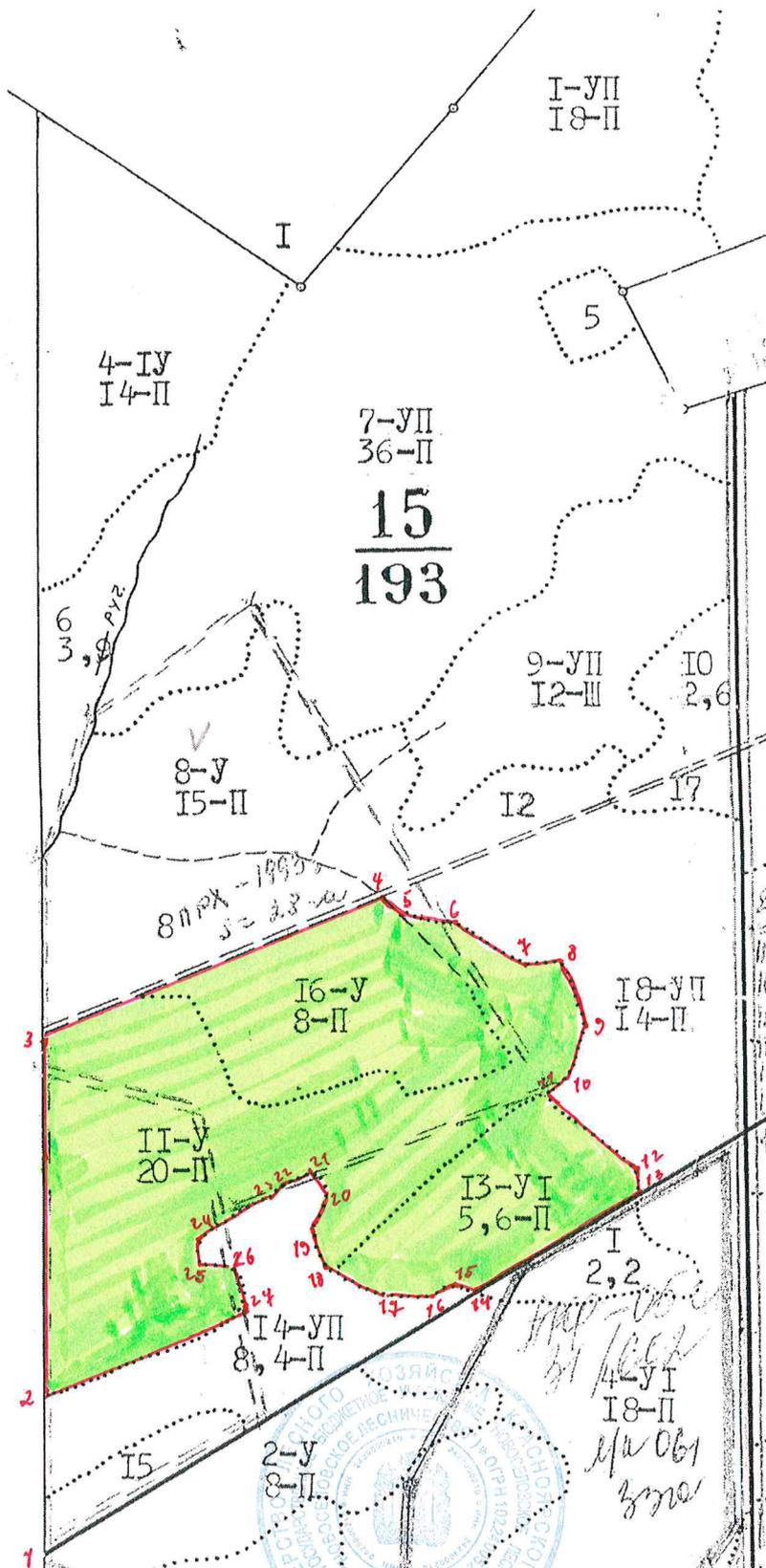
Подпись: 

Дата составления документа: 30.10.17

Телефон: 8 (391) 290-51-73

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

M 1:10000



Копия бериса
и т.д. в м. В.В. Димитриев С.Д.

| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета | | | | |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 11 | 10 | 160 | 20 | - | 0,32 |
| 13 | 11 | 160 | 20 | - | 0,32 |
| 16 | 12 | 150 | 20 | - | 0,30 |

| Номер точек | Координаты | | Румбы линий | Длина, м |
|-------------|-------------|--------------|-------------|----------|
| 1-2 | E91° 6,059' | N54° 54,906' | C:0 | 200 |
| 2-3 | E91° 6,092' | N54° 55,027' | C:0 | 520 |
| 3-4 | E91° 6,160' | N54° 55,299' | CB:71 | 510 |
| 4-5 | E91° 6,628' | N54° 55,364' | ЮВ:47 | 25 |
| 5-6 | E91° 6,651' | N54° 55,348' | ЮВ:75 | 65 |
| 6-7 | E91° 6,717' | N54° 55,337' | ЮВ:60 | 110 |
| 7-8 | E91° 6,797' | N54° 55,296' | CB:79 | 45 |
| 8-9 | E91° 6,845' | N54° 55,296' | ЮВ:17 | 100 |
| 9-10 | E91° 6,862' | N54° 55,245' | ЮЗ:14 | 52 |
| 10-11 | E91° 6,830' | N54° 55,208' | ЮЗ:57 | 32 |
| 11-12 | E91° 6,801' | N54° 55,197' | ЮВ:53 | 162 |
| 12-13 | E91° 6,902' | N54° 55,130' | ЮВ:5 | 31 |
| 13-14 | E91° 6,899' | N54° 55,112' | ЮЗ:58 | 265 |
| 14-15 | E91° 6,669' | N54° 55,057' | ЮЗ:79 | 26 |
| 15-16 | E91° 6,644' | N54° 55,064' | ЮЗ:60 | 26 |
| 16-17 | E91° 6,613' | N54° 55,057' | CЗ:84 | 79 |
| 17-18 | E91° 6,554' | N54° 55,063' | CЗ:64 | 79 |
| 18-19 | E91° 6,480' | N54° 55,091' | CЗ:16 | 45 |
| 19-20 | E91° 6,470' | N54° 55,123' | CB:23 | 45 |
| 20-21 | E91° 6,496' | N54° 55,145' | CЗ:37 | 30 |
| 21-22 | E91° 6,479' | N54° 55,166' | ЮЗ:67 | 50 |
| 22-23 | E91° 6,441' | N54° 55,159' | ЮЗ:41 | 20 |
| 23-24 | E91° 6,424' | N54° 55,151' | ЮЗ:60 | 110 |
| 24-25 | E91° 6,319' | N54° 55,128' | ЮЗ:17 | 35 |
| 25-26 | E91° 6,317' | N54° 55,108' | ЮВ:77 | 50 |
| 26-27 | E91° 6,362' | N54° 55,101' | ЮВ:11 | 45 |
| 27-2 | E91° 6,369' | N54° 55,068' | ЮЗ:68 | 300 |

Условные обозначения:  - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность: Бученко С.А., инженер-лесопатолог

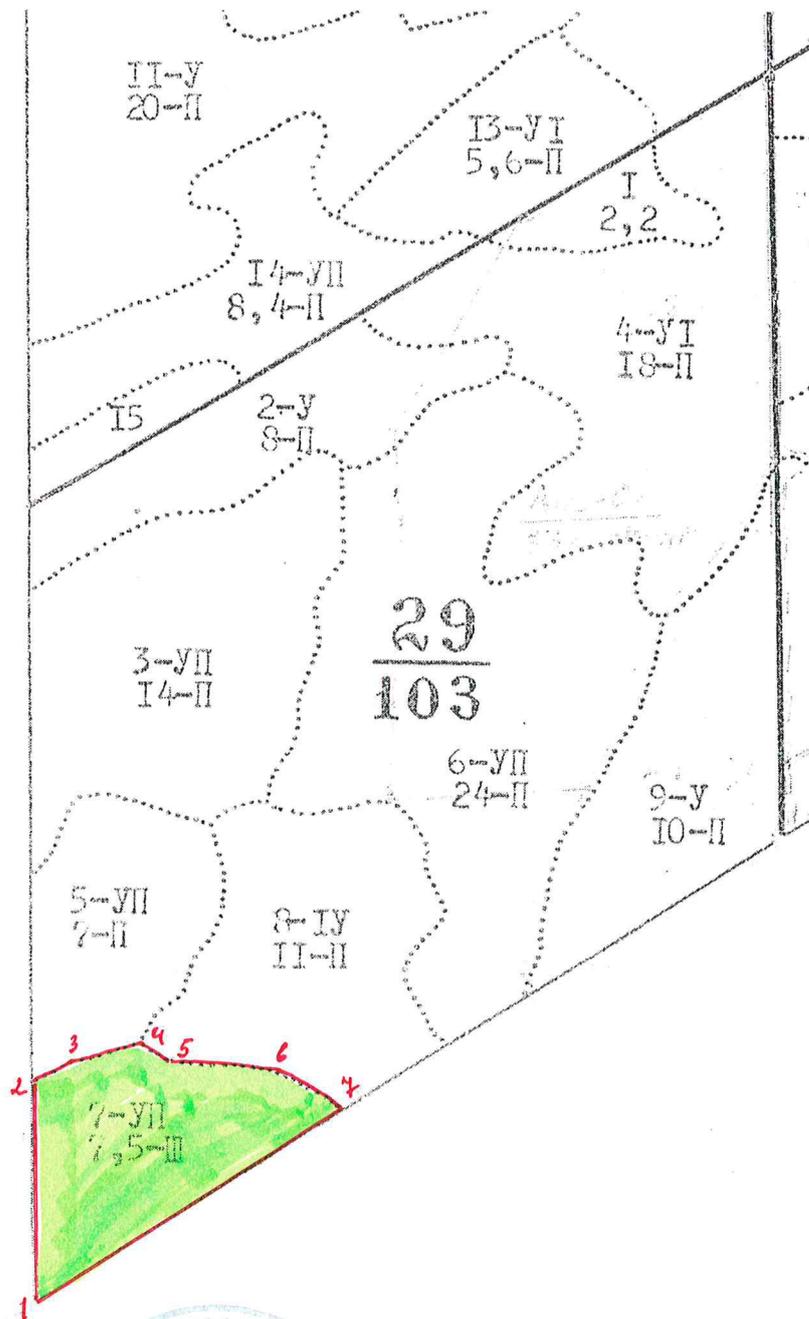
Подпись: _____

Дата составления документа: 30.10.17

Телефон: 8 (391) 290-51-73

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000



| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета | | | | |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 7 | 13 | 100 | 20 | - | 0,20 |

Копия выдана
и.м. в.н. С.В. Зинченко с.в.

| Номер точек | Координаты | | Румбы линий | Длина, м |
|-------------|-------------|--------------|-------------|----------|
| 1-2 | E91° 5,900' | N54° 54,365' | С:90 | 82 |
| 2-3 | E91° 5,941' | N54° 54,517' | СВ:65 | 46 |
| 3-4 | E91° 5,994' | N54° 54,528' | СВ:74 | 120 |
| 4-5 | E91° 6,081' | N54° 54,533' | ЮВ:64 | 41 |
| 5-6 | E91° 6,114' | N54° 54,517' | ЮВ:86 | 150 |
| 6-7 | E91° 6,244' | N54° 54,502' | ЮВ:64 | 100 |
| 7-1 | E91° 6,313' | N54° 54,469' | ЮЗ:59 | 497 |

Условные обозначения:  - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность: Шестаков Д.В., инженер-лесопатолог

Подпись: _____

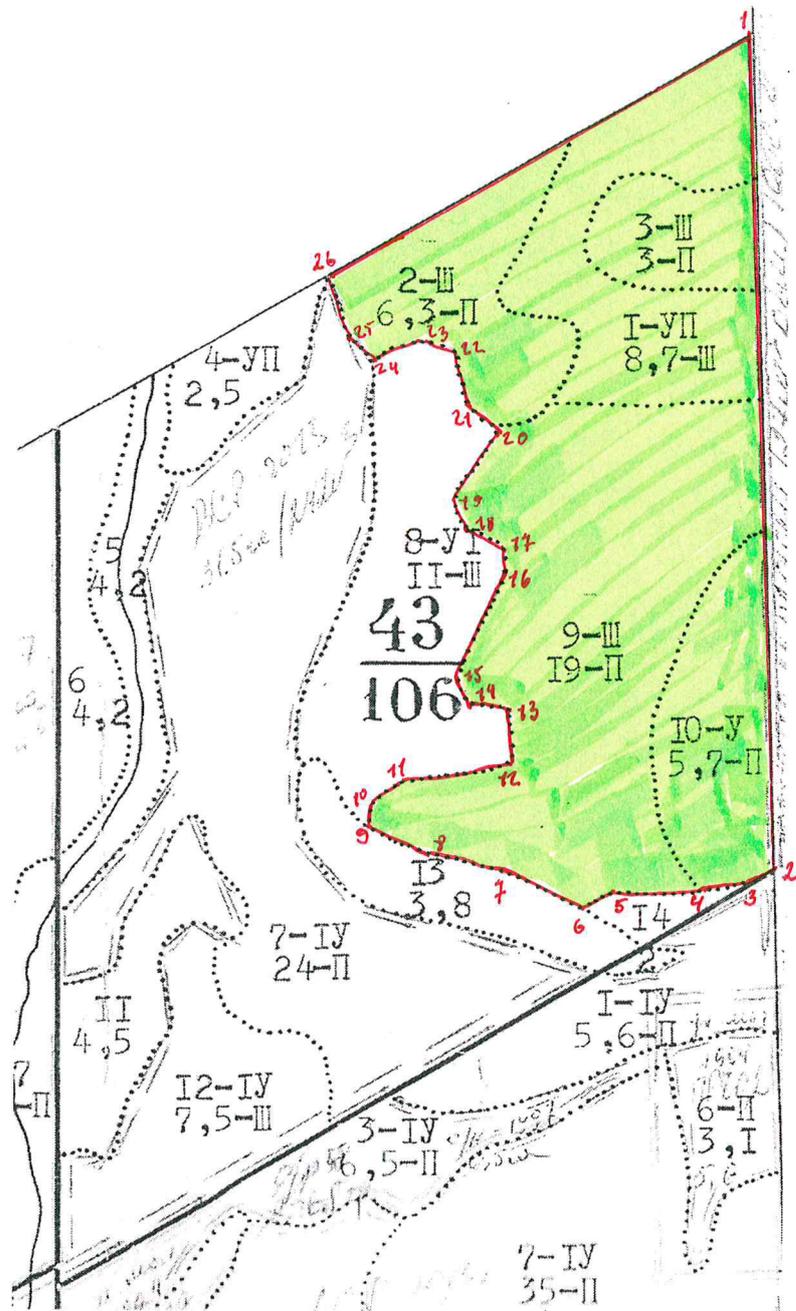


Дата составления документа: 30.10.2017

Телефон: 8 (391) 290-51-73

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000



| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета | | | | |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 1 | 14 | 130 | 20 | - | 0,26 |
| 2 | 15 | 100 | 20 | - | 0,20 |
| 3 | 16 | - | - | - | 3,0 |
| 9 | 17 | 120 | 20 | - | 0,24 |
| 10 | 18 | 95 | 20 | - | 0,19 |

Копия выдана
вместе с 1/10 ВК 2

| Номер точек | Координаты | | Румбы линий | Длина, м |
|-------------|-------------|--------------|-------------|----------|
| | | | | |
| 1-2 | E91° 5,900' | N54° 54,365' | ЮЗ:3 | 1100 |
| 2-3 | E91° 5,748' | N54° 53,767' | ЮЗ:63 | 50 |
| 3-4 | E91° 5,712' | N54° 53,762' | З:90 | 100 |
| 4-5 | E91° 5,652' | N54° 53,760' | СЗ:82 | 80 |
| 5-6 | E91° 5,550' | N54° 53,771' | ЮЗ:61 | 50 |
| 6-7 | E91° 5,509' | N54° 53,763' | СЗ:62 | 110 |
| 7-8 | E91° 5,422' | N54° 53,799' | СЗ:71 | 120 |
| 8-9 | E91° 5,334' | N54° 53,819' | СЗ:55 | 50 |
| 9-10 | E91° 5,267' | N54° 53,845' | СВ:18 | 40 |
| 10-11 | E91° 5,276' | N54° 53,862' | СВ:66 | 50 |
| 11-12 | E91° 5,322' | N54° 53,873' | СВ:85 | 130 |
| 12-13 | E91° 5,454' | N54° 53,873' | С:0 | 70 |
| 13-14 | E91° 5,460' | N54° 53,913' | СЗ:78 | 50 |
| 14-15 | E91° 5,414' | N54° 53,921' | СЗ:18 | 50 |
| 15-16 | E91° 5,405' | N54° 53,942' | СВ:32 | 150 |
| 16-17 | E91° 5,488' | N54° 54,010' | СЗ:10 | 42 |
| 17-18 | E91° 5,489' | N54° 54,027' | СЗ:52 | 60 |
| 18-19 | E91° 5,449' | N54° 54,045' | С:0 | 40 |
| 19-20 | E91° 5,440' | N54° 54,067' | СВ:41 | 100 |
| 20-21 | E91° 5,507' | N54° 54,110' | СЗ:59 | 50 |
| 21-22 | E91° 5,475' | N54° 54,133' | СЗ:7 | 70 |
| 22-23 | E91° 5,472' | N54° 54,172' | СЗ:64 | 40 |
| 23-24 | E91° 5,432' | N54° 54,185' | ЮЗ:70 | 70 |
| 24-25 | E91° 5,371' | N54° 54,177' | СЗ:38 | 40 |
| 25-26 | E91° 5,346' | N54° 54,196' | СЗ:14 | 90 |
| 26-1 | E91° 5,330' | N54° 54,239' | СВ:60 | 652 |

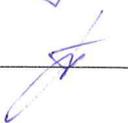
Условные обозначения:  - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность: Шестаков Д.В., инженер-лесопатолог

Подпись: 

ФИО, должность: Бученко С.А., инженер-лесопатолог

Подпись: 

Дата составления документа: 30.10.2017

Телефон: 8 (391) 290-51-73

| Номер точек | Координаты | | Румбы линий | Длина, м |
|-------------|-------------|--------------|-------------|----------|
| | | | | |
| 1-2 | E91° 5,900' | N54° 54,365' | СВ:61 | 550 |
| 2-3 | E91° 6,371' | N54° 54,480' | ЮЗ:24 | 101 |
| 3-4 | E91° 6,336' | N54° 54,444' | ЮЗ:12 | 109 |
| 4-5 | E91° 6,305' | N54° 54,379' | ЮВ:40 | 40 |
| 5-6 | E91° 6,318' | N54° 54,355' | ЮВ:44 | 130 |
| 6-7 | E91° 6,390' | N54° 54,306' | СВ:76 | 170 |
| 7-8 | E91° 6,543' | N54° 54,313' | СВ:66 | 100 |
| 8-9 | E91° 6,656' | N54° 54,334' | СВ:74 | 50 |
| 9-10 | E91° 6,698' | N54° 54,337' | СВ:56 | 70 |
| 10-11 | E91° 6,764' | N54° 54,353' | СВ:81 | 100 |
| 11-12 | E91° 6,838' | N54° 54,349' | Ю:90 | 233 |
| 12-13 | E91° 6,806' | N54° 54,217' | ЮЗ:61 | 1150 |
| 13-1 | E91° 5,806' | N54° 53,999' | С:4 | 690 |

Условные обозначения:  - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность: Шестаков Д.В., инженер-лесопатолог

Подпись: 

ФИО, должность: Бученко С.А., инженер-лесопатолог

Подпись: 

Дата составления документа: 30.10.2017

Телефон: 8 (391) 290-51-73

Утверждаю

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин

«18» ноября 2017 г.



Акт 1А

несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованию

с.Новоселово

18.11.2017 г.

Комиссией в составе: Рудченко М.М.- руководитель КГБУ «Новоселовское лесничество» - председатель комиссии; «Новоселовское лесничество», Зинченко С.В.- инженер лесопользования КГБУ «Новоселовское лесничество», член комиссии; Макаров А.Е.- лесничий Подтаёжного участкового лесничества, член комиссии; Кучеров Е.Г.- лесничий Кульчекского участкового лесничества, член комиссии; Копеев А.Ю. лесничий Новоселовского участкового лесничества, член комиссии; Ростовцева Н.М.- лесничий Степного участкового лесничества, член комиссии; провели натурное обследование лесного участка, в целях: уточнения таксационной характеристики в связи с давностью лесоустройства более 10 лет (1991 г. Брянская лесоустроительная экспедиция, 2 разряд лесоустройства, глазомерный метод таксации с применением измерительно-перечислительной таксации).

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

Участок расположен в лесах Анашенского участкового лесничества КГБУ «Новоселовское лесничество» в кварталах: № № 12 (выдел 6)

Субъект Российской Федерации: Красноярский край
Муниципальный район: Новоселовский

1. Подразделение лесов по целевому назначению: защитные

2. Категория защитных лесов: леса, имеющие историческое или научное значение.

3. Общая площадь участка 13 га, лесных земель 13 га

из них: покрытых лесной растительностью 13 га

в том числе несомкнувшихся лесных культур - га

нелесных земель - га

из них: пашни - га

сенокосов - га

пастбищ - га

вод - га

прочих земель - га.

Копеев А.Ю.
инженер КГБУ
Новоселовское л.с.

2. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

| Наименование участкового лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждений | Класс возраста / возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|-------------------------------|---------|---------|-------------------------------|
| Анашенское | 12 | 6 | 13 | 7СЗБ | 4/80 | 1 | 0,7 | 3510 |
| Итого | | | 13 | | | | | 3510 |

5. Таксационное описание по результатам обследования

| Наименование участкового лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждений | Класс возраста / возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|-------------------------------|---------|---------|-------------------------------|
| Анашенское | 12 | 6 | 13 | 9С1Б+С+Ос | 5/95 3/50 | I ✓ | 0,8 ✓ | 4810 ✓ |
| Итого | | | 13 | | | | | 4810 |

6. Участок не имеет особо защитное значение, выражающееся (имеет или не имеет) в следующем: -

7. Лесохозяйственные особенности участка: лесной участок повреждён ветровалом, снеголомом 2017 г.

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения: лесной участок требует лесопатологического обследования с целью назначения санитарно-оздоровительных мероприятий.

Лица, проводившие обследование:

Руководитель

КГБУ «Новосёловское лесничество»

Инженер лесопользования

Лесничий Степного уч. лесничества

Лесничий Кульчекского уч. лесничества

Лесничий Новосёловского уч. лесничества

Лесничий Подтаёжного уч. Лесничества

Рудченко М.М.

Зинченко М.М.

Ростовцева Н.М.

Кучеров Е.Г.

Копеев А.Ю.

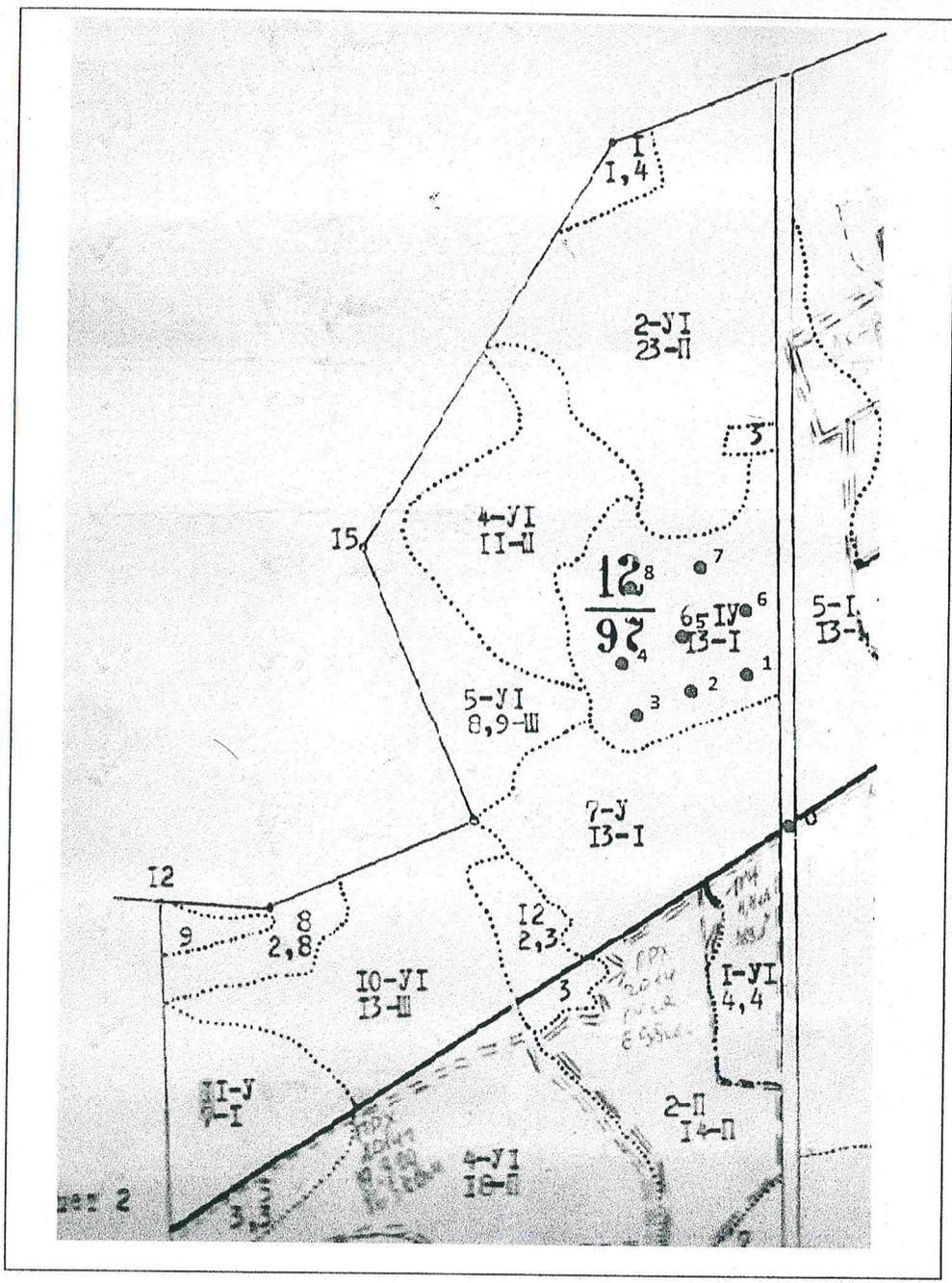
Макаров А. Е

Копия
и на
Зинченко С.В.



Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Чертеж лесного участка кв. № 12 выд. 6
(по данным инструментальной съемки границ)



Данные инструментальной
съемки границ участка

Масштаб: 1:10000
Площадь участка 13,0 га

Утверждаю

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин

«17» *декабря* 2019 г.

Акт 2А
несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованию

с.Новоселово

18.11.2017 г.

Комиссией в составе: Рудченко М.М.- руководитель КГБУ «Новоселовское лесничество» - председатель комиссии; «Новоселовское лесничество», Зинченко С.В.- инженер лесопользования КГБУ «Новоселовское лесничество», член комиссии; Макаров А.Е.- лесничий Подтаёжного участкового лесничества, член комиссии; Кучеров Е.Г.- лесничий Кульчекского участкового лесничества, член комиссии; Копеев А.Ю. лесничий Новосёловского участкового лесничества, член комиссии; Ростовцева Н.М.- лесничий Степного участкового лесничества, член комиссии; провели натурное обследование лесного участка, в целях: уточнения таксационной характеристики в связи с давностью лесоустройства более 10 лет (1991 г. Брянская лесоустроительная экспедиция, 2 разряд лесоустройства, глазомерный метод таксации с применением измерительно-перечислительной таксации).

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

Участок расположен в лесах Анашенского участкового лесничества КГБУ «Новосёловское лесничество» в кварталах: № № 14 выделы (2,6,7,11,15)
Субъект Российской Федерации: Красноярский край
Муниципальный район: Новосёловский

1. Подразделение лесов по целевому назначению: защитные

2. Категория защитных лесов: леса, имеющие историческое или научное значение; леса, расположенные в водоохранных зонах

3. Общая площадь участка 54,4 га, лесных земель 54,4 га

из них: покрытых лесной растительностью 54,4 га

в том числе несомкнувшихся лесных культур - га

нелесных земель - га

из них: пашни - га

сенокосов - га

пастбищ - га

вод - га

прочих земель - га.

2. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

| Наименование участкового лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждений | Класс возраста / возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|-------------------------------|---------|---------|-------------------------------|
| Анашенское | 14 | 2 | 14 | 7С2С1Б | 3/60 5/10 | 2 | 0,7 | 2800 |

| Наименование участкового лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждений | Класс возраста / возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|-------------------------------|---------|---------|-------------------------------|
| Анашенское | 14 | 6 | 4,5 | 8С2С+Б | 6/110 4/65 | 3 | 0,8 | 1350 |
| Анашенское | 14 | 7 | 7,9 | 8С2Б | 7/130 | 3 | 0,7 | 2133 |
| Анашенское | 14 | 11 | 18 | 9С1Б | 6/120 | 3 | 0,8 | 5760 |
| Анашенское | 14 | 15 | 10 | 8С2Б | 7/130 | 3 | 0,7 | 2700 |
| Итого | | | 54,4 | | | | | 17743 |

5. Таксационное описание по результатам обследования

| Наименование участкового лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждений | Класс возраста / возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|-------------------------------|---------|---------|-------------------------------|
| Анашенское | 14 | 2 ч.1 | 12,5 | 8С2С+Б | 6/110 9/170 | 2 | 0,8 | 4375 |
| | | 2 ч.2 | 1,5 | 8С2С+Б | 6/110 9/170 | 2 | 0,8 | 525 |
| Анашенское | 14 | 6 ч.1 | 4,3 | 10С+Б | 7/130 | 2 | 0,9 | 1849 |
| | | 6 ч.2 | 0,2 | 10С+Б | 7/130 | 2 | 0,9 | 86 |
| Анашенское | 14 | 7 ч.1 | 7,8 | 9С1Б+С | 8/150 4/70 | 3 | 0,7 | 2106 |
| | | 7 ч.2 | 0,1 | 9С1Б+С | 8/150 4/70 | 3 | 0,7 | 27 |
| Анашенское | 14 | 11 ч.1 | 16,2 | 10С+Б | 6/120 | 2 | 0,9 | 6642 |
| | | 11 ч.2 | 1,8 | 10С+Б | 6/120 | 2 | 0,9 | 738 |
| Анашенское | 14 | 15 ч.1 | 7,3 | 10С+Б | 8/150 | 2 | 0,7 | 2336 |
| | | 15 ч.2 | 2,7 | 10С+Б | 8/150 | 2 | 0,7 | 864 |
| Итого | | | 54,4 | | | | | 19548 |

6. Участок не имеет особо защитное значение, выражающееся (имеет или не имеет) в следующем: -

7. Лесохозяйственные особенности участка: лесной участок повреждён ветровалом, снеголомом 2017 г., выделены леса, расположенные в водоохраной зоне в соответствии с приказом Рослесхоза № 185 от 11.05.2010г. в квартале 14 части выделах 2-1,5 га, 6-0,2 га, 7-0,1 га, 11-1,8 га, 15-2,7 га.

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения: лесной участок требует лесопатологического обследования с целью назначения санитарно-оздоровительных мероприятий.

Лица, проводившие обследование:

Руководитель

КГБУ «Новосёловское лесничество»

Инженер лесопользования

Лесничий Степного уч. лесничества

Лесничий Кульчекского уч. лесничества

Лесничий Новосёловского уч. лесничества

Лесничий Подтаёжного уч. Лесничества



Рудченко М.М.

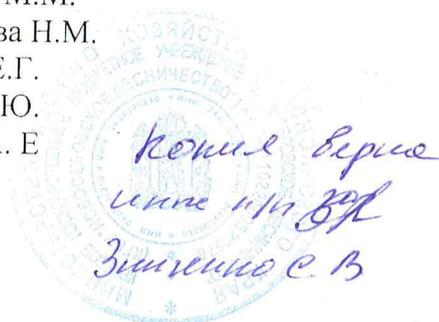
Зинченко М.М.

Ростовцева Н.М.

Кучеров Е.Г.

Копеев А.Ю.

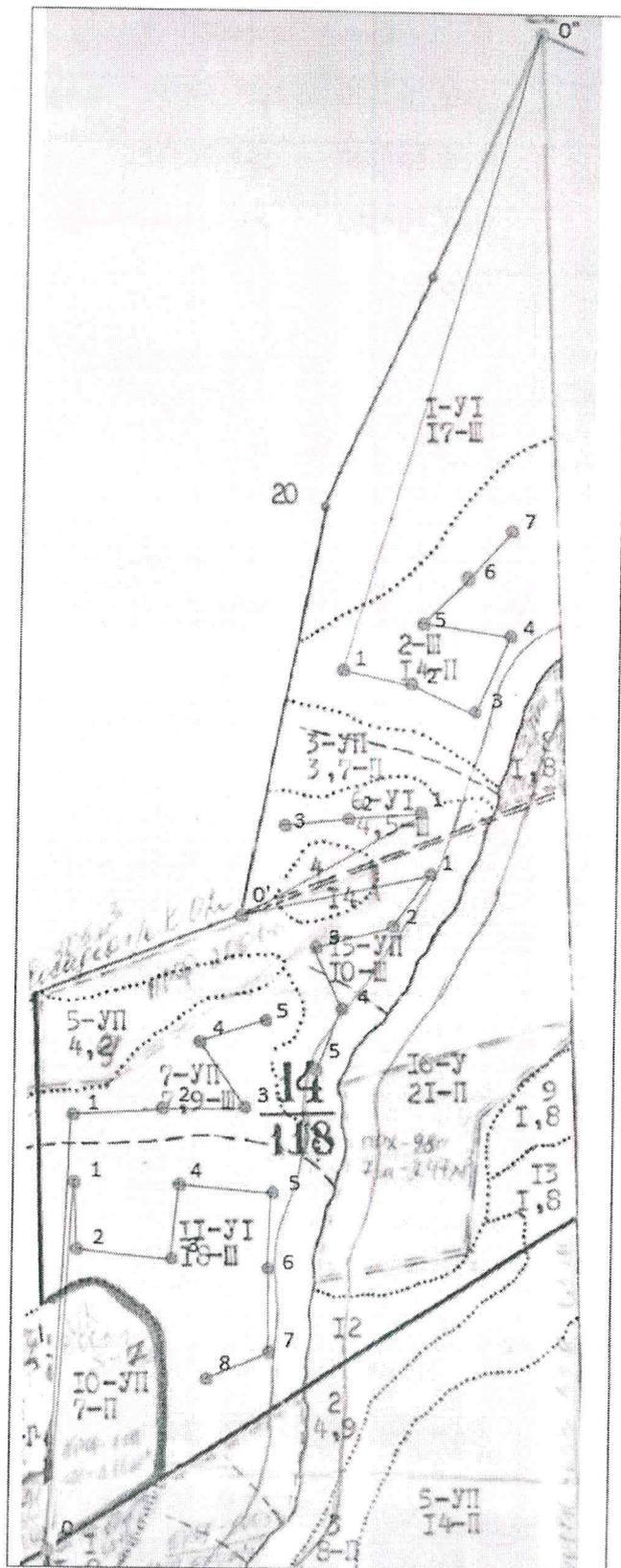
Макаров А. Е



Неотъемлемой частью настоящего акта является чертёж лесного участка

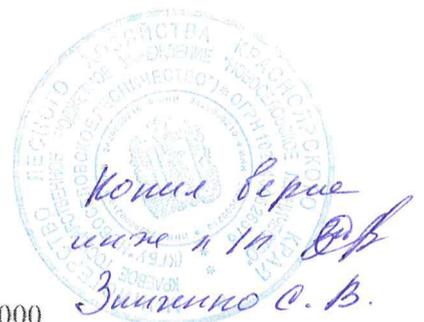
Чертеж лесного участка к акту несоответствия
данных государственного лесного реестра
натурному обследованию № 2А от 18.11.2017 г.
кв. № 14

(по данным инструментальной съемки границ)



Данные инструментальной
съемки границ участка

Масштаб: 1:10000
Площадь участка 54,4 га

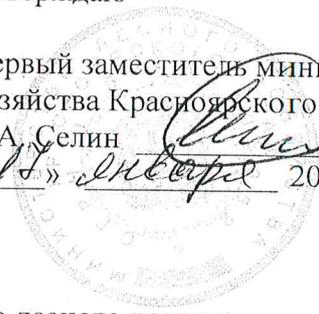


Утверждаю

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин

« 18 » ноябрь 2018 г.



Акт ЗА
несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованию

с.Новоселово

18.11.2017 г.

Комиссией в составе: Рудченко М.М.- руководитель КГБУ «Новоселовское лесничество» - председатель комиссии; «Новоселовское лесничество», Зинченко С.В.- инженер лесопользования КГБУ «Новоселовское лесничество», член комиссии; Макаров А.Е.- лесничий Подтаёжного участкового лесничества, член комиссии; Кучеров Е.Г.- лесничий Кульчекского участкового лесничества, член комиссии; Копеев А.Ю. лесничий Новосёловского участкового лесничества, член комиссии; Ростовцева Н.М.- лесничий Степного участкового лесничества, член комиссии; провели натурное обследование лесного участка, в целях: уточнения таксационной характеристики в связи с давностью лесоустройства более 10 лет (1991 г. Брянская лесоустроительная экспедиция, 2 разряд лесоустройства, глазомерный метод таксации с применением измерительно-перечислительной таксации).

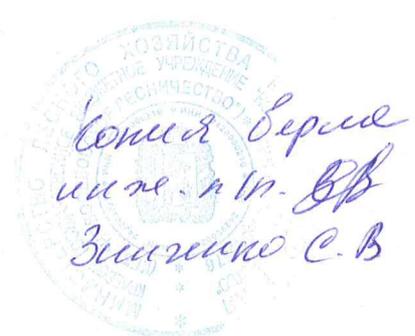
При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

Участок расположен в лесах Анашенского участкового лесничества КГБУ «Новосёловское лесничество» в кварталах: № № 15 (выделы 4,8,9,11,13,16)

Субъект Российской Федерации: Красноярский край

Муниципальный район: Новосёловский

1. Подразделение лесов по целевому назначению: защитные
2. Категория защитных лесов: леса, имеющие историческое или научное значение; леса, расположенные в водоохраной зоне.
3. Общая площадь участка 74,6 га, лесных земель 74,6 га
из них: покрытых лесной растительностью 74,6 га
в том числе несомкнувшихся лесных культур - га
нелесных земель - га
из них: пашни - га
сенокосов - га
пастбищ - га
вод - га
прочих земель - га.



2. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

| Наименование участкового лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждений | Класс возраста / возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|-------------------------------|---------|---------|-------------------------------|
| Анашенское | 15 | 4 | 14 | 5С5Б+Ос | 4/70 | 2 | 0,6 | 2800 |
| Анашенское | 15 | 8 | 15 | 10С+Б | 5/100 | 2 | 0,8 | 4950 |

| Наименование участкового лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждений | Класс возраста / возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|-------------------------------|---------|---------|-------------------------------|
| Анашенское | 15 | 9 | 12 | 9С1Б | 7/130 | 3 | 0,7 | 3240 |
| Анашенское | 15 | 11 | 20 | 6С4Б | 5/100 | 2 | 0,8 | 6600 |
| Анашенское | 15 | 13 | 5,6 | 10С+Б | 6/120 | 2 | 0,6 | 1400 |
| Анашенское | 15 | 16 | 8 | 10С+Б | 5/100 | 2 | 0,8 | 2640 |
| Итого | | | 74,6 | | | | | 21630 |

5. Таксационное описание по результатам обследования

| Наименование участкового лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждений | Класс возраста / возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|-------------------------------|---------|---------|-------------------------------|
| Анашенское | 15 | 4 ч.1 | 13,6 | 7СЗБ+С | 5/85 8/150 | 2 | 0,7 | 3400 |
| | | 4 ч.2 | 0,4 | 7СЗБ+С | 5/85 8/150 | 2 | 0,7 | 100 |
| Анашенское | 15 | 8 ч.1 | 14,2 | 10С+Б | 6/110 | 2 | 0,9 | 5680 |
| | | 8 ч.2 | 0,8 | 10С+Б | 6/110 | 2 | 0,9 | 320 |
| Анашенское | 15 | 9 | 12 | 10С+С+Б | 6/120 3/60 | 2 | 0,8 | 4560 |
| Анашенское | 15 | 11 | 20 | 9С1Б | 7/140 | 2 | 0,8 | 7400 |
| Анашенское | 15 | 13 | 5,6 | 9С1Б | 7/130 | 2 | 0,6 | 1568 |
| Анашенское | 15 | 16 | 8 | 10СБ | 7/140 | 2 | 0,9 | 3440 |
| Итого | | | 74,6 | | | | | 26468 |

6. Участок не имеет особо защитное значение, выражающееся (имеет или не имеет) в следующем: -

7. Лесохозяйственные особенности участка: лесной участок повреждён ветровалом, снеголомом 2017 г., выделены леса, расположенные в водоохраной зоне, в соответствии приказа Рослесхоза №185 от 11.05.2010г. в квартале 15 части выделах 4-0,4 га, 8-0,8га.

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения: лесной участок требует лесопатологического обследования с целью назначения санитарно-оздоровительных мероприятий.

Лица, проводившие обследование:

Руководитель

КГБУ «Новосёловское лесничество»

Инженер лесопользования

Лесничий Степного уч. лесничества

Лесничий Кульчекского уч. лесничества

Лесничий Новосёловского уч. лесничества

Лесничий Подтаёжного уч. Лесничества



Рудченко М.М.

Зинченко М.М.

Ростовцева Н.М.

Кучеров Е.Г.

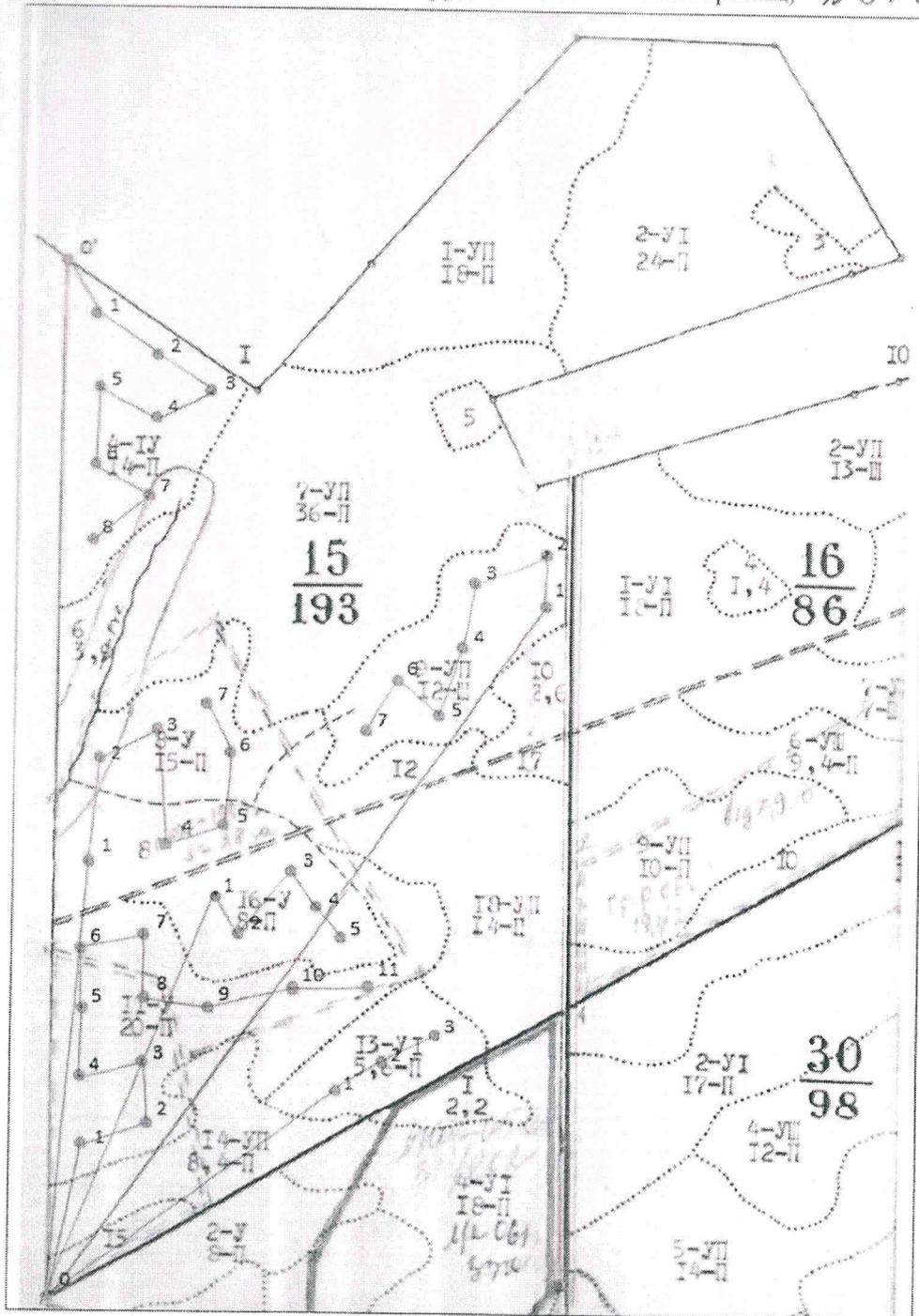
Копеев А.Ю.

Макаров А. Е

Копеев А.Ю.
Зинченко М.М.
Зинченко С.В.

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Чертеж лесного участка кв. № 15 к ст. № 118 от 19.11.17.
 (по данным инструментальной съемки границ) № 3 от 19.11.17.



Данные инструментальной
 съемки границ участка

Масштаб: 1:10000
 Площадь участка 74,6 га



Утверждаю

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин
«18.11.2017» 2017 г.



Акт 4А

несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованию

Новоселово

18.11.2017 г.

Комиссией в составе: Рудченко М.М.- руководитель КГБУ «Новоселовское лесничество» - председатель комиссии; «Новоселовское лесничество», Зинченко С.В.- инженер сопользования КГБУ «Новоселовское лесничество», член комиссии; Макаров А.Е.- лесничий участка участкового лесничества, член комиссии; Кучеров Е.Г.- лесничий Кульчечского участка участкового лесничества, член комиссии; Копеев А.Ю. лесничий Новоселовского участка участкового лесничества, член комиссии; Ростовцева Н.М.- лесничий Степного участка участкового лесничества, член комиссии; провели натурное обследование лесного участка, в целях: уточнения таксационной характеристики в связи с давностью лесоустройства более 10 лет (1991 г. Брянская лесоустроительная экспедиция, 2 разряд лесоустройства, глазомерный метод таксации с применением измерительно-перечислительной таксации).

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

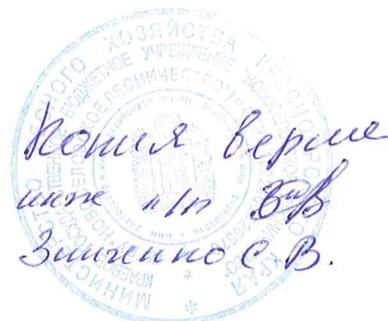
Участок расположен в лесах Анашенского участка лесничества КГБУ «Новоселовское лесничество» в кварталах: № № 29 (выдел 7)

Субъект Российской Федерации: Красноярский край
Муниципальный район: Новоселовский

1. Подразделение лесов по целевому назначению: защитные

Категория защитных лесов: леса, имеющие историческое или научное значение.

Общая площадь участка 7,5 га, лесных земель 7,5 га
в том числе: покрытых лесной растительностью 7,5 га
в том числе несомкнувшихся лесных культур - га
лесных земель - га
в том числе: пашни - га
саенокосов - га
пастбищ - га
вод - га
прочих земель - га.



2. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

| Наименование участкового лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждений | Класс возраста / возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|-------------------------------|---------|---------|-------------------------------|
| анашенское | 29 | 7 | 7,5 | 10С | 7/140 | 3 | 0.8 | 2250 |
| того | | | 7.5 | | | | | 2250 |

Таксационное описание по результатам обследования

| Наименование участкового лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждений | Класс возраста/ возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--|---------------|-------------|----------------|----------------------|---------------------------------------|---------|---------|-------------------------------------|
| Вешенское | 29 | 7 | 7,5 | 10С+Б | 8/160 | 3 | 0,8 | 2400 |
| того | | | 7,5 | | | | | 2400 |

320

Участок не имеет особо защитное значение, выражающееся (имеет или не имеет) в следующем: -

Лесохозяйственные особенности участка: лесной участок повреждён ветровалом, снеголомом 17 г.

При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения: лесной участок требует сапатологического обследования с целью назначения санитарно-оздоровительных мероприятий.

лица, проводившие обследование:

руководитель

ГБУ «Новосёловское лесничество»

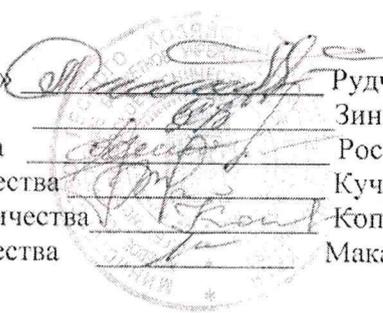
инженер лесопользования

лесничий Степного уч. лесничества

лесничий Кульчекского уч. лесничества

лесничий Новосёловского уч. лесничества

лесничий Подтаёжного уч. Лесничества



Рудченко М.М.

Зинченко М.М.

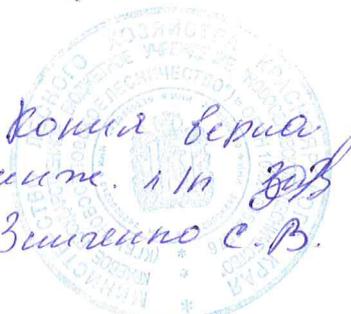
Ростовцева Н.М.

Кучеров Е.Г.

Жопеев А.Ю.

Макаров А. Е

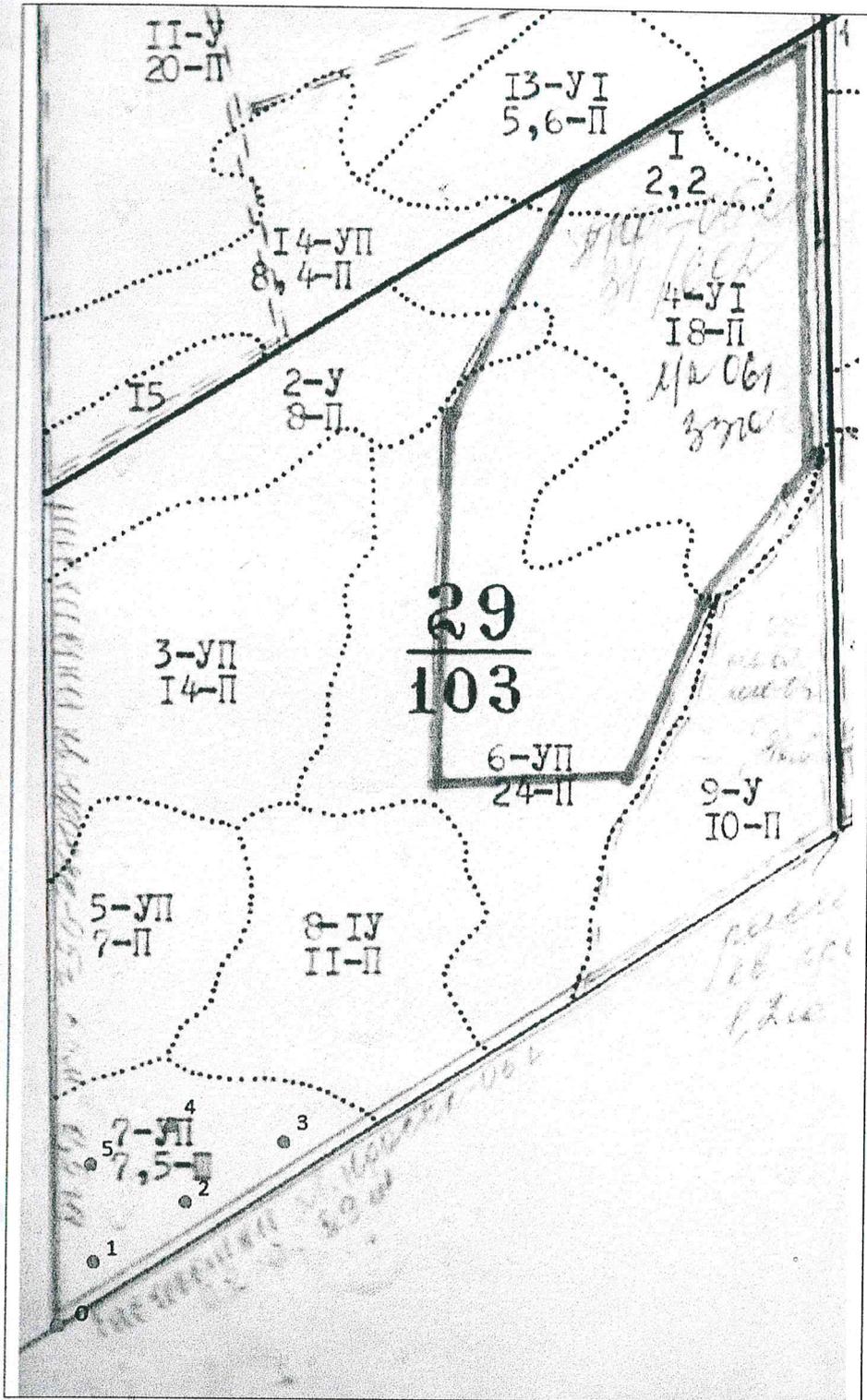
Копия серия
и т. д. 1/11
Зинченко С.В.



вотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

3

Чертеж лесного участка кв. № 29
(по данным инструментальной съемки границ)



Данные инструментальной
съемки границ участка

Масштаб: 1:10000
Площадь участка 7,5 га

*Конил Верие
инже 1/17 87
Зименко С.В.*

Утверждаю

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин

«14» октября 2017 г.

Акт 5А

несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованию

с.Новоселово

18.11.2017 г.

Комиссией в составе: Рудченко М.М.- руководитель КГБУ «Новоселовское лесничество» - председатель комиссии; «Новоселовское лесничество», Зинченко С.В.- инженер лесопользования КГБУ «Новоселовское лесничество», член комиссии; Макаров А.Е.- лесничий Подтаёжного участкового лесничества, член комиссии; Кучеров Е.Г.- лесничий Кульчекского участкового лесничества, член комиссии; Копеев А.Ю. лесничий Новосёловского участкового лесничества, член комиссии; Ростовцева Н.М.- лесничий Степного участкового лесничества, член комиссии; провели натурное обследование лесного участка, в целях: уточнения таксационной характеристики в связи с давностью лесоустройства более 10 лет (1991 г. Брянская лесоустроительная экспедиция, 2 разряд лесоустройства, глазомерный метод таксации с применением измерительно-перечислительной таксации).

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

Участок расположен в лесах Анашенского участкового лесничества КГБУ «Новосёловское лесничество» в кварталах: № № 43 (выделы 1,2,3,9,10).

Субъект Российской Федерации: Красноярский край
Муниципальный район: Новосёловский

1. Подразделение лесов по целевому назначению: защитные
2. Категория защитных лесов: леса, имеющие историческое или научное значение.
3. Общая площадь участка 42,7 га, лесных земель 42,7 га
из них: покрытых лесной растительностью 42,7 га
в том числе несомкнувшихся лесных культур - га
нелесных земель - га
из них: пашни - га
сенокосов - га
пастбищ - га
вод - га
прочих земель - га.

*Копия берётся
и на ВВ
Зинченко С.В.*

2. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

| Наименование участкового лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждений | Класс возраста / возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|-------------------------------|---------|---------|-------------------------------|
| Анашенское | 43 | 1 | 8,7 | 10С | 7/140 | 3 | 0,7 | 2436 |
| Анашенское | 43 | 2 | 6,3 | 9С1Б | 3/60 | 2 | 0,8 | 1386 |

| Наименование участкового лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждений | Класс возраста / возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|-------------------------------|---------|---------|-------------------------------|
| Анашенское | 43 | 3 | 3 | 10С | 3/60 | 2 | 0,9 | 780 |
| Анашенское | 43 | 9 | 19 | 10С+Б | 3/60 | 2 | 0,9 | 4940 |
| Анашенское | 43 | 10 | 5,7 | 10С | 5/100 | 2 | 0,7 | 1539 |
| Итого | | | 42,7 | | | | | 11081 |

5. Таксационное описание по результатам обследования

| Наименование участкового лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждений | Класс возраста / возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|-------------------------------|---------|---------|-------------------------------|
| Анашенское | 43 | 1 | 8,7 | 10С | 6/110 | 2 ✓ | 0,7 ✓ | 2697 ✓ 310 |
| Анашенское | 43 | 2 | 6,3 | 10С+С+Б | 5/85 8/150 | 3 ✓ | 0,8 ✓ | 1638 ✓ 260 |
| Анашенское | 43 | 3 | 3 | 10С+Б | 5/85 | 3 ✓ | 0,8 ✓ | 780 ✓ 260 |
| Анашенское | 43 | 9 | 19 | 10С+Б | 5/85 | 3 ✓ | 0,9 ✓ | 5700 ✓ 200 |
| Анашенское | 43 | 10 | 5,7 | 10С+С | 8/150 3/60 | 3 ✓ | 0,6 ✓ | 1311 ✓ 230 |
| Итого | | | 42,7 | | | | | 12126 |

6. Участок не имеет особо защитное значение, выражающееся (имеет или не имеет) в следующем: -

7. Лесохозяйственные особенности участка: лесной участок повреждён ветровалом, снеголомом 2017 г.

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения: лесной участок требует лесопатологического обследования с целью назначения санитарно-оздоровительных мероприятий.

Лица, проводившие обследование:

Руководитель

КГБУ «Новосёловское лесничество»

Инженер лесопользования

Лесничий Степного уч. лесничества

Лесничий Кульчешского уч. лесничества

Лесничий Новосёловского уч. лесничества

Лесничий Подтаёжного уч. Лесничества

Рудченко М.М.

Винченко М.М.

Ростовцева Н.М.

Кучеров Е.Г.

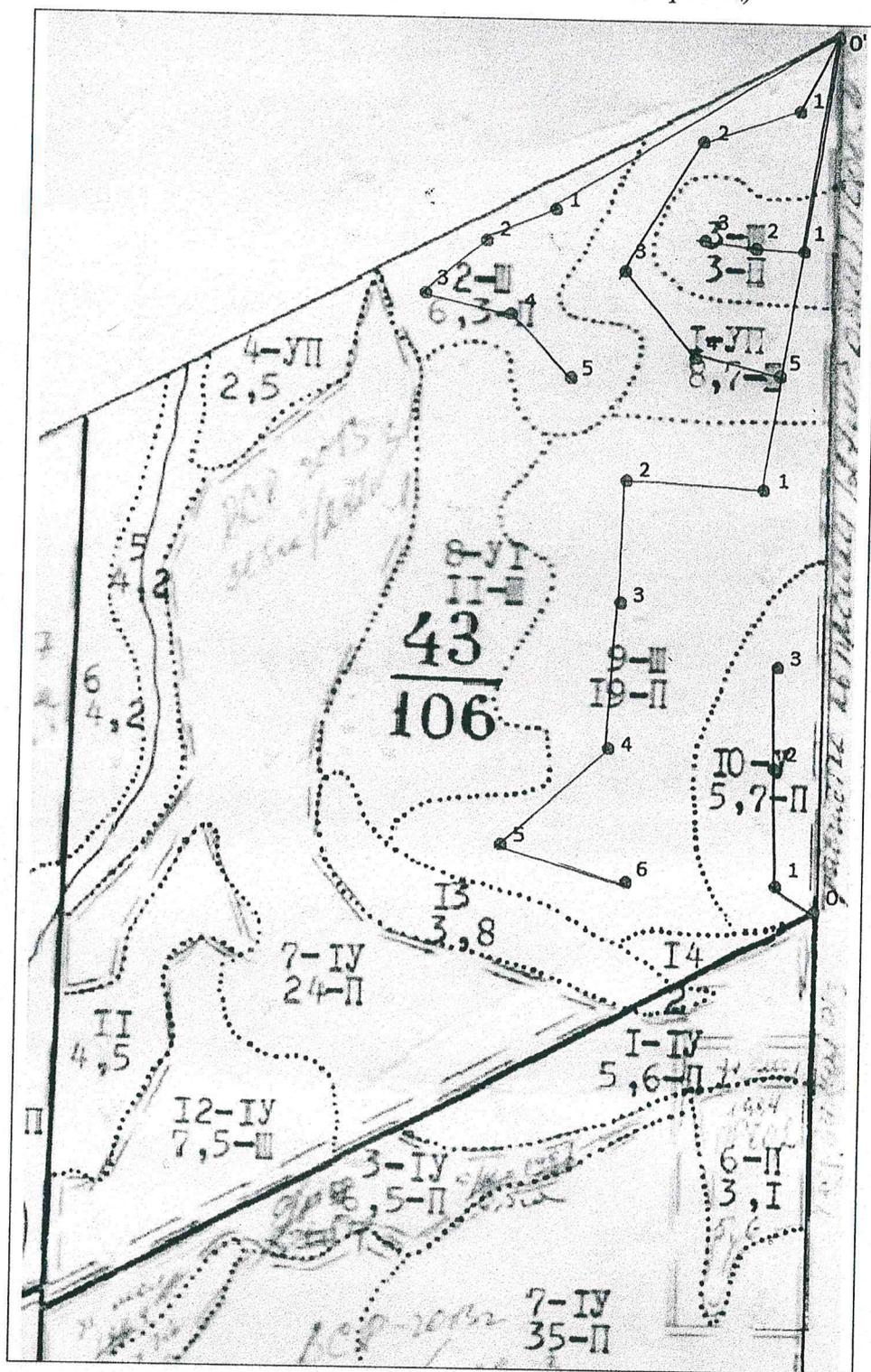
Колеев А.Ю.

Макаров А. Е.



Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Чертеж лесного участкакв. № 43
(по данным инструментальной съемки границ)



Данные инструментальной
съемки границ участка

Масштаб: 1:10000
Площадь участка 42,7 га



Утверждаю

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин

«16» октября 2017 г.



Акт 6А

несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованию

с.Новоселово

18.11.2017 г.

Комиссией в составе: Рудченко М.М.- руководитель КГБУ «Новоселовское лесничество» - председатель комиссии; «Новоселовское лесничество», Зинченко С.В.- инженер лесопользования КГБУ «Новоселовское лесничество», член комиссии; Макаров А.Е.- лесничий Подтаёжного участкового лесничества, член комиссии; Кучеров Е.Г.- лесничий Кульчекского участкового лесничества, член комиссии; Копеев А.Ю. лесничий Новосёловского участкового лесничества, член комиссии; Ростовцева Н.М.- лесничий Степного участкового лесничества, член комиссии; провели натурное обследование лесного участка, в целях: уточнения таксационной характеристики в связи с давностью лесоустройства более 10 лет (1991 г. Брянская лесоустроительная экспедиция, 2 разряд лесоустройства, глазомерный метод таксации с применением измерительно-перечислительной таксации).

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

Участок расположен в лесах Анашенского участкового лесничества КГБУ «Новосёловское лесничество» в кварталах: № № 44 (выделы 1,2,5,6).

Субъект Российской Федерации: Красноярский край
Муниципальный район: Новосёловский

1. Подразделение лесов по целевому назначению: защитные
2. Категория защитных лесов: леса, имеющие историческое или научное значение.
3. Общая площадь участка 88,1 га, лесных земель 88,1 га
из них: покрытых лесной растительностью 88,1 га
в том числе несомкнувшихся лесных культур - га
нелесных земель - га
из них: пашни - га
сенокосов - га
пастбищ - га
вод - га
прочих земель - га.

*Кония Вирне
инт нр ВВ
Зинченко С.В.*

2. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

| Наименование участкового лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждений | Класс возраста / возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|-------------------------------|---------|---------|-------------------------------|
| Анашенское | 44 | 1 | 5,1 | 10С | 7/140 | 3 | 0,7 | 1428 |
| Анашенское | 44 | 2 | 9,7 | 8С2Б | 5/95 | 2 | 0,8 | 2910 |

| Наименование участкового лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждений | Класс возраста / возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|-------------------------------|---------|---------|-------------------------------|
| Анашенское | 44 | 5 | 4,3 | 8С2Б | 3/60 | 2 | 0,8 | 946 |
| Анашенское | 44 | 6 | 69 | 10С+Б | 7/140 | 3 | 0,8 | 24150 |
| Итого | | | 88,1 | | | | | 29434 |

5. Таксационное описание по результатам обследования

| Наименование участкового лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждений | Класс возраста / возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|-------------------------------|---------|---------|-------------------------------|
| Анашенское | 44 | 1 | 5,1 | 10С+Б | 8/160 | 3 ✓ | 0,7 ✓ | 1428 ✓ |
| Анашенское | 44 | 2 | 9,7 | 9С1Б+Ос | 8/150 | 2 ✓ | 0,8 ✓ | 3395 ✓ |
| Анашенское | 44 | 5 | 4,3 | 10С+Б | 5/85 | 2 ✓ | 0,8 ✓ | 1290 ✓ |
| Анашенское | 44 | 6 | 69 | 8С2С+Б | 8/150 5/85 | 2 ✓ | 0,8 ✓ | 24150 ✓ |
| Итого | | | 88,1 | | | | | 30263 |

6. Участок не имеет особо защитное значение, выражающееся (имеет или не имеет) в следующем: -

7. Лесохозяйственные особенности участка: лесной участок повреждён ветровалом, снеголомом 2017 г.

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения: лесной участок требует лесопатологического обследования с целью назначения санитарно-оздоровительных мероприятий.

Лица, проводившие обследование:

Руководитель

КГБУ «Новосёловское лесничество»

Инженер лесопользования

Лесничий Степного уч. лесничества

Лесничий Кульчекского уч. лесничества

Лесничий Новосёловского уч. лесничества

Лесничий Подтаёжного уч. Лесничества

Рудченко М.М.

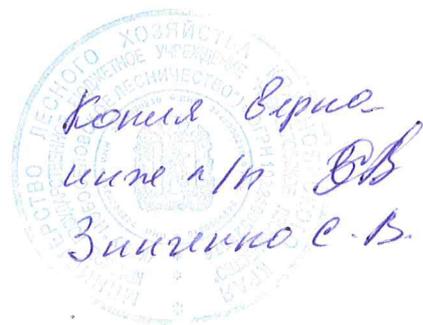
Зинченко М.М.

Ростовцева Н.М.

Кучеров Е.Г.

Копеев А.Ю.

Макаров А. Е



Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Таблица несоответствия материалов лесоустройства натурным данным

Лесничество: Новосёлковское Участковое лесничество: Анашенское

| № квартала | № выдела | Площадь, га | Таксационная характеристика числитель – данные лесоустройства 1991 г. знаменатель – данные натурного обследования 2017 г. | | | | | | | | | | | | | | | Хоз. распоряжение | | |
|------------|----------|-------------|---|--------------|------|-------|----------|---------|---------|--------------|------------------|--------------|------------|-------|--------|------------------|------|-------------------|------------------|---|
| | | | Состав | Возраст, лет | Н, м | Д, см | Кл. тов. | Бонитет | Полнота | Запас, км/га | Запас на выд. км | Сухостой, км | общ. лнkv. | лнkv. | Состав | Кол-во, тыс. шт. | Н, м | | Возраст, лет | |
| 44 | 1 | 5,1 | 10С | 140 | 25 | 32 | 1 | 3 | 0,7 | 280 | 1428 | | | | 10С | 15 | 2,0 | 20 | | |
| | | | 10С | 160 | 25 | 44 | 1 | 3 | 0,7 | 280 | 1428 | 10 | 30 | | | | | | | |
| | | | +Б | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | 2 | 9,7 | 8С | 95 | 23 | 28 | | 2 | 0,8 | 300 | 2910 | | | | | | | | ПРОХОДН.3 Оч 15% | |
| | | | 2Б | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 9С | 150 | 28 | 36 | 1 | 2 | 0,8 | 350 | 3395 | 10 | 20 | | | | | | | |
| 44 | 5 | 4,3 | 1Б | 90 | 19 | 26 | 3 | | | | | | | | | | | | назначение СОМ | |
| | | | Ос | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 8С | 60 | 18 | 18 | | 2 | 0,8 | 220 | 946 | | | | | | | | | |
| 44 | 6 | 69 | 10С | 85 | 23 | 26 | 1 | 2 | 0,8 | 300 | 1290 | 10 | 40 | | | | | | назначение СОМ | |
| | | | +Б | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 10С | 140 | 27 | 32 | 1 | 3 | 0,8 | 350 | 24150 | | | | | 10С | 5,0 | 1,0 | | 5 |
| 44 | 6 | 69 | 8С | 150 | 29 | 40 | 1 | 2 | 0,8 | 350 | 24150 | 10 | 30 | | | | | | назначение СОМ | |
| | | | 2С | 85 | 21 | 28 | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | +Б | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Составил: Лесничий Подтаёжного участка лесничества
КГБУ «Новосёлковское лесничество»

Макаров А.Е.

Макаров А.Е.

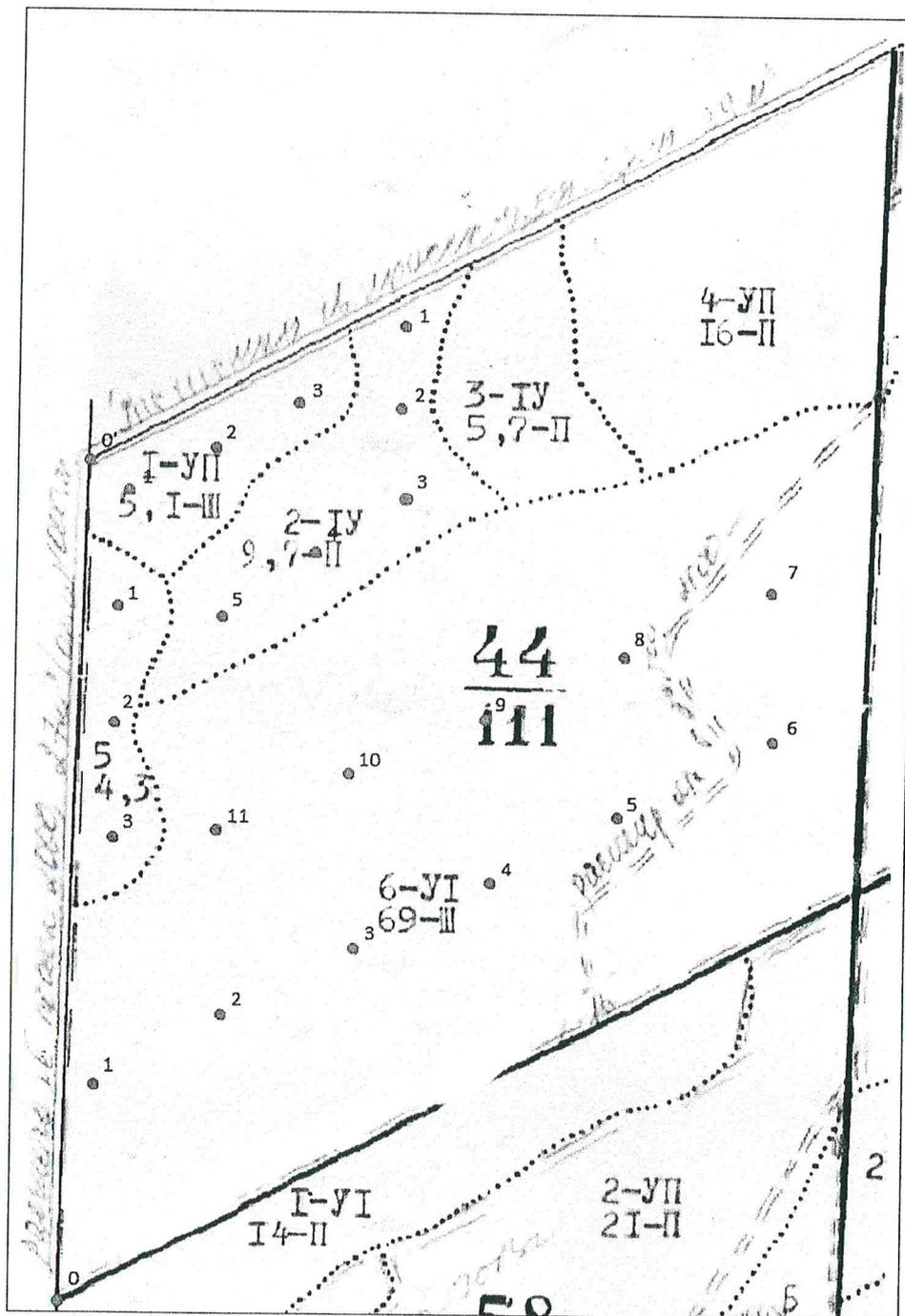
18.11.2017 г.

дата

полпись

полпись

Чертеж лесного участка № 44
(по данным инструментальной съемки границ)



Данные инструментальной
съемки границ участка

Масштаб: 1:10000
Площадь участка 88,1 га

Копия выдана
инж. и.п. В.В.
Зинченко С.В.

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

Категория заповедности: **ПРОСЕК**

Лесничество: **АНАТОЛИЙСКОЕ**

Категория заповедности: **ПРОСЕК**

| Категория заповедности | Лесничество | Категория заповедности | Лесничество | Категория заповедности | Лесничество | Категория заповедности | Лесничество | Категория заповедности | Лесничество | Категория заповедности | Лесничество | Категория заповедности | Лесничество |
|------------------------|-------------|---------------------------------|-------------|------------------------|-------------|------------------------|-------------|------------------------|-------------|------------------------|-------------|------------------------|-------------|
| 11 | 10,0 9016 | 1 С | 120 | 25 | 30 | 6 | 2 | 3 | 6Р | 1,6 | 320 | 5760 | 5164 |
| | 1,6/2 | Б | 90 | 22 | 24 | | | | | | | | 576 |
| | 1,8 | ПОДЛЕСОК: СПР РЕЗКИР | | | | | | | | | | | |
| 12 | 2,7 6630С1С | 1 Б | 70 | 21 | 22 | 7 | 2 | 3 | 6Р1 | 1,6 | 160 | 432 | 259 |
| | | ОС | | 21 | 22 | | | | | | | | 130 |
| | | С | 120 | 25 | 32 | | | | | | | | 43 |
| | | ПОДЛЕСОК: СПР РЕЗКИР | | | | | | | | | | | 1 |
| 13 | 1,0 5055+00 | 1 С | 100 | 25 | 30 | 5 | 2 | 2 | К1П1П | 1,7 | 260 | 468 | 234 |
| | | Б | 65 | 21 | 22 | | | | | | | | 234 |
| | | ПОДЛЕСОК: СПР РЕЗКИР | | | | | | | | | | | |
| 14 | 1,7 4640С2С | 1 Б | 60 | 21 | 22 | 6 | 2 | 2 | 6Р1 | 1,6 | 150 | 105 | 42 |
| | | ОС | | | | | | | | | | | 42 |
| | | С | | | | | | | | | | | 21 |
| | | ПОДЛЕСОК: СПР РЕЗКИР | | | | | | | | | | | |
| 15 | 10,0 6026 | 1 С | 130 | 25 | 32 | 7 | 3 | 3 | 6Р | 1,7 | 270 | 2700 | 2160 |
| | 1,5 | Б | 65 | 21 | 24 | | | | | | | | 540 |
| | 2,7 | ПОДЛЕСОК: СПР РЕЗКИР | | | | | | | | | | | |
| | | СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНОЕ | | | | | | | | | | | |
| 16 | 21,0 8026 | 1 С | 100 | 25 | 30 | 5 | 2 | 2 | К1П1П | 1,6 | 320 | 6720 | 5376 |
| | | Б | 65 | 21 | 22 | | | | | | | | 1344 |
| | | ПОДЛЕСОК: СПР РЕЗКИР | | | | | | | | | | | |

ПОДЛЕСОК: СПР РЕЗКИР

СКЛОМ С-5

ПРОХ. РУБ. 3 ОЧ. Прислуж
10% просека от 11.05.10

пересек от 11-05
0,7 кв
новосек от 11-05-10
Прислуж просека от 11-05-10

ПРОХ. РУБ. 3 ОЧ. ЗИЛ - 1992,
10% 11.05.10



Комитет берис
и мн в 11.05
Земельна С.А

340

28619

ПО СОСТАВЛЯЮЩИМ ПОРОДАМ

С 20382
Б 7239

1,6 ПРОСЕК КВАРТАЛЬНЕ
ШИРИНА 6,0 М, ПРОТЯЖЕННОСТЬ 1,0 КМ, ЧИСТЬЕ
ОЗУ: ПАМЯТНИКИ ДРУГОДА

1,1 РУЧЬЯ

ШИРИНА 0,5 М, ПРОТЯЖЕННОСТЬ 1,3 КМ
ОЗУ: ПАМЯТНИКИ ПРИРОДА

1,6 ПРОЧЕ ПРОСЕК

ШИРИНА 6,0 М, ПРОТЯЖЕННОСТЬ 0,6 КМ, ЗАРОСЛИ
ОЗУ: ПАМЯТНИКИ ПРИРОДА

11,0 ПО КВАРТАЛУ

| КАТЕГОРИЯ ЗАВЕРШЕНИЯ | ПРИРОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ | КОЛИЧЕСТВО | АНАЛИТИЧЕСКОЕ | КОЛИЧЕСТВО | АНАЛИТИЧЕСКОЕ | | | | | | | | |
|----------------------|---|------------|---------------|------------|---------------|---|---|------|------|-----|-----|------|------|
| 1 | СОСТАВ, ПОДРОСТ, ПОДЛЕСОК, ПОЧВА, РЕЛЬЕФ, ОСОБЕННОСТИ | 10 | 120 | 20 | 26 | 6 | 2 | КТОП | 17 | 240 | 630 | 574 | 1 |
| 2 | ПОДЛЕСОК: СПР РЕЛКМ | 10 | 80 | 22 | 24 | | | | | | | 54 | 3 |
| 3 | ПОДЛЕСОК: СПР РЕЛКМ | 10 | 100 | 25 | 32 | 5 | 2 | 2 | КТПП | 16 | 230 | 1000 | 1208 |
| 4 | ПОДЛЕСОК: СПР РЕЛКМ | 10 | 80 | 23 | 20 | | | | | | | 552 | |
| 5 | ПОДЛЕСОК: СПР РЕЛКМ | 10 | 65 | 20 | 24 | 7 | 2 | 2 | ВРТ | 17 | 220 | 3000 | 2400 |
| 6 | ПОДЛЕСОК: СПР РЕЛКМ | 10 | 55 | 21 | 22 | 6 | 2 | 2 | ВРТ | 16 | 150 | 2700 | 2700 |
| 7 | ПОДЛЕСОК: СПР РЕЛКМ | 10 | 65 | 24 | 24 | 7 | 2 | 2 | ВРТ | 15 | 160 | 1120 | 700 |
| 8 | ПОДЛЕСОК: СПР РЕЛКМ | 10 | 70 | 22 | 22 | 7 | 2 | 2 | ВРТ | 16 | 100 | 3000 | 2300 |
| 9 | ПОДЛЕСОК: СПР РЕЛКМ | 10 | 140 | 24 | 26 | 7 | 3 | 3 | ВР | 16 | 300 | 2250 | 2250 |
| 10 | ПОДЛЕСОК: СПР РЕЛКМ | 10 | 60 | 21 | 20 | 4 | 2 | 2 | ВРТ | 16 | 200 | 2200 | 1320 |
| 11 | ПОДЛЕСОК: СПР РЕЛКМ | 10 | 50 | 19 | 20 | 5 | 2 | 2 | ВРТ | 15 | 100 | 1000 | 1000 |

ПОДЛЕСОК: СПР РЕЛКМ

1000 1416 - 002 511A

Р. ИВАНОВ. 2000г. 15.10. 1100 1416-002-11.3

Р. ИВАНОВ. 2000г. 15.10. 1100 1416-002-11.3



Р. ИВАНОВ. 2000г. 10.10. 1100 1416-002-11.3

10.3 ПРОСВЕТИ КВАРТАЛЬНЫЕ ВЕРИГА БУД. ПЛОТНОСТЬ 2,0 КМ. ЧИСТЫЕ ОУЗ ПАРАМЕТРЫ ПРИБЛИЖ.

МОРСКО-БОСКОДСКАЯ
 КОЛЛЕКЦИЯ РАСТИТЕЛЬНОСТИ ПРИРОДНОЕ ПАМЯТНИК
 ЛЕСНОЧЕСТИЛИ АМАЛАНСКОЕ
 КВАРТАЛ 63

| № | ИЗМЕНЕНИЯ | СОСТАВ | ВЫСОТА | ПЛОЩАДЬ | КАЧЕСТВО | КОЛИЧЕСТВО | ОЦЕНКА | КОММЕНТАРИИ | КОЭФИЦИЕНТ |
|----|--------------|--|----------------|-------------------------|----------|------------|--------|------------------|-----------------------|
| 1 | 6,7 10С | ПОДЛЕСОК: СПР Ж РЕДКАЯ СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНОЕ | 1 С | 140 25 32 7 3 3 | СПОС | 27 200 | 2436 | 2436 | ПРОРЕЖИВ.2 04. 10% |
| 2 | 9,3 9С1В | ПОДЛЕСОК: 10С (10) 1,0 М, 4,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ ПОДЛЕСОК: СПР Ж РЕДКАЯ | 1 С | 60 10 20 3 2 2 | ПРОС | 220 | 1360 | 1247 139 | ПРОРЕЖИВ.2 04. 20% |
| 3 | 3,0 10С | ПОДЛЕСОК: 10С (10) 1,0 М, 4,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ ПОДЛЕСОК: СПР РЕДКАЯ | 1 С | 60 19 20 3 2 2 | ПРОС | 260 | 780 | 780 | ПРОРЕЖИВ.2 04. 20% |
| 4 | 4,0 10С | ПОДЛЕСОК: 10С (15) 1,5 М, 5,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ ПОДЛЕСОК: СПР Ж СР.ГУСТ СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНОЕ | 1 С | 140 25 32 7 3 3 | СПОС | 250 | 600 | 600 | ПРОРЕЖИВ.2 04. 20% |
| 5 | 4,2 6Б30С1С | ПОДЛЕСОК: СПР ИВН ЧР ГУСТОЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ | 1 Б 0С С | 70 20 20 22 22 21 20 | 0РТ | 90 | 370 | 227 113 30 | ПРОРЕЖИВ.2 04. 15% |
| 6 | 4,0 10С+Б | ПОДЛЕСОК: СПР Ж РЕДКАЯ | 1 С | 60 10 22 3 2 2 | ПРОС | 170 | 790 | 790 | ПРОРЕЖИВ.2 04. 15% |
| 7 | 20,0 10С | ПОДЛЕСОК: СПР Ж РЕДКАЯ | 1 С | 60 21 22 4 2 2 | ПРОС | 330 | 1920 | 1920 | ПРОРЕЖИВ.2 04. 15% |
| 8 | 11,0 7Б30С+С | ПОДЛЕСОК: СПР Ж СР.ГУСТ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ | 1 Б 0С | 60 10 10 6 2 3 | 0РТ | 130 | 1430 | 1001 429 | ПРОРЕЖИВ.2 04. 15% |
| 9 | 14,0 10С+Б | ПОДЛЕСОК: СПР Ж РЕДКАЯ | 1 С | 60 19 20 3 2 2 | ПРОС | 260 | 4900 | 4900 | ПРОРЕЖИВ.2 04. 15% |
| 10 | 5,7 10С | ПОДЛЕСОК: 10С (15) 1,5 М, 5,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ ПОДЛЕСОК: СПР Ж ШТ СР.ГУСТ СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНОЕ | 1 С | 100 24 20 5 2 2 | ПРОС | 270 | 1539 | 1539 | ПРОРЕЖИВ.2 04. 15% |
| 11 | 9,5 10С | ПОДЛЕСОК: СПР Ж РЕДКАЯ | 1 С | 50 10 16 3 2 2 | ПРОС | 170 | 1000 | 1000 | ПРОРЕЖИВ.2 04. 15% |



ПРОХ.075.1 04. КОЭФ. 0,15
 15%

ПРОХ.075.1 04. КОЭФ. 0,15
 15%

ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ
о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями
и другими неблагоприятными факторами

1. Место выявления повреждений в КГБУ «Новоселовское лесничество» Анашенском
участковом лесничестве памятник природы «Анашенский бор» в кв. 12, 14, 15, 29, 43, 44
(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое)
2. Что обнаружено
Бурелом 2017 года, ветровал 2017 года
(ветровал, бурелом, горельник, объедание, свежий сухостой, пожелтение хвои или листы, наличие большого количества личинок на деревьях, другое и т.п.)
3. Повреждена древесная порода Сосна, береза
4. Примерная площадь повреждения 250,0 га
5. Сообщил (должность, Ф.И.О.)
Лесничий Анашенского участкового лесничества Никитина М.В

6. Контактный телефон (адрес) 8 39147-99-222

 Подпись 25.09.2017 Дата

Проверил: Инженер по лесопользованию Зинченко С.В.

 Подпись 27.09.2017 Дата

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЕСИБИРСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И
МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»
(ФГБУ «Среднесибирское УГМС»)

Руководителю КГБУ
«Новосёловское лесничество»
М.М. Рудченко

ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
(ГМЦ)

ул. Сурикова, 28, г. Красноярск, 660049

Телефон/факс: (391) 227-04-79.

E-mail: gmc@meteo.krasnoyarsk.ru

<http://www.meteo.krasnoyarsk.ru>

от 20.02.2018 № 885

на № дог. 78 от 20.02.2018 г.

Промышленная ул., 5, Новосёлово с.,
Красноярский край, 662430

Тел/факс: 8 (39147) 91-6-51

Предоставляем запрашиваемые сведения по оперативным данным наблюдений метеорологической станции Светлолобово, ближайшего наблюдательного подразделения к «Новосёловскому лесничеству» за 23 сентября, 24 сентября 2017 года.

Наблюдались следующие атмосферные осадки:

23 сентября 2017 года

дождь в периоды с 10 часов 40 минут до 10 часов 50 минут, 12 часов 40 минут до 13 часов 30 минут, с 17 часов 45 минут до 20 часов 40 минут, с 23 часов 40 минут до 24 часов 00 минут.

Количество осадков 3,2 мм. Максимальная скорость ветра составила 7 м/сек.

24 сентября 2017 года

дождь в период с 00 часов 00 минут до 02 часов 00 минут;

снег мокрый в периоды с 02 часов 00 минут до 11 часов 10 минут, с 11 часов 40 минут до 19 часов 15 минут.

Количество осадков 39,0 мм. Максимальная скорость ветра составила 12 м/сек.

Высота снежного покрова 24 сентября 2017 года составила 11 см.

Согласно действующему РД «Инструкция по подготовке и передаче штормовых сообщений наблюдательными подразделениями ФГБУ «Среднесибирское УГМС» Красноярск, 2014: «сильный дождь» (мокрый снег, дождь со снегом) (количество осадков 15-49 мм за 12 часов и менее) относится к неблагоприятным гидрометеорологическим явлениям.

Начальник ГМЦ



М.М. Ерёмина



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И РАЦИОНАЛЬНОГО
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

Краевое государственное казенное учреждение

**Дирекция по особо охраняемым
природным территориям
Красноярского края
(КГКУ «Дирекция по ООПТ»)**

г. Красноярск, ул. Ленина, 41
✉ 660049, г. Красноярск, а/я 5404
☎ тел/факс: (391) 265-25-94
E-mail: mail@doopt.ru; http://www.doopt.ru

15 ФЕВ 2018

№ 205/05-14
от 18.01.2018

на №

18

от

18.01.2018

О рассмотрении материалов по проведению
СОМ на ООПТ

Уважаемый Димитрий Александрович!
Уважаемый Михаил Михайлович!

МИНИСТЕРСТВО
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ
16 ФЕВ 2018

№ 205/05-14

✓ Министру лесного хозяйства
Красноярского края

Д.А. Маслодудову

Руководителю
КГБУ «Новоселовское
лесничество»

М.М. Рудченко

Копия: старшему
государственному инспектору в
области охраны окружающей
среды Южной МРСИ

В.Н. Лесовому

КГКУ «Дирекция по ООПТ» рассмотрены материалы по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий (далее – СОМ) на территории Новоселовского лесничества Анашенского участкового лесничества в кв. № 12 (выд. 6), 14 (выд. 2, 6, 7, 11, 15), 15 (выд. 4, 8, 9, 11, 13, 16), 29 (выд. 7), 43 (выд. 1, 2, 3, 9, 10), 44 (выд. 1, 2, 5, 6ч) в границах памятника природы краевого значения «Анашенский бор» (далее – Памятник природы) в составе:

копия акта лесопатологического обследования лесных насаждений Новоселовского лесничества (б/д и б/н) на 4 л. в 1 экз.;

копия ведомости лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям на 5 л. в 1 экз.;

копия ведомости результатов проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2017 года на 5 л. в 1 экз.;

копии абрисов лесных участков к акту лесопатологического обследования на 10 л. в 1 экз.;

копии актов несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию с таблицами несоответствия материалов лесоустройства натурным данным и чертежами лесных участков от 18.11.2017 № 1А, 2А, 3А, 4А, 5А, 6А на 34 л. в 1 экз.;

выкопировки из планшетов на участки насаждений, намечаемых в выборочную рубку в Новоселовском лесничестве Анашенском участковом лесничестве, на 6 л. в 1 экз.;

копии таксационного описания лесных насаждений, планируемых для СОМ (материалы лесоустройства 1991 года), на 8 л. в 1 экз.;

копии листков сигнализации о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями и другими неблагоприятными факторами от 25.09.2017 на 1 л. в 6 экз.

По представленным материалам выборочная санитарная рубка планируется на общей площади 240,3 га с выбираемым общим объемом древесины 25 691,0 м³. Категория защитности - «леса, имеющие научное или историческое значение» и «леса, расположенные в водоохраных зонах»:

| № кв. | № выд. | Площадь лесосеки, га | Состав | Возраст, лет | Полнота до/после рубки | Запас, м ³ /га | Интенсивность, % | Общий вырубемый объем древесины, м ³ |
|--------|--------|----------------------|----------|--------------|------------------------|---------------------------|------------------|---|
| 12 | 6 | 13,0 | 9С1Б+С+Б | 95 | 0,8/0,67 | 370 | 16,2 | 779 |
| 14 | 2 ч.1 | 12,5 | 8С2С+Б | 110 | 0,8/0,58 | 360 | 27,1 | 1 366 |
| | 2 ч.2 | 1,5 | | | | | | |
| 14 | 6 ч.1 | 4,3 | 10С+Б | 130 | 0,9/0,70 | 440 | 21,9 | 434 |
| | 6 ч.2 | 0,2 | | | | | | |
| 14 | 7 ч.1 | 7,8 | 9С1Б+С | 150 | 0,7/0,53 | 280 | 24,1 | 533 |
| | 7 ч.2 | 0,1 | | | | | | |
| 14 | 11 ч.1 | 16,2 | 10С+Б | 120 | 0,9/0,70 | 420 | 21,7 | 1 641 |
| | 11 ч.2 | 1,8 | | | | | | |
| 14 | 15 ч.1 | 7,3 | 10С+Б | 150 | 0,7/0,51 | 330 | 27,6 | 911 |
| | 15 ч.2 | 2,7 | | | | | | |
| 15 | 4 ч.1 | 13,6 | 7С3Б+С | 85 | 0,7/0,54 | 250 | 23,4 | 819 |
| | 4 ч.2 | 0,4 | | | | | | |
| 15 | 8 ч.1 | 14,2 | 10С+Б | 110 | 0,9/0,50 | 410 | 44,8 | 2 755 |
| | 8 ч.2 | 0,8 | | | | | | |
| 15 | 9 | 12,0 | 10С+С+Б | 120 | 0,8/0,46 | 390 | 42,2 | 1 975 |
| 15 | 11 | 20,0 | 9С1Б | 140 | 0,8/0,56 | 380 | 30,2 | 2 295 |
| 15 | 13 | 5,6 | 9С1Б | 130 | 0,6/0,42 | 290 | 30,1 | 489 |
| 15 | 16 | 8,0 | 10С+Б | 140 | 0,9/0,66 | 440 | 27,1 | 954 |
| 29 | 7 | 7,5 | 10С+Б | 160 | 0,8/0,60 | 330 | 25,3 | 626 |
| 43 | 1 | 8,7 | 10С | 110 | 0,7/0,25 | 320 | 64,8 | 1 804 |
| 43 | 2 | 6,3 | 10С+С+Б | 85 | 0,8/0,37 | 270 | 53,9 | 917 |
| 43 | 3 | 3,0 | 10С+Б | 85 | 0,8/0,43 | 270 | 46,8 | 379 |
| 43 | 9 | 19,0 | 10С+Б | 85 | 0,9/0,46 | 310 | 48,4 | 2 851 |
| 43 | 10 | 5,7 | 10С+С | 150 | 0,6/0,44 | 240 | 26,7 | 365 |
| 44 | 1 | 5,1 | 10С+Б | 160 | 0,7/0,52 | 290 | 26,2 | 387 |
| 44 | 2 | 9,7 | 9С1Б+Ос | 150 | 0,8/0,59 | 360 | 26,2 | 915 |
| 44 | 5 | 4,3 | 10С+Б | 85 | 0,8/0,60 | 310 | 25,1 | 335 |
| 44 | 6 | 29,0 | 8С2С+Б | 150 | 0,8/0,63 | 360 | 20,7 | 2 161 |
| Итого: | | 240,3 | | | | | | 25 691 |

Памятник природы образован решением исполкома крайсовета от 28.12.1987 № 523 «О дополнении перечня государственных памятников природы Красноярского края» с целью сохранения уникального природного массива, живописного ландшафта, имеющего средообразующее значение.

Проведение мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов режимом особой охраны Памятника природы, утвержденным Постановлением Совета администрации Красноярского края от 10.11.2002 № 385-п, не запрещается.

Проведение выборочной санитарной рубки рекомендовано материалами лесопатологического обследования по причине повреждения лесных насаждений буреломом и ветровалом 2017 года, стволовым вредителем (малый сосновый лубоед) и болезнью леса (смоляной рак).

Полнота лесных насаждений после рубки составит 0,25-0,7. Критическая полнота для сосновых насаждений: в лесах, имеющих научное или историческое значение, составляет – 0,3; в лесах, расположенных в водоохраных зонах – не лимитируется.

По результатам лесопатологического обследования лесных участков, в кв. № 43 (выд. 1) полнота древостоя после рубки составит 0,25. Указанный лесной участок относится к защитным лесам с категорией защитности: леса, имеющие научное или историческое значение. Критическая полнота в сосновых насаждениях для данной категории защитности, составляет 0,3.

В соответствии с п. 40 «Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», утвержденных Приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470, в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению, проводится сплошная санитарная рубка.

Испрашиваемые в рубку лесные участки в кв. № 14 (выд. 2, 6, 7, 11, 15), 15 (выд. 4, 8, 9, 11, 13, 16), 29 (выд. 7) Анашенского участкового лесничества являются местами зимней концентрации и путями весенней и осенней миграции козули сибирской.

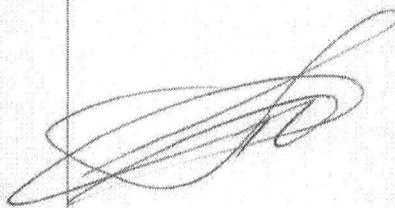
Учитывая требования действующих нормативных актов, направленных на обеспечение санитарной безопасности в лесах, и установленный режим особой охраны Памятника природы, считаю возможным проведение СОМ на испрашиваемых лесных участках Новоселовского лесничества на общей площади 240,3 га с выбираемым общим объемом древесины 25 691,0 м³ в границах Памятника природы при условии:

реализации хозяйственной деятельности в соответствии с режимом особой охраны Памятника природы;

проведения СОМ по возможности в кв. № 14 (выд. 2, 6, 7, 11, 15), 15 (выд. 4, 8, 9, 11, 13, 16), 29 (выд. 7) Анашенского участкового лесничества с мая по сентябрь;

уточнения формы назначаемой рубки в кв. № 43 (выд. 1) Анашенского участкового лесничества и проведения искусственного возобновления лесов в кв. № 43 (выд. 1), путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течении двух лет после рубки согласно п. 42 «Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса РФ», утвержденных Приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474.

Директор



П.Л. Борzych

