

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель министра лесного  
хозяйства Кировской области  
С.В.Салин  
«30» октября 2017 г.

**Акт №**  
**лесопатологического обследования № 157**

лесных насаждений Кильмезского лесничества (лесопарка)  
Министерство л/х Кировской области  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Троицкое               |                | 45                 | 3,5,8          | 73          |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 73 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка. в кв.45 выд.3 Троицкого участкового лесничества, Кильмезского лесничества на площади 30 га. Участок свободный от аренды. Лесоустройство 2003 года.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: В кв.45 выд.3 проведена выборочная санитарная рубка 2014 года. Частичный ветровал, бурелом. Полнота, запас, состав насаждения не соответствует таксационному описанию. Составлен акт несоответствия ГЛР натурному обследованию.

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:

**Короед-типограф, сухостой ели, частичный ветровал, бурелом**

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Квартал/ выдел | Вид вредителя   | Порода | Встречаемость (% заселённых деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|----------------|-----------------|--------|---------------------------------------|---|
| 45/3           | Короед-типограф | Ель    | 29                                    | Сильная   |

Повреждено огнём:

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

Поражено болезнями:

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

Кв.45 выд.3

2.3. Выборке подлежит 33 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих 13 % (причины назначения) Короед-типограф ;

свежего сухостоя 8 %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала 7 %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя 3 %;

аварийных - %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,5.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** Средневзвешенная величина насаждения составляет 2,5 насаждение сильно ослабленное, обнаружено усыхание ели. Сухостойные деревья ели по площади выдела расположены куртинами. Наблюдается частичный ветровал, бурелом. Необходимо проведение сплошной санитарной рубки на площади 30,0 га. Полнота насаждений после уборки поврежденных деревьев будет ниже критической.

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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| Троицкое               |                | 45      | 3     | 30                 | ССР             | 30                      | Ель    | 5400                   | 2017                     |

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

Меры по обеспечению возобновления: Лесные культуры

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Лесопатологический надзор.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013 ;

основная причина повреждения древесины Короед-типограф .

Дата проведения обследований 10.08.2017 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Тукмачев В.П. Подпись 

## 2. Инструментальное обследование лесного участка. в кв.45 выд.8 Троицкого участка лесничества, Кильмезского лесничества на площади 22 га. Участок свободный от аренды. Лесоустройство 2003 года.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: В кв.45 выд.8 проведена выборочная санитарная рубка 2014 года. Частичный ветровал, бурелом. Полнота, запас, состав насаждения не соответствует таксационному описанию. Составлен акт несоответствия данных ГЛР натурному обследованию

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:

**Короед-типограф, сухостой ели, частичный ветровал, бурелом**

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Квартал/ выдел | Вид вредителя   | Порода | Встречаемость (% заселённых деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|----------------|-----------------|--------|---------------------------------------|---|
| 45/8           | Короед-типограф | Ель    | 28                                    | Сильная   |

Повреждено огнём:

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

Поражено болезнями:

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

Кв.45 выд.8

2.3. Выборке подлежит 36 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих 15 % (причины назначения) Короед-типограф \_\_\_\_\_ ;

свежего сухостоя 7 %,

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала 7 %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя 6 %;

аварийных - %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,5.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Кв.45 выд.8** Средневзвешенная величина насаждения составляет 2,6

насаждение сильно ослабленное, обнаружено усыхание ели. Сухостойные деревья ели по площади выдела расположены куртинами. Наблюдается частичный ветровал, бурелом. Необходимо проведение сплошной санитарной рубки на площади 22 га. Полнота насаждений для всех выделов после уборки поврежденных деревьев будет ниже критической.

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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| Троицкое               |                | 45      | 8     | 22                 | ССР             | 22                      | Ель    | 3960                   | 2017                     |

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

Меры по обеспечению возобновления: Лесные культуры

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Лесопатологический надзор.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013 ;

основная причина повреждения древесины Короед-типограф .

Дата проведения обследований 10.08.2017 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Тукмачев В.П. Подпись 

## 2. Инструментальное обследование лесного участка. в кв.45 выд.5 Троицкого участкового лесничества, Кильмезского лесничества на площади 21 га. Участок свободный от аренды. Лесоустройство 2003 года.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: В кв.45 выд.5 проведена выборочная санитарная рубка 2014 года. Частичный ветровал, бурелом. Полнота, запас, состав насаждения не соответствует таксационному описанию. Составлен акт несоответствия данных ГЛР натурному обследованию.

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:

**Короед-типограф, сухой ели, частичный ветровал, бурелом**

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Квартал/ выдел | Вид вредителя   | Порода | Встречаемость (% заселённых деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|----------------|-----------------|--------|---------------------------------------|---|
| 45/5           | Короед-типограф | Ель    | 25                                    | Сильная   |

Повреждено огнём:

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

Поражено болезнями:

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

Кв.45 выд.5

2.3. Выборке подлежит 36 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих 15 % (причины назначения) Короед-типограф \_\_\_\_\_ ;

свежего сухостоя 4 %,

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала 7 %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя 9 %;

аварийных - %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,5 .

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Кв.45 выд.5:** Средневзвешенная величина насаждения составляет 2,5

насаждение сильно ослабленное, обнаружено усыхание ели. Сухостойные деревья ели по площади выдела расположены куртинами. Наблюдается частичный ветровал, бурелом. Необходимо проведение сплошной санитарной рубки на площади 21 га.

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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
|                        |                | 45      | 5     | 21                 | ССР             | 21                      | Ель    | 3990                   | 2017                     |

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

Меры по обеспечению возобновления: Лесные культуры

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Лесопатологический надзор.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013 ;

основная причина повреждения древесины Короед-типограф

Дата проведения обследований 10.08.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Тукмачев В.П. Подпись 

Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

| Источник данных | Год проведения лесосурьейства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика |        |              |                   |                     |          |                              |         |         |                  | Заложено пробных площадей |                   |
|-----------------|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|------------------------------|---------|---------|------------------|---------------------------|-------------------|
|                 |                               |                |              |                    |                          |                          |                                  |  | состав                      | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | тип условий местопрорастания | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | количество, шт.           | общая площадь, га |
| ТО              | 2003                          | 45             | 3            | 30                 | Эксплуат                 |                          |                                  | 30                                     | 6Е1ПЗБ                      | Е      | 75           | 21                | 24                  | БВ2      |                              | 0,7     | 2       | 240              | 1                         | 0,6               |
| Ф               |                               | 45             | 3            | 30                 | Эксплуат                 |                          |                                  | 30                                     | 5Е1ПЗБ1Ос                   | Е      | 75           | 21                | 24                  | БВ2      |                              | 0,4     | 2       | 180              | 1                         | 0,6               |
| ТО              | 2003                          | 45             | 5            | 21                 | Эксплуат                 |                          |                                  | 21                                     | 4Е1П4Б1Ос                   | Е      | 75           | 21                | 22                  | КС3      |                              | 0,8     | 2       | 310              | 1                         | 0,5               |
| Ф               |                               | 45             | 5            | 21                 | Эксплуат                 |                          |                                  | 21                                     | 3Е1П4Б2Ос                   | Е      | 75           | 21                | 22                  | КС3      |                              | 0,4     | 2       | 190              | 1                         | 0,5               |
| ТО              | 2003                          | 45             | 8            | 22                 | Эксплуат                 |                          |                                  | 22                                     | 4Е2П4Б                      | Е      | 60           | 19                | 22                  | КС3      |                              | 0,7     | 2       | 220              | 1                         | 0,5               |
| Ф               |                               | 45             | 8            | 22                 | Эксплуат                 |                          |                                  | 22                                     | 4Е2ПЗБ1Ос+С                 | Е      | 60           | 19                | 22                  | КС3      |                              | 0,4     | 2       | 180              | 1                         | 0,5               |

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Гурмагов ВП

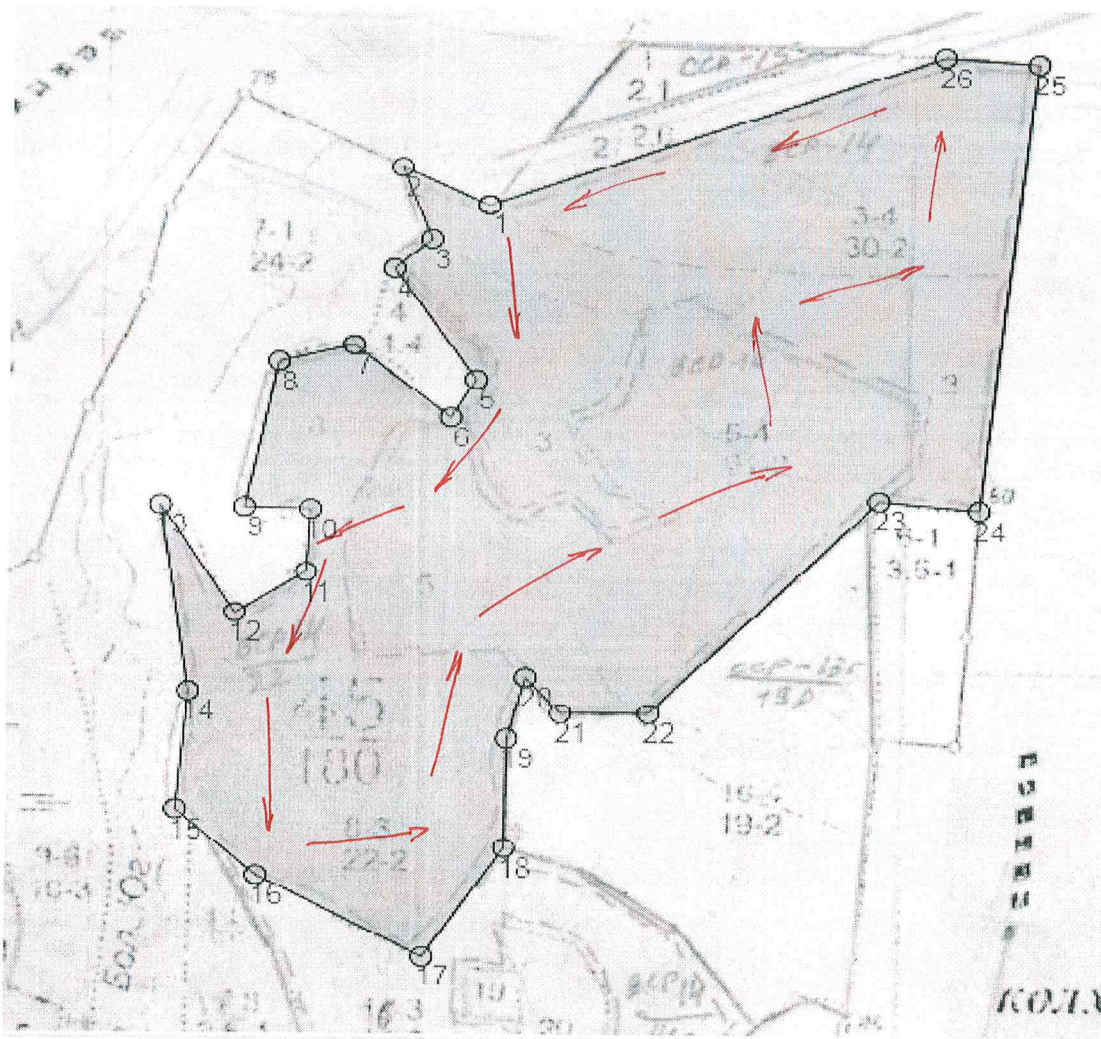
*ГК*





**Абрис участка в квартале 45 выд.3,5,8 на проведение сплошной санитарной рубки  
 Кильмезского лесничества, Троицкого участкового лесничества на площади 73 га.  
 Участок свободный от аренды.**

М 1:10000



| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета |          |           |            |             |       |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|------------|-------------|-------|
|          | № ленты                            | длина, м | ширина, м | радиус, м  | площадь, га |       |
| 3        | 1                                  | 300      | 20        |            | 0,6         |       |
| 1 - 2    | СЗ                                 | 77°26'   | 119,6     | 14 - 15 ЮВ | 9°05'       | 169,7 |
| 2 - 3    | ЮВ                                 | 33°48'   | 109,3     | 15 - 16 ЮВ | 61°37'      | 136,4 |
| 3 - 4    | ЮЗ                                 | 33°04'   | 63,0      | 16 - 17 ЮВ | 74°54'      | 234,4 |
| 4 - 5    | ЮВ                                 | 46°44'   | 187,5     | 17 - 18 СВ | 18°46'      | 183,3 |
| 5 - 6    | ЮЗ                                 | 15°38'   | 61,8      | 18 - 19 СЗ | 13°14'      | 156,3 |
| 6 - 7    | СЗ                                 | 63°28'   | 157,1     | 19 - 20 СВ | 0°40'       | 89,0  |
| 7 - 8    | ЮЗ                                 | 61°25'   | 95,3      | 20 - 21 ЮВ | 54°41'      | 66,6  |
| 8 - 9    | ЮВ                                 | 2°50'    | 212,0     | 21 - 22 СВ | 75°52'      | 109,3 |
| 9 - 10   | СВ                                 | 77°44'   | 81,5      | 22 - 23 СВ | 28°49'      | 416,4 |
| 10 - 11  | ЮВ                                 | 10°55'   | 89,9      | 23 - 24 СВ | 82°58'      | 124,3 |
| 11 - 12  | ЮЗ                                 | 42°12'   | 105,1     | 24 - 25 СЗ | 7°50'       | 646,7 |
| 12 - 13  | СЗ                                 | 45°31'   | 179,4     | 25 - 26 ЮЗ | 80°17'      | 116,2 |
| 13 - 14  | ЮВ                                 | 21°48'   | 268,7     | 26 - 1 ЮЗ  | 54°59'      | 601,8 |

| Номера точек | Координаты          |
|--------------|---------------------|
| 1            | 56.54.466 50.59.593 |
| 2            | 56.54.484 50.59.528 |
| 3            | 56.54.452 50.59.548 |
| 4            | 56.54.433 50.59.517 |
| 5            | 56.54.385 50.59.593 |
| 6            | 56.54.373 50.59.570 |
| 7            | 56.54.404 50.59.500 |
| 8            | 56.54.395 50.59.440 |
| 9            | 56.54.329 50.59.410 |
| 10           | 56.54.324 50.59.462 |
| 11           | 56.54.301 50.59.453 |
| 12           | 56.54.281 50.59.425 |
| 13           | 56.54.325 50.59.357 |
| 14           | 56.54.234 50.59.375 |
| 15           | 56.54.191 50.59.366 |
| 16           | 56.54.102 50.59.418 |
| 17           | 56.54.123 50.59.551 |
| 18           | 56.54.173 51.00.005 |
| 19           | 56.54.222 51.00.009 |
| 20           | 56.54.255 51.00.027 |
| 21           | 56.54.238 51.00.044 |
| 22           | 56.54.240 51.00.121 |
| 23           | 56.54.337 51.00.280 |
| 24           | 58.54.332 51.00.361 |
| 25           | 56.54.541 51.00.396 |
| 26           | 56.54.531 51.00.331 |

## Условные обозначения:



Маршрутный ход

Участок назначенный в сплошную санитарную рубку.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Тукмачев В.П. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа \_\_\_\_\_ 10.08.17 \_\_\_\_\_ Телефон \_\_\_\_\_ 9127380889 \_\_\_\_\_

### ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №\_1\_\_

Субъект РФ Кировская область Лесничество Килмезское,Троицкое участковое лесничество

Квартал 45 Выдел 3 Площадь 30 га

Номер очага \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 3,0 га

Таксационная характеристика:

Тип леса КС3\_Состав 4Е1ПЗБ1Ос Возраст 75 Бонитет 2

Полнота 0,4 Запас на га 180 Возобновление \_\_\_\_\_

Время и причина ослабления насаждения : Сухостой ели, короед-типограф.

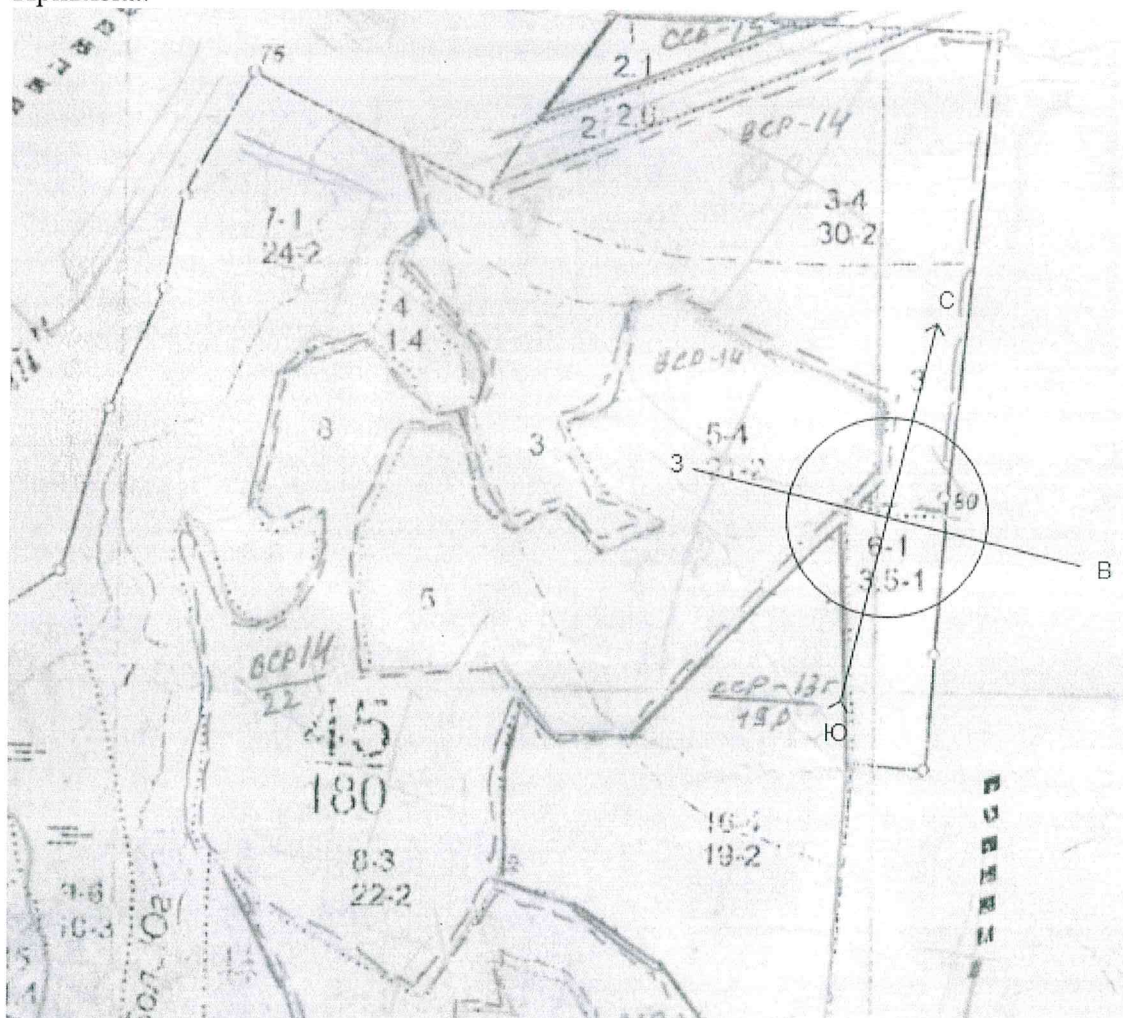
Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия

Средневзвешенная величина насаждения составляет 2,5-сильно ослабленное, необходимо проведение сплошной санитарной рубки на площади 30 га.

Привязка:



□ - пробная площадь

Должность инженер -лесопатолог

Подпись \_\_\_\_\_



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №\_1\_\_

Субъект РФ Кировская область Лесничество Килмезское,Троицкое участковое лесничество

Квартал 45 Выдел 5 Площадь 21 га

Номер очага \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 2,0 га

Таксационная характеристика:

Тип леса КСЗ\_Состав 3Е1П4Б2Ос Возраст 75 Бонитет 2

Полнота 0,4 Запас на га 190 Возобновление \_\_\_\_\_

Время и причина ослабления насаждения : Сухостой ели, короед-типограф.

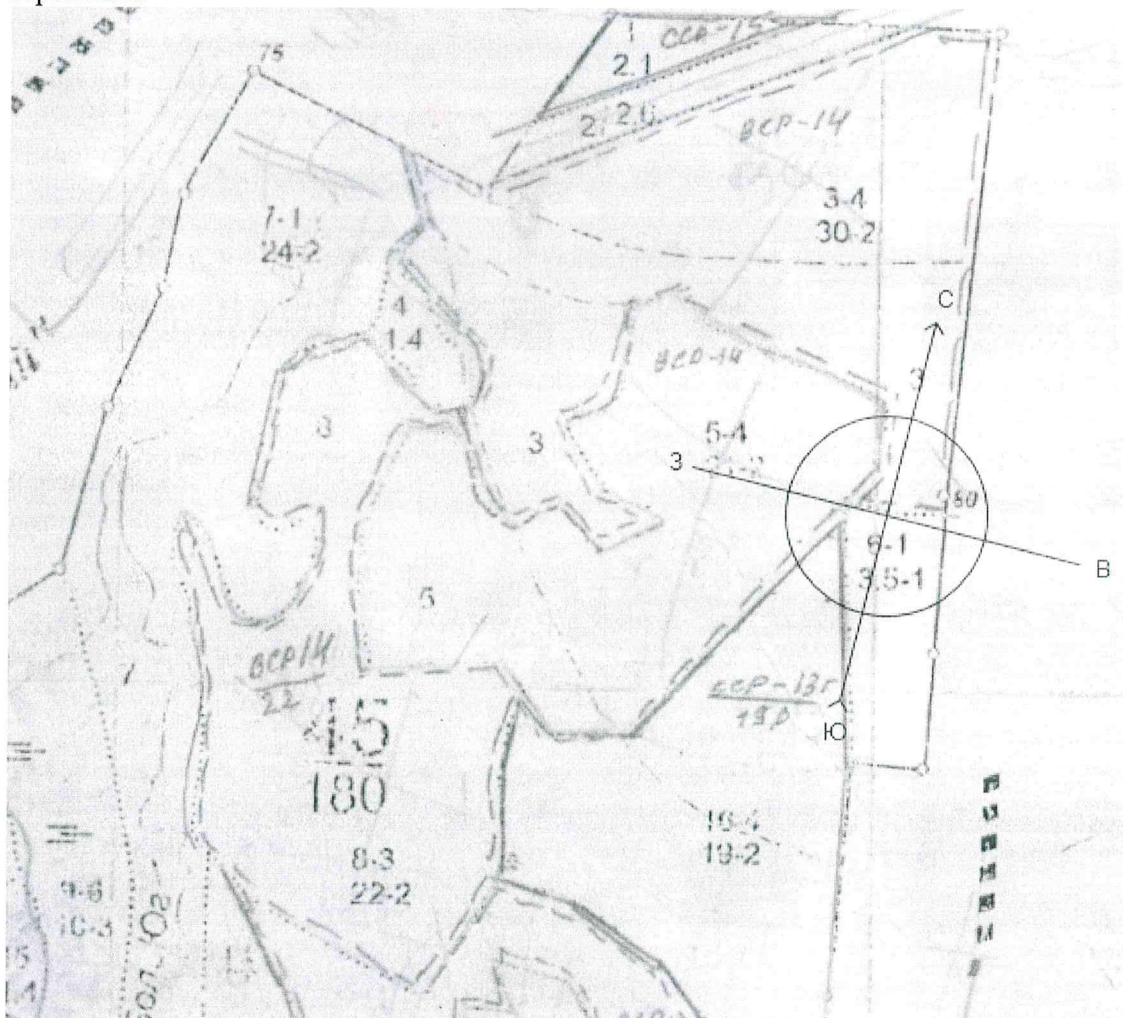
Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия

Средневзвешенная величина насаждения составляет 2,5-сильно ослабленное, необходимо проведение сплошной санитарной рубки на площади 21 га.

Привязка:



□ - пробная площадь

Должность инженер -лесопатолог

Подпись \_\_\_\_\_



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №\_1\_\_

Субъект РФ Кировская область Лесничество Килмезское,Троицкое участковое лесничество

Квартал 45 Выдел 8 Площадь 22 га

Номер очага \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 2,0 га

Таксационная характеристика:

Тип леса КСЗ\_Состав 4Е2ПЗБ1Ос+ С Возраст 60 Бонитет 2

Полнота 0,4 Запас на га 180 Возобновление \_\_\_\_\_

Время и причина ослабления насаждения : Сухостой ели, короед-типограф.

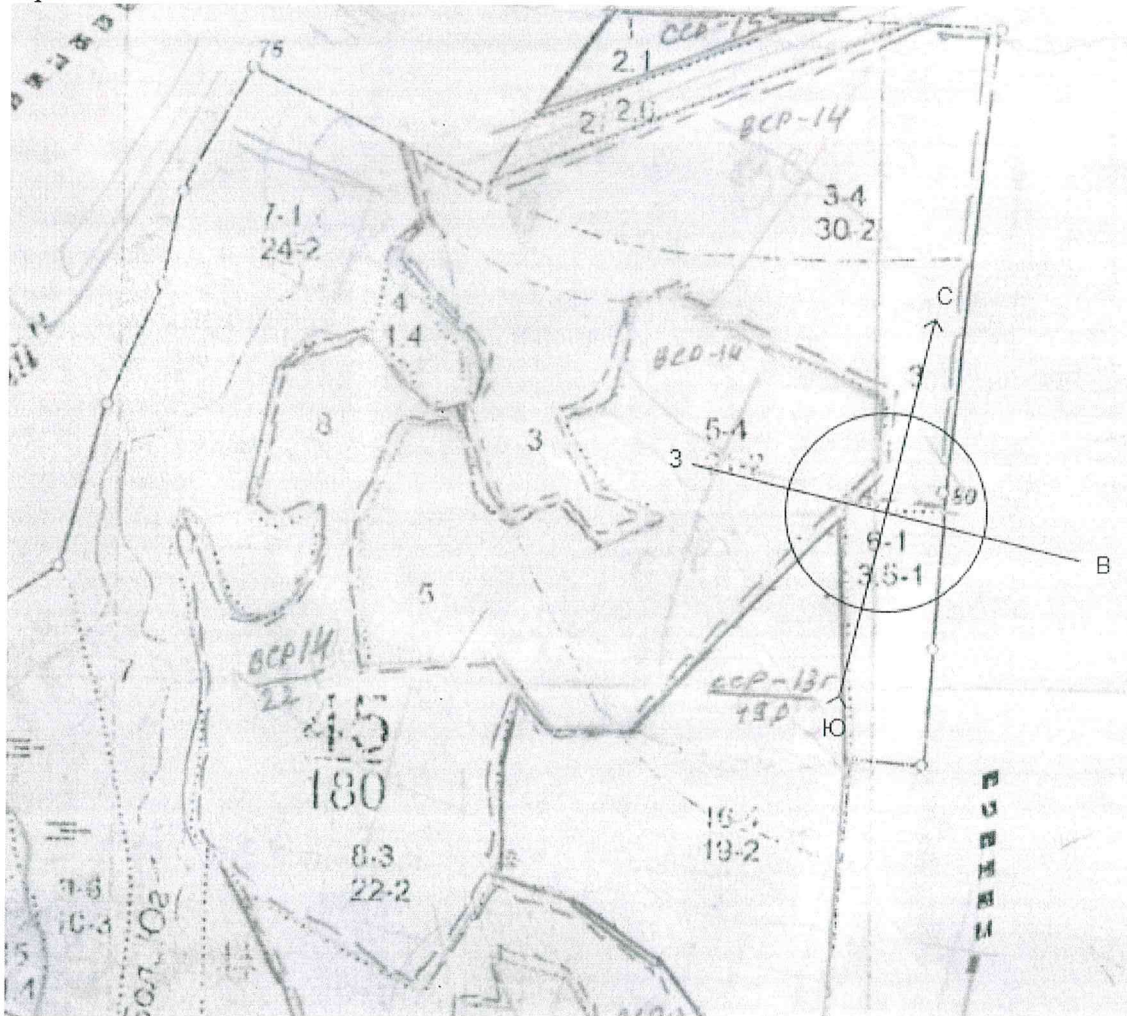
Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия

Средневзвешенная величина насаждения составляет 2,5-сильно ослабленное, необходимо проведение сплошной санитарной рубки на площади 22 га.

Привязка:



□ - пробная площадь

Должность инженер -лесопатолог

Подпись \_\_\_\_\_





кв 45

1 21 Е 75 21 24 4 3 2 В  
П 19 22 20  
Б 23 26 В2

АКСМУС

ПОДЛЕСОК: Р Ж РЕДКИЙ  
СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ  
ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ  
ШИРИНА 50, И Ч, ПРОТЯЖЕННОСТЬ 0,5 КМ, ЧИСТАЯ  
1 21 Е 75 21 24 4 3 2 В  
П 19 22 В2  
Б 23 26

2 2,6 21 24 4 3 2 В  
19 22 20  
23 26 В2

ПОДЛЕСОК: Р Ж РЕДКИЙ  
СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ  
ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ  
1 9 С 30 9 12 2 1 1 ЛП  
Л 19 22 С2  
Б 23 26

3 30,0 21 24 4 3 2 В  
19 22 В2  
23 26

ПОДЛЕСОК: Р Ж РЕДКИЙ  
КУЛЬТУРЫ - 74 Г., ВОСТАНКА БОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ  
1 23 Е 75 21 22 4 3 2 К  
П 21 22 К  
Б 24 26 С3  
ОС 24 28

4 1,4 21 24 4 3 2 В  
19 22 В2  
23 26

ЕДИНИЧНЫЕ ДЕРЕВЬЯ  
10Е  
ПОДЛЕСОК: Р Ж РЕДКИЙ  
ПОВРЕЖДЕННЫЕ ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, СТРОЛОВАЯ ГНИЛЬ  
СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ  
1 4 Б 5 4 4 1 1 1 ЛП  
ОС 100 25 28 С2

5 21,0 21 24 4 3 2 В  
19 22 В2  
23 26

ПОДЛЕСОК: ЛД Ж МЛ ГУСТОЙ  
1 6 Е 20 6 6 1 1 2 К  
ОС 24 28 С3  
Б  
ЛП

6 3,5 21 24 4 3 2 В  
19 22 В2  
23 26

ОЗУ: ВОДОСХРАННЫЕ ПОЛОСЫ  
1 20 Е 60 19 22 3 2 2 К  
П 19 22 К  
Б 22 24 С3

7 24,0 21 24 4 3 2 В  
19 22 В2  
23 26

ЕДИНИЧНЫЕ ДЕРЕВЬЯ  
10Е  
ПОДЛЕСОК: Р Ж РЕДКИЙ  
СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ  
1 17 Б 55 17 18 6 3 3 ТВ  
ОЛС 16 16 С4  
Е 75 17 18

8 22,0 21 24 4 3 2 В  
19 22 В2  
23 26

ПОДЛЕСОК: ИВ СР.ГУСТ

9 10,0 21 24 4 3 2 В  
19 22 В2  
23 26

ПОДЛЕСОК: Р Ж РЕДКИЙ  
 ПОВРЕЖДЕННЫЕ ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ

16  
9  
6

11 2,8 500552E  
1 16 00 50 16 18 5 2 1 ЛП ,6 11 31  
Б  
Е

ПОДЛЕСОК: Р Ж РЕДКИЙ  
 ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ

8  
8  
11

10 1,9 3055400+E  
1 12 С 50 12 14 2 1 1 МБ ,8 14 27  
Б  
ОС

*Женщина*

ПОДЛЕСОК: Р Ж РЕДКИЙ  
 КУЛЬТУРЫ-74 Г., ВСПАШКА БОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

19  
2

13 1,0 9015+E+ОС  
1 17 С 44 17 20 5 2 1 МБ ,8 21 21  
Б

ПОДЛЕСОК: Р Ж РЕДКИЙ  
 КУЛЬТУРЫ-60 Г., ВСПАШКА БОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

21  
4  
13  
4

14 2,8 501505100+E  
1 15 С 40 15 16 2 1 1 ЛП ,7 15 42  
Е  
Б  
ОС

ПОДЛЕСОК: Р Ж РЕДКИЙ

31  
3  
4  
3

15 1,4 90015+E  
1 20 ОС 45 20 22 5 4 1 К ,9 25 35  
Б

ПОДЛЕСОК: Р Ж РЕДКИЙ

167  
2  
42  
2  
167  
3  
42  
3

16 19,0 401145100+E  
1 22 Е 75 21 24 4 3 2 К ,6 22 418  
П  
Б  
ОС

ПОДЛЕСОК: Р Ж РЕДКИЙ  
 СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ

13  
2  
7  
2  
6  
3  
6  
3  
9  
3

17 3,5 4E20252014  
1 19 Е 150 19 24 6 4 4 ТБ ,3 9 32  
С  
Б  
ОЛЧ  
Е

ПОДЛЕСОК: ИВ СР.ГУСТ  
 СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ

92  
31  
154  
31

18 14,0 3E1150016+C  
1 20 Е 60 17 20 3 2 2 К ,7 22 308  
П  
ОС  
Б

ПОДЛЕСОК: Р Ж СР.ГУСТ  
 ПОВРЕЖДЕННЫЕ ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ

19  
5

19 ,5 ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ

*кв 45*

Утверждаю

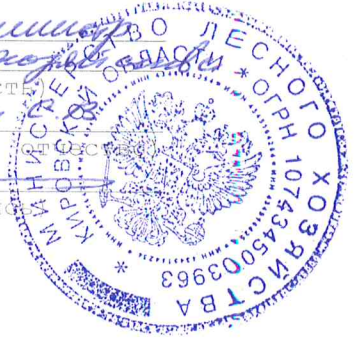
М.И.Иванов  
лесного хозяйства

(должность)

Самин  
(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

М.П.



Акт N \_\_\_\_\_  
несоответствия данных государственного лесного реестра  
натурному обследованию

п. Кильмезь  
(населенный пункт)

\_\_\_\_\_ (дата)

ведущий специалист-эксперт Кильмезского лесничества Лебедев О.В., лесничий Троицкого участкового лесничества Лебедев В.Л, лесничий Микваровского участкового лесничества Идрисов В.Р.

(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях:  
выявления несоответствия документированной информации, содержащейся в государственном лесном реестре, о количественных, качественных и иных характеристиках лесов и лесных ресурсов в границах лесных участков, их фактическому состоянию.

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Кильмезского лесничества, Троицкого уч лесничества в кварталах N 45 выделах 3,5,8  
Субъект Российской Федерации Кировская область  
Муниципальный район Кильмезский район

1. Подразделение лесов по целевому назначению эксплуатационные

2. Категория защитных лесов \_\_\_\_\_

3. Общая площадь участка 73 га,

в том числе:

лесных земель 73 га

из них: покрытых лесной растительностью 73 га

не покрытых лесом \_\_\_\_\_ га

в том числе несомкнувшихся лесных культур \_\_\_\_\_ га

нелесных земель \_\_\_\_\_ га

из них: пашни \_\_\_\_\_ га

сенокосов \_\_\_\_\_ га

пастбищ \_\_\_\_\_ га

вод \_\_\_\_\_ га

прочих земель \_\_\_\_\_ га.

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

| Наименование лесничества | N квартала | N выдела | Площадь, га | Состав насаждения | Класс возраста<br>-----<br>возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|---|---------|---------|-------------------------------|
| Кильмезское              | 45         | 3        | 30          | 6е1п3б            | 4<br>75                                 | 2       | 0,7     | 7200                          |
| Кильмезское              | 45         | 5        | 21          | 4е1п4б1ос         | 4<br>75                                 | 2       | 0,8     | 6510                          |
| Кильмезское              | 45         | 8        | 22          | 4е2п4б            | 3<br>60                                 | 2       | 0,7     | 4840                          |
| Итого                    |            |          |             |                   |   |         |         |                               |

5. Таксационное описание по результатам обследования

| Наименование лесничества | N квартала | N выдела | Площадь, га | Состав насаждения | Класс возраста<br>-----<br>возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|---|---------|---------|-------------------------------|
| Кильмезское              | 45         | 3        | 30          | 5е1п3б1ос         | 4<br>75                                 | 2       | 0,4     | 5400                          |
| Кильмезское              | 45         | 5        | 21          | 3е1п4б2ос         | 4<br>75                                 | 2       | 0,4     | 3990                          |
| Кильмезское              | 45         | 8        | 22          | 4е2п3б1ос+с       | 3<br>60                                 | 2       | 0,4     | 3960                          |
| Итого                    |            |          |             |                   |   |         |         |                               |

6. Участок не имеет особо защитное значение, выражающееся в следующем:

· (имеет или не имеет)

7. Лесохозяйственные особенности участка

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения

Лица, проводившие обследование:

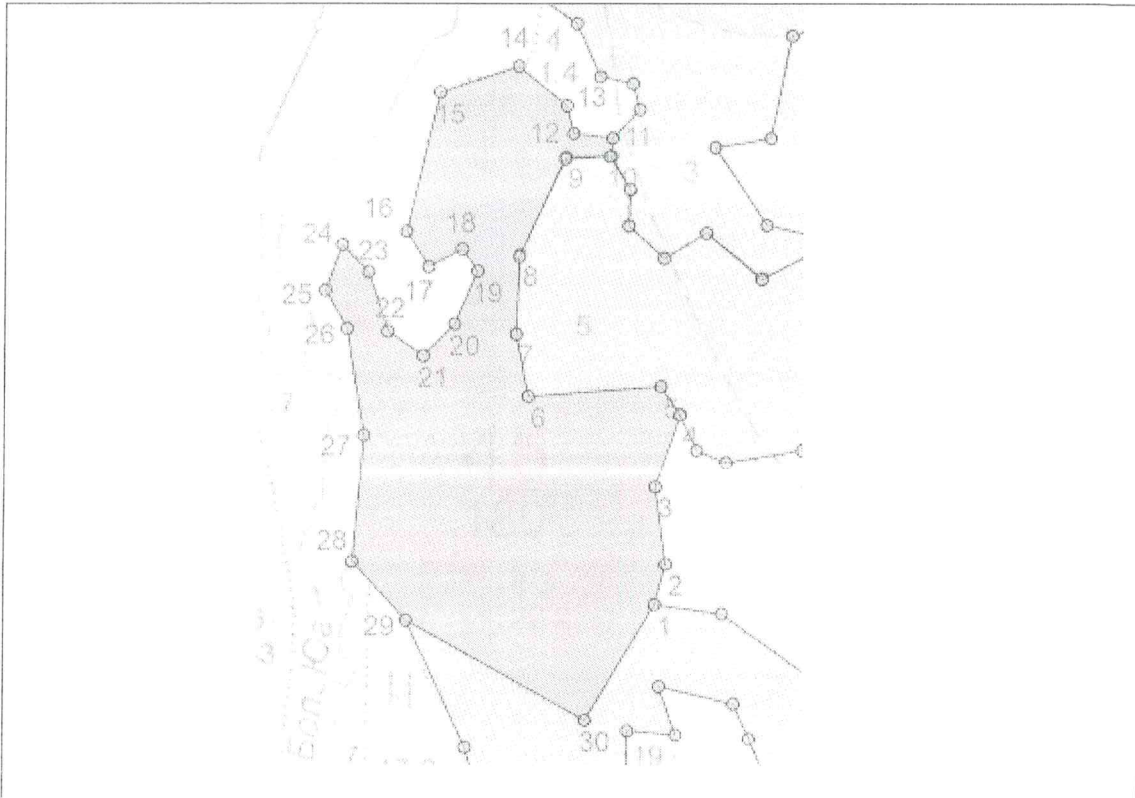
Авдеев О.В.  
(Ф.И.О., подпись)

Авдеев В.А.  
(Ф.И.О., подпись)

Иванов А.И.  
(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Чертеж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)



Данные инструментальной съемки границ участка

Масштаб: 1:10000

Площадь участка – 22,0 га

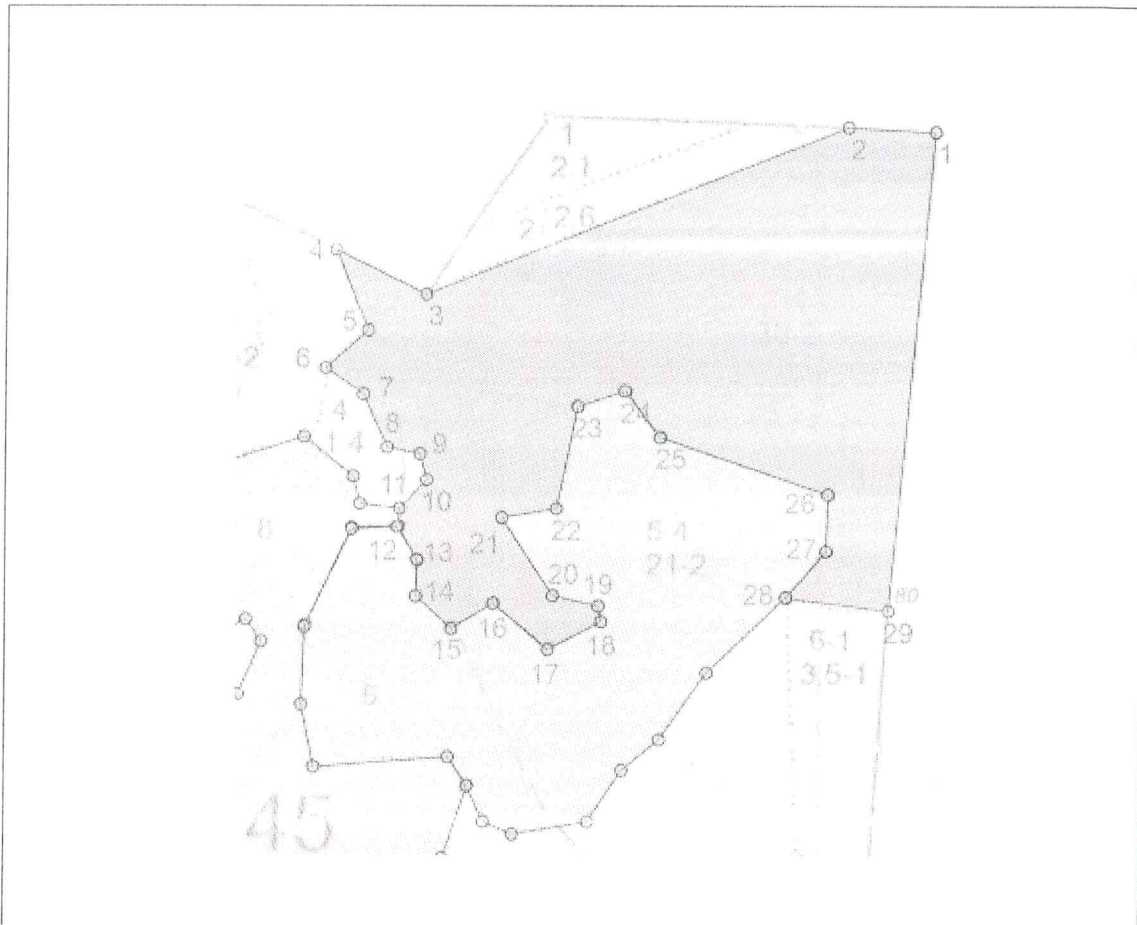
| №№№     | Направление | Руибы | Длина, м | 12 - 13 | СЗ | 27° | 38  | 25 - 26 | ЮВ | 42° | 59  |
|---------|-------------|-------|----------|---------|----|-----|-----|---------|----|-----|-----|
| 1 - 2   | СВ          | 2°    | 56       | 13 - 14 | СЗ | 64° | 83  | 26 - 27 | ЮВ | 22° | 144 |
| 2 - 3   | СЗ          | 21°   | 105      | 14 - 15 | ЮЗ | 59° | 111 | 27 - 28 | ЮВ | 8°  | 169 |
| 3 - 4   | СВ          | 6°    | 102      | 15 - 16 | ЮЗ | 0°  | 191 | 28 - 29 | ЮВ | 55° | 105 |
| 4 - 5   | СЗ          | 48°   | 45       | 16 - 17 | ЮВ | 45° | 55  | 29 - 30 | ЮВ | 74° | 273 |
| 5 - 6   | ЮЗ          | 73°   | 177      | 17 - 18 | СВ | 50° | 50  | 30 - 1  | СВ | 18° | 179 |
| 6 - 7   | СЗ          | 24°   | 85       | 18 - 19 | ЮВ | 48° | 35  |         |    |     |     |
| 7 - 8   | СЗ          | 10°   | 105      | 19 - 20 | ЮЗ | 10° | 77  |         |    |     |     |
| 8 - 9   | СВ          | 12°   | 143      | 20 - 21 | ЮЗ | 31° | 59  |         |    |     |     |
| 9 - 10  | СВ          | 76°   | 62       | 21 - 22 | СЗ | 68° | 57  |         |    |     |     |
| 10 - 11 | СЗ          | 11°   | 24       | 22 - 23 | СЗ | 31° | 83  |         |    |     |     |
| 11 - 12 | ЮЗ          | 84°   | 52       | 23 - 24 | СЗ | 57° | 50  |         |    |     |     |
|         |             |       |          | 24 - 25 | ЮЗ | 7°  | 64  |         |    |     |     |

Подписи:

Лица, проводившие обследование

*Мещеряков Александр Юрьевич* (должность, подпись, печать, Ф.И.О.)  
*Мещеряков Александр Юрьевич* (должность, подпись, печать, Ф.И.О.)  
*Мещеряков Александр Юрьевич* (должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

Чертеж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)



Данные инструментальной съемки границ участка

Масштаб: 1:10000

Площадь участка --30,0 га

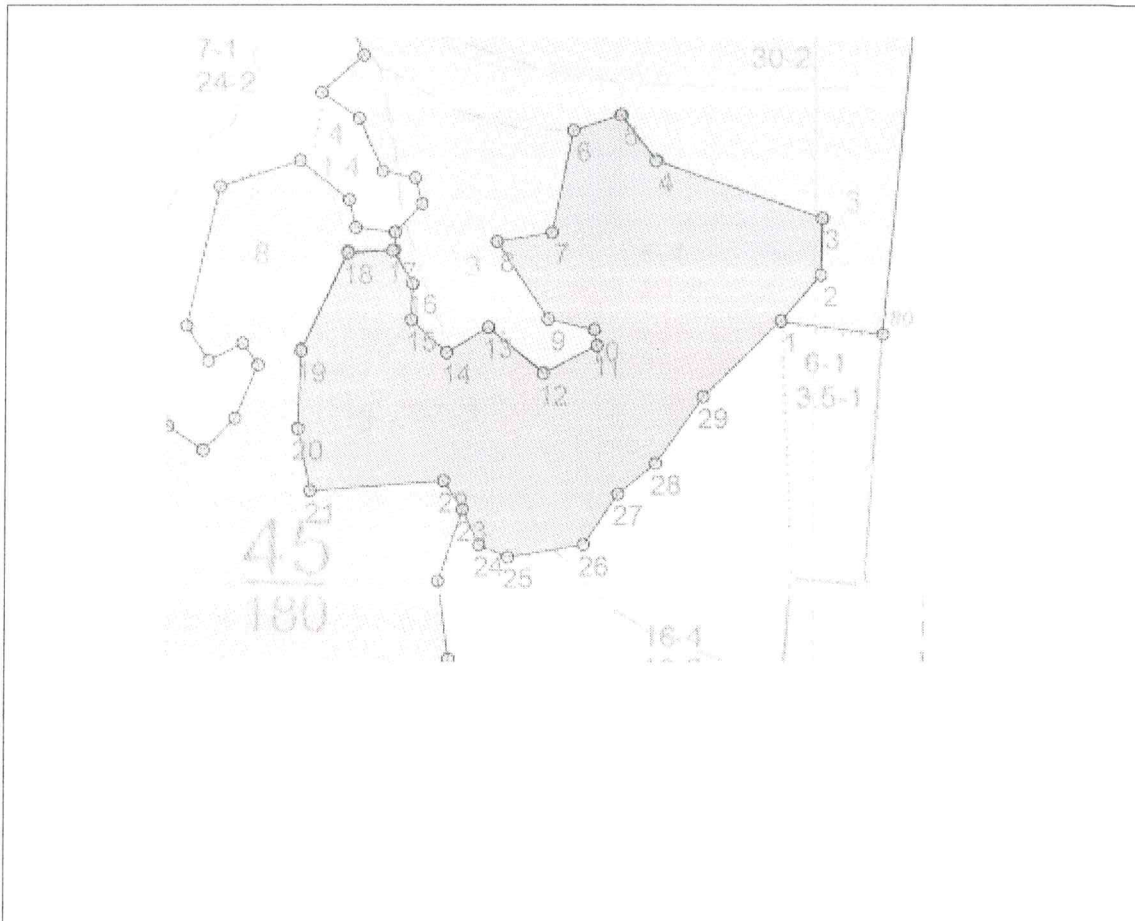
| №№      | Направление | Румбы | Длина, м | 12 - 13 | ЮВ | 41° | 52  | 25 - 26 | ЮВ | 84° | 233 |
|---------|-------------|-------|----------|---------|----|-----|-----|---------|----|-----|-----|
| 1 - 2   | ЮЗ          | 80°   | 116      | 13 - 14 | ЮВ | 11° | 48  | 26 - 27 | ЮВ | 11° | 76  |
| 2 - 3   | ЮЗ          | 55°   | 602      | 14 - 15 | ЮВ | 61° | 63  | 27 - 28 | ЮЗ | 27° | 81  |
| 3 - 4   | СЗ          | 76°   | 133      | 15 - 16 | СВ | 47° | 66  | 28 - 29 | СВ | 84° | 136 |
| 4 - 5   | ЮВ          | 34°   | 116      | 16 - 17 | ЮВ | 64° | 95  | 29 - 1  | СЗ | 7°  | 641 |
| 5 - 6   | ЮЗ          | 35°   | 75       | 17 - 18 | СВ | 50° | 80  |         |    |     |     |
| 6 - 7   | ЮВ          | 68°   | 61       | 18 - 19 | СЗ | 24° | 21  |         |    |     |     |
| 7 - 8   | ЮВ          | 37°   | 77       | 19 - 20 | ЮЗ | 89° | 63  |         |    |     |     |
| 8 - 9   | СВ          | 89°   | 44       | 20 - 21 | СЗ | 47° | 124 |         |    |     |     |
| 9 - 10  | ЮВ          | 28°   | 36       | 21 - 22 | СВ | 67° | 75  |         |    |     |     |
| 10 - 11 | ЮЗ          | 30°   | 52       | 22 - 23 | СЗ | 2°  | 139 |         |    |     |     |
| 11 - 12 | ЮВ          | 11°   | 24       | 23 - 24 | СВ | 60° | 68  |         |    |     |     |
|         |             |       |          | 24 - 25 | ЮВ | 50° | 77  |         |    |     |     |

Подписи:

Лица, проводившие обследование

*Ведущий инженер-геодезист* *О.В. Кудряшова*  
*Ведущий инженер-геодезист* *А.В. Кудряшова* (должность, подпись, печать, Ф.И.О.)  
*Инженер-геодезист* *М.В. Кудряшова* (должность, подпись, печать, Ф.И.О.)  
*Инженер-геодезист* *М.В. Кудряшова* (должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

Чертеж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)



Данные инструментальной съемки границ участка

Масштаб: 1:10000

Площадь участка – 21,0 га

| №№      | Направление | Румбы | Длина, м | 12 - 13 | СЗ | 63° | 96  | 25 - 26 | СВ | 68° | 102 |
|---------|-------------|-------|----------|---------|----|-----|-----|---------|----|-----|-----|
| 1 - 2   | СВ          | 28°   | 81       | 13 - 14 | ЮЗ | 46° | 65  | 26 - 27 | СВ | 21° | 82  |
| 2 - 3   | СЗ          | 12°   | 76       | 14 - 15 | СЗ | 60° | 64  | 27 - 28 | СВ | 38° | 64  |
| 3 - 4   | СЗ          | 84°   | 233      | 15 - 16 | СЗ | 11° | 49  | 28 - 29 | СВ | 22° | 109 |
| 4 - 5   | СЗ          | 50°   | 77       | 16 - 17 | СЗ | 45° | 51  | 29 - 1  | СВ | 33° | 144 |
| 5 - 6   | ЮЗ          | 59°   | 66       | 17 - 18 | ЮЗ | 73° | 59  |         |    |     |     |
| 6 - 7   | ЮВ          | 1°    | 139      | 18 - 19 | ЮЗ | 12° | 144 |         |    |     |     |
| 7 - 8   | ЮЗ          | 68°   | 71       | 19 - 20 | ЮВ | 11° | 104 |         |    |     |     |
| 8 - 9   | ЮВ          | 46°   | 125      | 20 - 21 | ЮВ | 24° | 84  |         |    |     |     |
| 9 - 10  | СВ          | 90°   | 63       | 21 - 22 | СВ | 73° | 177 |         |    |     |     |
| 10 - 11 | ЮВ          | 22°   | 21       | 22 - 23 | ЮВ | 46° | 46  |         |    |     |     |
| 11 - 12 | ЮЗ          | 49°   | 81       | 23 - 24 | ЮВ | 39° | 52  |         |    |     |     |
|         |             |       |          | 24 - 25 | ЮВ | 80° | 42  |         |    |     |     |

Подписи:

Лица, проводившие обследование *всех смежных земель* *С.В. Мельник*  
*лесного участка № 180* (должность, подпись, печать, Ф.И.О.)  
*персонал Ижевского уа. № 180* (должность, подпись, печать, Ф.И.О.)  
(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)