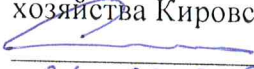


УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель министра лесного  
хозяйства Кировской области  
 С.В. Салин  
«21» сентября 2017 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 139

лесных насаждений Малмыжского 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 |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Малмыжское сельское    |                | 52                 | 23             | 0,8         |
|                        |                | 52                 | 24             | 0,7         |
|                        |                | 52                 | 28             | 2,1         |
|                        |                | 52                 | 29             | 2,0         |

Выше указанные выдела объединены в один лесопатологический выдел со схожими: составом, полнотой, возрастом и запасом насаждения.

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,6 га.

**2. Инструментальное обследование лесного участка в квартале 52 выд.23 Малмыжского сельского участкового лесничества, Малмыжского лесничества на площади 0,8 га. Участок свободный от аренды. Лесоустройство 2009 года.**

Наземное +

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Уборка захламлиенности проведенная в 2013 году. Неблагоприятные климатические условия. Ошибка лесоустройства проведенного 2009 году. Полнота, запас, состав насаждения не соответствует. Полнота, запас насаждения не соответствует. Несоответствия натурального обследования с таксационным описанием занесены в акт несоответствия ГЛР.

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, старый сухостой ели, пихты, частичный ветровал прошлых лет**

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя   | Порода     | Встречаемость (% заселённых деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-----------------|------------|---------------------------------------|---|
| Короед-типограф | Ель, пихта | 35                                    | 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) |
|-------------|--------|---------------------------------------|---|
| -           |        |                                       |   |
|             |        |                                       |   |

2.3. Выборке подлежит 48 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 сильно ослабленных 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 усыхающих 5 % (причины назначения) Короед-типограф ;  
 свежего сухостоя 4 % ,

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала 19 %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя 20 %;

аварийных - %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** Средневзвешенная величина насаждения составляет 3,0, насаждение сильно ослабленное, обнаружено усыхание ели, пихты. Сухостойные деревья ели и пихты по площади выдела расположены куртинами. Наблюдается частичный ветровал прошлых лет в основном в верхней части склона ближе к полю. Направление поваленных деревьев с запада на восток. Необходимо проведение выборочной санитарной рубки на площади 0,8 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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| Малмыжское сельское    |                | 52      | 23    | 0,8                | ВСП             | 0,8                     | Пихта  | 54                     | 2017                     |

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 повреждения или поражения смежных насаждений:

-

---



---



---


Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013-2014 ;

основная причина повреждения древесины короед-типограф.

Дата проведения обследований 14.09.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Тукмачев В.П. Подпись 

**2. Инструментальное обследование лесного участка в квартале 52 выд.24 Малмыжского сельского участкового лесничества, Малмыжского лесничества на площади 0,7 га. Участок свободный от аренды. Лесоустройство 2009 года.**

Наземное +

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Уборка захламлиенности проведенная в 2013 году. Неблагоприятные климатические условия. Ошибка лесоустройства проведенного 2009 году. Полнота, запас, состав насаждения не соответствует. Несоответствия натурного обследования с таксационным описанием занесены в акт несоответствия ГЛР.

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, старый сухостой ели, пихты, частичный ветровал прошлых лет**

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя   | Порода     | Встречаемость (% заселённых деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-----------------|------------|---------------------------------------|---|
| Короед-типограф | Ель, пихта | 35                                    | 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) |
|-------------|--------|---------------------------------------|---|
| -           |        |                                       |   |
|             |        |                                       |   |

2.3. Выборке подлежит 48 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 сильно ослабленных 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 усыхающих 5 % (причины назначения) Короед-типограф \_\_\_\_\_ ;  
 свежего сухостоя 4 %,

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала 19 %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя 20 %;

аварийных - %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** Средневзвешенная величина насаждения составляет 3,0, насаждение сильно ослабленное, обнаружено усыхание ели, пихты. Сухостойные деревья ели и пихты по площади выдела расположены куртинами. Наблюдается частичный ветровал прошлых лет в основном в верхней части склона ближе к полю. Направление поваленных деревьев с запада на восток. Необходимо проведение выборочной санитарной рубки на площади 0,7 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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| Малмыжское сельское    |                | 52      | 24    | 0,7                | ВСП             | 0,7                     | Пихта  | 47                     | 2017                     |

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 повреждения или поражения смежных насаждений:

-

---



---


Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013-2014 ;

основная причина повреждения древесины короед-типограф

Дата проведения обследований 14.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Тукмачев В.П. Подпись 

**2. Инструментальное обследование лесного участка в квартале 52 выд.28 Малмыжского сельского участкового лесничества, Малмыжского лесничества на площади 2,1 га. Участок свободный от аренды. Лесоустройство 2009 года.**

Наземное +

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Уборка захламлиенности проведенная в 2013 году. Неблагоприятные климатические условия. Ошибка лесоустройства проведенного 2009 году. Полнота, запас, состав насаждения не соответствует. Полнота, запас насаждения не соответствует. Несоответствия натурального обследования с таксационным описанием занесены в акт несоответствия ГЛР.

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, старый сухостой ели, пихты, частичный ветровал прошлых лет**

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя   | Порода     | Встречаемость (% заселённых деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-----------------|------------|---------------------------------------|---|
| Короед-типограф | Ель, пихта | 35                                    | 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) |
|-------------|--------|---------------------------------------|---|
| -           |        |                                       |   |
|             |        |                                       |   |

2.3. Выборке подлежит 48 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 сильно ослабленных 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 усыхающих 5 % (причины назначения) Короед-типограф ;  
 свежего сухостоя 4 %;

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала 19 %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя 20 %;

аварийных - %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** Средневзвешенная величина насаждения составляет 3,0, насаждение сильно ослабленное, обнаружено усыхание ели, пихты. Сухостойные деревья ели и пихты по площади выдела расположены куртинами. Наблюдается частичный ветровал прошлых лет в основном в верхней части склона ближе к полю. Направление поваленных деревьев с запада на восток. Необходимо проведение выборочной санитарной рубки на площади 2,1 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 | Загас на выдел, куб. м | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| Малмыжское сельское    |                | 52      | 28    | 2,1                | ВСП             | 2,1                     | Пихта  | 141                    | 2017                     |

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 повреждения или поражения смежных насаждений:

-

---



---


Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013-2014 ;

основная причина повреждения древесины короед-типограф

Дата проведения обследований 14.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Тукмачев В.П. Подпись 

**2. Инструментальное обследование лесного участка в квартале 52 выд.29 Малмыжского сельского участкового лесничества, Малмыжского лесничества на площади 2,0 га. Участок свободный от аренды. Лесоустройство 2009 года.**

Наземное +

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Уборка захламлѐнности проведенная в 2013 году. Неблагоприятные климатические условия. Ошибка лесоустройства проведенного 2009 году. Полнота, запас, состав насаждения не соответствует. Полнота, запас насаждения не соответствует. Несоответствия натурального обследования с таксационным описанием занесены в акт несоответствия ГЛР.

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, старый сухостой ели, пихты, частичный ветровал прошлых лет**

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя   | Порода     | Встречаемость (% заселѐнных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-----------------|------------|---------------------------------------|---|
| Короед-типограф | Ель, пихта | 35                                    | сильная   |
|                 |            |                                       |   |
|                 |            |                                       |   |

Повреждено огнѐм:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап            |  | Состояние корневой шейки                                     |  | Подсушивание луба                        |  |
|------------|--------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
|            |        | процент повреждѐнных огнѐм 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 (% поражѐнных деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-------------|--------|---------------------------------------|---|
| -           |        |                                       |   |
|             |        |                                       |   |

2.3. Выборке подлежит 48 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 сильно ослабленных 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 усыхающих 5 % (причины назначения) Короед-типограф ;  
 свежего сухостоя 4 % , \_\_\_\_\_ ;

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала 19 %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя 20 %;

аварийных - %.



2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** Средневзвешенная величина насаждения составляет 3,0, насаждение сильно ослабленное, обнаружено усыхание ели, пихты. Сухостойные деревья ели и пихты по площади выдела расположены куртинами. Наблюдается частичный ветровал прошлых лет в основном в верхней части склона ближе к полю. Направление поваленных деревьев с запада на восток. Необходимо проведение выборочной санитарной рубки на площади 2,0 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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| Малмыжское сельское    |                | 52      | 29    | 2,0                | ВСП             | 2,0                     | Пихта  | 134                    | 2017                     |

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 повреждения или поражения смежных насаждений:

-

---



---


Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013-2014 ;

основная причина повреждения древесины короед-типограф

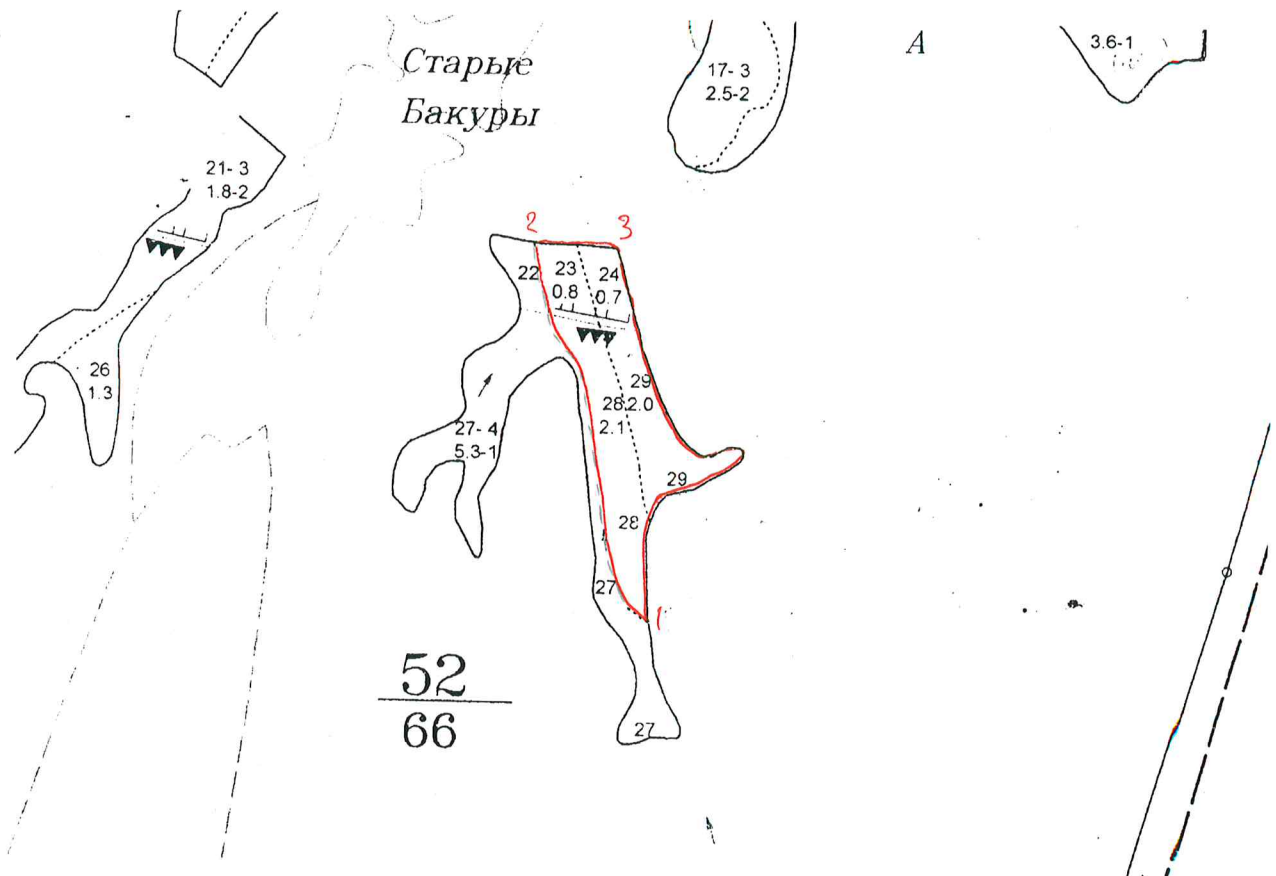
Дата проведения обследований 14.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Тукмачев В.П. Подпись 

Абрис участка в квартале 52 выд.23,24,28,29 для проведения выборочной санитарной рубки Малмыжского лесничества, Малмыжского сельского участкового лесничества на площади 5,6 га. Участок свободный от аренды.

М 1:10000



| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета |          |           |           |             |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|          | № ленты                            | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 29       | 1                                  | 250      | 20        |           | 0,5         |

| Номера точек | Координаты          | Румбы линий          | Длина, м |
|--------------|---------------------|----------------------|----------|
| 1-2          | 56.30.763 50.46.505 | ручей                | 710      |
| 2-3          | 56.31.082 50.46.035 | Естественная граница | 160      |
| 3-1          | 56.31.135 50.46.211 | Естественная граница | 790      |

Условные обозначения:



- Участок, для проведения выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Тукмачев В.П. Подпись [Signature]

Дата составления документа 14.09.17 Телефон 9127380889

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №\_1\_\_

Субъект РФ Кировская область Лесничество Малмыжское, Малмыжское сельское участковое лесничество

Квартал 52 Выдел 29 Площадь 2,0 га

Номер очага \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,5 га

Таксационная характеристика:

Тип леса КСЗ\_Состав 5ПЗЕ1Б1Ос+С Возраст 50 Бонитет 2

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

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

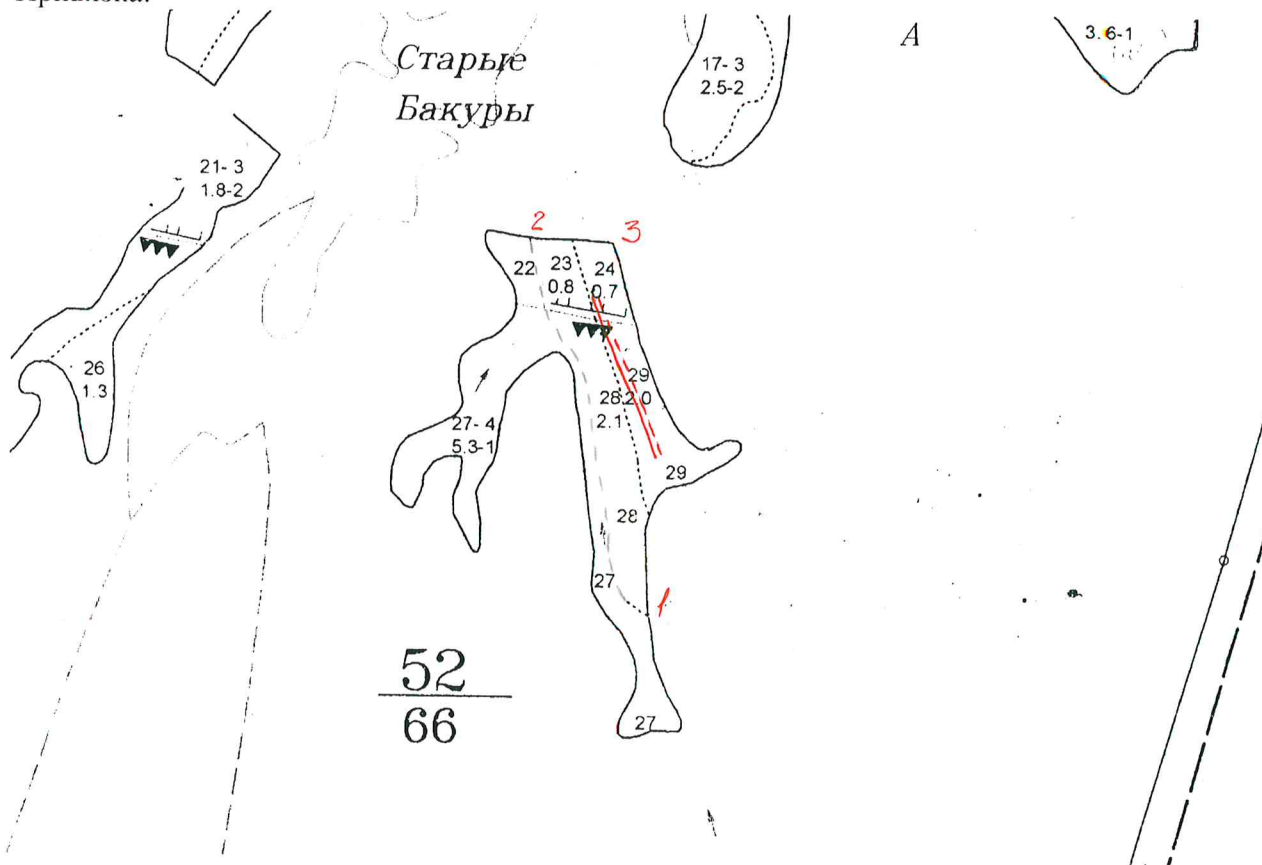
Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия

Средневзвешенная величина насаждения составляет 3,0-сильно ослабленное, необходимо проведение выборочной санитарной рубки на площади 2,0 га.

Привязка:



 - пробная площадь

Должность инженер -лесопатолог

Подпись \_\_\_\_\_ 

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода **Сосна**

| Ступени<br>толщины,<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   | Всего деревьев по<br>ступеням толщины |     |                                |
|---------------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|---|---|-------------------|---|---------------------------------------|-----|--------------------------------|
|                           | I  | II | III | IV |   | V  |   | VI |   |   | ветровал, бурелом |   |                                       | шт. | в т.ч.<br>подлежат<br>рубке, % |
|                           |  |    |     | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | НЗ                | З | 0                                     |     |                                |
| 8                         |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |                                       |     |                                |
| 12                        | 0  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 0   | #ДЕЛ/0!                        |
| 16                        | 0  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 0   | #ДЕЛ/0!                        |
| 20                        | 0  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 0   | #ДЕЛ/0!                        |
| 24                        | 2  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 2   | 0                              |
| 28                        | 3  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 3   | 0                              |
| 32                        | 0  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 0   | #ДЕЛ/0!                        |
| 36 и более                | 0  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 0   | #ДЕЛ/0!                        |
| Итого, шт.                | 5  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 5   | 0                              |
| Итого, %                  | 100  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 100 | 0                              |

Порода **Ель Пихта**

| Ступени<br>толщины,<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |    |     |    |     |    |      |    |   |   |                   |   | Всего деревьев по<br>ступеням толщины |     |                                |
|---------------------------|--|----|-----|----|-----|----|------|----|---|---|-------------------|---|---------------------------------------|-----|--------------------------------|
|                           | I  | II | III | IV |     | V  |      | VI |   |   | ветровал, бурелом |   |                                       | шт. | в т.ч.<br>подлежат<br>рубке, % |
|                           |  |    |     | НЗ | З   | НЗ | З    | НЗ | З | О | НЗ                | З | 0                                     |     |                                |
| 8                         |  |    |     |    |     |    |      |    |   |   |                   |   |                                       |     |                                |
| 12                        | 9  | 0  | 1   |    | 0   |    | 0    |    |   |   |                   |   | 8                                     | 3   | 52                             |
| 16                        | 16   | 5  | 1   |    | 2   |    | 1    |    |   |   |                   |   | 26                                    | 3   | 59                             |
| 20                        | 24   | 6  | 2   |    | 5   |    | 0    |    |   |   |                   |   | 27                                    | 11  | 57                             |
| 24                        | 5  | 2  | 4   |    | 3   |    | 4    |    |   |   |                   |   | 3                                     | 15  | 69                             |
| 28                        | 3  | 0  | 0   |    | 0   |    | 1    |    |   |   |                   |   | 0                                     | 1   | 40                             |
| 32                        | 2  | 0  | 0   |    | 0   |    | 0    |    |   |   |                   |   | 0                                     | 2   | 50                             |
| 36 и более                | 0  | 0  | 0   |    | 0   |    | 0    |    |   |   |                   |   | 0                                     | 4   | 50                             |
| Итого, шт.                | 59   | 13 | 8   |    | 10  |    | 6    |    |   |   |                   |   | 64                                    | 35  | #ДЕЛ/0!                        |
| Итого, %                  | 30   | 7  | 4,1 |    | 5,1 |    | 3,08 |    |   |   |                   |   | 33                                    | 18  | 59                             |

Порода **Берёза**

| Ступени<br>толщины,<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   | Всего деревьев по<br>ступеням толщины |     |                                |
|---------------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|---|---|-------------------|---|---------------------------------------|-----|--------------------------------|
|                           | I  | II | III | IV |   | V  |   | VI |   |   | ветровал, бурелом |   |                                       | шт. | в т.ч.<br>подлежат<br>рубке, % |
|                           |  |    |     | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | НЗ                | З | 0                                     |     |                                |
| 8                         |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |                                       |     |                                |
| 12                        | 0  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 0   | #ДЕЛ/0!                        |
| 16                        | 0  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 0   | #ДЕЛ/0!                        |
| 20                        | 3  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 3   | 0                              |
| 24                        | 5  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 5   | 0                              |
| 28                        | 1  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 1   | 0                              |
| 32                        | 0  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 0   | #ДЕЛ/0!                        |
| 36 и более                | 0  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 0   | #ДЕЛ/0!                        |
| Итого, шт.                | 9  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 9   | 0                              |
| Итого, %                  | 100  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 100 | 0                              |

Порода **Осина**

| Ступени<br>толщины,<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   | Всего деревьев по<br>ступеням толщины |     |                                |
|---------------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|---|---|-------------------|---|---------------------------------------|-----|--------------------------------|
|                           | I  | II | III | IV |   | V  |   | VI |   |   | ветровал, бурелом |   |                                       | шт. | в т.ч.<br>подлежат<br>рубке, % |
|                           |  |    |     | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | НЗ                | З | 0                                     |     |                                |
| 8                         |  |    |     |    |   |    |   |    |   |   |                   |   |                                       |     |                                |
| 12                        | 0  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 0   | #ДЕЛ/0!                        |
| 16                        | 0  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 0   | #ДЕЛ/0!                        |
| 20                        | 6  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 6   | 0                              |
| 24                        | 7  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 7   | 0                              |
| 28                        | 5  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 5   | 0                              |
| 32                        | 0  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 0   | #ДЕЛ/0!                        |
| 36 и более                | 0  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 0   | #ДЕЛ/0!                        |
| Итого, шт.                | 18   | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 18  | 0                              |
| Итого, %                  | 100  | 0  | 0   |    | 0 |    | 0 |    |   |   |                   |   | 0                                     | 100 | 0                              |

Всего деревьев на пробе 227 шт.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 20 17 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Кировская область . Лесничество (лесопарк) Малмыжское  
Участковое лесничество Малмыжское сельское . Урочище (лесная дача) Малмыжское

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов   | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика лесного насаждения |         |                   |                     |          |         |         |                  |                             |                          | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса |                    |           |              |              |                 |                 |                |                |                   | Признаки повреждения деревьев | Доля поврежденных деревьев, % | Причина ослабления, повреждения | Подлежит рубке, % | Назначенные мероприятия |          |          |                                      |                                      |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--|----------------------------------|--|--|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|-----------------------------|--------------------------|---|--------------------|-----------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------|-------------------------|----------|----------|--------------------------------------|--------------------------------------|
|                |              |                    |                          |  |                                  |  | состав   | подрост | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | число деревьев на проб, шт. | без признаков ослабления | ослабленные   | сильно ослабленные | убыточные | свежий сухой | старый сухой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | аварийные деревья |                               |                               |                                 |                   | сухостой                | сухостой | сухостой | короед - типораф, частичный ветровал | короед - типораф, частичный ветровал |
| 1              | 2            | 3                  | 4                        | 5  | 6                                | 7                                      | 8  | 9       | 10                | 11                  | 12       | 13      | 14      | 15               | 16                          | 17                       | 18  | 19                 | 20        | 21           | 22           | 23              | 24              | 25             | 26             | 27                | 28                            | 29                            | 30                              | 31                | 32                      | 33       | 34       |                                      |                                      |
| 52             | 23           | 0,8                | Защитные                 | Нерестоохранные полосы лесов. ОЗУ: Берегозащитные участки леса                     | 1                                | 0,8                                    | П  | 50      | 16                | 18                  | КС3      | 0,4     | 2       | 140              | 227                         | 43                       | 5   | 4                  | 5         | 4            | 20           | 0               | 19              | 0              | 0              | 0                 | 0                             | 35                            | 31                              | 48                | ВСР                     | 0,8      |          |                                      |                                      |
| 52             | 24           | 0,7                | Защитные                 | Нерестоохранные полосы лесов. ОЗУ: Участки леса на склонах оврагов и балок         | 1                                | 0,7                                    | П  | 50      | 16                | 18                  | КС3      | 0,4     | 2       | 140              | 227                         | 43                       | 5   | 4                  | 5         | 4            | 20           | 0               | 19              | 0              | 0              | 0                 | 0                             | 35                            | 31                              | 48                | ВСР                     | 0,7      |          |                                      |                                      |
| 52             | 28           | 2,1                | Защитные                 | Нерестоохранные полосы лесов. ОЗУ: Берегозащитные участки леса                     | 1                                | 2,1                                    | П  | 50      | 16                | 18                  | КС3      | 0,4     | 2       | 140              | 227                         | 43                       | 5   | 4                  | 5         | 4            | 20           | 0               | 19              | 0              | 0              | 0                 | 0                             | 35                            | 31                              | 48                | ВСР                     | 2,1      |          |                                      |                                      |
| 52             | 29           | 2                  | Защитные                 | Нерестоохранные полосы лесов. ОЗУ: Уч-ки леса в радиусе 1 км вокруг насел. пунктов | 1                                | 2                                      | П  | 50      | 16                | 18                  | КС3      | 0,4     | 2       | 140              | 227                         | 43                       | 5   | 4                  | 5         | 4            | 20           | 0               | 19              | 0              | 0              | 0                 | 0                             | 35                            | 31                              | 48                | ВСР                     | 2        |          |                                      |                                      |

Исполнитель по проведению работ : Тукмачев В.П.

Дата составления документа

14.09.17

Телефон 89127380889

Приложение 1.2

**Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,  
повреждённых вредителями леса (хвое-листогрызущими) за сентябрь 20 17 г.**  
(месяц)

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Кировская область \_\_\_\_\_ Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Малмыжское  
Участковое лесничество \_\_\_\_\_ Малмыжское сельское \_\_\_\_\_ Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

| 1              | 2            | 3                  | 4                        | 5   | 6                                | 7                                      | Таксационная характеристика лесного насаждения |        |         |                   |                     |          |         |         | 17               | 18                  | Распределение деревьев по степени объедания кроны, |       |         |         | Назначенные мероприятия |                         |     |             |                  |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|---|----------------------------------|--|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|---------------------|--|-------|---------|---------|-------------------------|-------------------------|-----|-------------|------------------|
|                |              |                    |                          |   |                                  |  | 8  | 9      | 10      | 11                | 12                  | 13       | 14      | 15      |                  |                     | 16   | 19    | 20      | 21      | 22                      | 23                      | 24  | 25          | 26               |
| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов  | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | состав   | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | Вид вредителя       | Доля повреждённых деревьев, % от количества        | до 25 | 26 - 49 | 50 - 75 | более 75                | Фаза развития вредителя | вид | площадь, га | Сроки проведения |
| 52             | 23           | 0,8                | Защитные                 | Нересторноохранные<br>полосы лесов ОЗУ:<br>Берегозащитные<br>участки леса | 1                                | 0,8                                    | СПЗЕ<br>1Б<br>10с*<br>П                        | 50     | 16      | 16                | 18                  | КСЗ      | 0,4     | 2       | 140*             | короед-<br>типограф | 35   |       |         |         |                         |                         | ВСР | 0,8         | 2017             |

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа \_\_\_\_\_ 14.09.17 \_\_\_\_\_ Гелефон \_\_\_\_\_ 89127380889

Приложение 1.2

**Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,  
повреждённых вредителями леса (хвое-листогрызущими) за сентябрь 20 17 г.**  
(месяц)

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Кировская область \_\_\_\_\_ Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Малмыжское  
Участковое лесничес \_\_\_\_\_ Малмыжское сельское \_\_\_\_\_ Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

| 1              | 2            | 3                  | 4                        | 5  | 6                                | 7                                      | Таксационная характеристика лесного насаждения |        |         |                   |                     |          |         |         | 17               | 18              | Распределение деревьев по степени объедания кроны, |       |         |         | 23       | Назначенные мероприятия |     |             |                  |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--|----------------------------------|--|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|-----------------|--|-------|---------|---------|----------|-------------------------|-----|-------------|------------------|
|                |              |                    |                          |  |                                  |  | 8  | 9      | 10      | 11                | 12                  | 13       | 14      | 15      |                  |                 | 16   | 19    | 20      | 21      |          | 22                      | 24  | 25          | 26               |
| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов   | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | состав   | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | Вид вредителя   | Доля повреждённых деревьев, % от количества        | до 25 | 26 - 49 | 50 - 75 | более 75 | Фаза развития вредителя | вид | площадь, га | Сроки проведения |
| 52             | 24           | 0,7                | Защитные                 | Нерестоохранные полосы лесов ОЗУ: Учки леса на склонах оврагов и балок | 1                                | 0,7                                    | 5ПЗЕ<br>1Б<br>1Ос*                             | П      | 50      | 16                | 18                  | КСЗ      | *       | 2       | 140*             | короед-типограф | 35   |       |         |         |          |                         | ВСП | 0,7         | 2017             |

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа \_\_\_\_\_ 14.09.17 \_\_\_\_\_ Гелефоу \_\_\_\_\_ 89127380889

Приложение 1.2

**Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,  
повреждённых вредителями леса (хвое-листогрызущими) за сентябрь 20 17 г.**  
(месяц)

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Кировская область \_\_\_\_\_ Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Малмыжское  
Участковое лесничество \_\_\_\_\_ Малмыжское сельское \_\_\_\_\_ Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

| 1              | 2            | 3                  | 4                        | 5   | 6                                | 7                                      | Таксационная характеристика лесного насаждения |        |         |                   |                     |          |         |         | 17               | 18              | Распределение деревьев по степени объедания кроны, |       |         |         | 23       | Назначенные мероприятия |     |             |                  |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|---|----------------------------------|--|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|-----------------|--|-------|---------|---------|----------|-------------------------|-----|-------------|------------------|
|                |              |                    |                          |   |                                  |  | 8  | 9      | 10      | 11                | 12                  | 13       | 14      | 15      |                  |                 | 16   | 19    | 20      | 21      |          | 22                      | 24  | 25          | 26               |
| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов                                      | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | состав   | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | Вид вредителя   | Доля повреждённых деревьев, % от количества        | до 25 | 26 - 49 | 50 - 75 | более 75 | Фаза развития вредителя | вид | площадь, га | Сроки проведения |
| 52             | 28           | 2,1                | Защитные                 | Нерестоохранные полосы лесов ОЗУ: Берегозащитные участки леса | 1                                | 2,1                                    | 5ПЗЕ<br>1Б<br>1Ос* П                           | 50     | 16      | 18                | КСЗ                 | *        | 0,4     | 2       | 140*             | короед-типограф | 35   |       |         |         |          |                         | ВСР | 2,1         | 2017             |

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа \_\_\_\_\_ 14.09.17 \_\_\_\_\_ Гелефои \_\_\_\_\_ 89127380889



Приложение 1.2

**Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,  
повреждённых вредителями леса (хвое- листогрызущими) за сентябрь 20 17 г.**  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Кировская область . Лесничество (лесопарк) Малмыжское  
Участковое лесничес Малмыжское сельское . Урочище (лесная дача) Малмыжское

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов   | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика лесного насаждения |        |         |                   |                     |          |         |         | Вид вредителя | Доля повреждённых деревьев, % от количества | Распределение деревьев по степени объедания кроны, |    |    |    | Назначенные мероприятия |    |    |    |     |    |      |             |                  |  |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--|----------------------------------|--|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|---------------|---|--|----|----|----|-------------------------|----|----|----|-----|----|------|-------------|------------------|--|
|                |              |                    |                          |  |                                  |  | состав   | попора | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет |               |   | запас, куб. м/га                                   | 17 | 18 | 19 | 20                      | 21 | 22 | 23 | 24  | 25 | 26   |             |                  |  |
| 52             | 29           | 2                  | Защитные                 | Нерестоохранные полосы лесов ОЗУ: Учки леса в радиусе 1 км вокруг насел. пунктов | 6                                | 2                                      | 5ПЗЕ<br>1Б<br>10с* П                           | 8      | 9       | 10                | 11                  | 12       | 13      | 14      | 15            | 16  | 17   | 18 | 19 | 20 | 21                      | 22 | 23 | 24 | 25  | 26 | Вид  | площадь, га | Сроки проведения |  |
|                |              |                    |                          |  | 1                                | 2                                      |  |        |         | 50                | 16                  | 18       | КСЗ     | *       | 2             | 140*  | короед-типограф                                    | 35 |    |    |                         |    |    |    | ВСР | 2  | 2017 |             |                  |  |

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О Тукмачев В.П. Подпись 

Дата составления документа 14.09.17 Гелефон 89127380889

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

| Источник данных | Год проведения лесоустройства | 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 | общая площадь, га |
|-----------------|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--|----------------------------------|--|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|--------------------------------|---------|---------|------------------|---------------------------|-------------------|
|                 |                               |                |              |                    |                          |  |                                  |  | состав                      | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | тип условий местопроизрастания | полнота | бонитет | запас, куб. м/га |                           |                   |
| ТО              | 2009                          | 52             | 23           | 0,8                | Защитные                 | Нерестовоохранные полосы лесов ОЗУ: Берегозащитные участки леса                          | 1                                | 0,8                                    | 6П4Е                        | П      | 50           | 16                | 18                  | КС3      | С3                             | 0,8     | 2       | 180              | 1                         | 0,5               |
| Ф               |                               | 52             | 23           | 0,8                | Защитные                 | Нерестовоохранные полосы лесов ОЗУ: Берегозащитные участки леса                          | 1                                | 0,8                                    | 5П3Е1В1Ос                   | П      | 50           | 16                | 18                  | КС3      | С3                             | 0,4     | 2       | 140              |                           |                   |
| ТО              | 2009                          | 52             | 24           | 0,7                | Защитные                 | Нерестовоохранные полосы лесов ОЗУ: У-ч-ки леса на склонах оврага и балок                | 1                                | 0,7                                    | 6П4Е                        | П      | 50           | 16                | 18                  | КС3      | С3                             | 0,7     | 2       | 160              |                           |                   |
| Ф               |                               | 52             | 24           | 0,7                | Защитные                 | Нерестовоохранные полосы лесов ОЗУ: У-ч-ки леса на склонах оврага и балок                | 1                                | 0,7                                    | 5П3Е1В1Ос                   | П      | 50           | 16                | 18                  | КС3      | С3                             | 0,4     | 2       | 140              |                           |                   |
| ТО              | 2009                          | 52             | 28           | 2,1                | Защитные                 | Нерестовоохранные полосы лесов ОЗУ: Берегозащитные участки леса                          | 1                                | 2,1                                    | 6П4Е                        | П      | 50           | 17                | 18                  | КС3      | С3                             | 0,7     | 2       | 180              |                           |                   |
| Ф               |                               | 52             | 28           | 2                  | Защитные                 | Нерестовоохранные полосы лесов ОЗУ: Берегозащитные участки леса                          | 1                                | 2,1                                    | 5П3Е1В1Ос                   | П      | 50           | 16                | 18                  | КС3      | С3                             | 0,4     | 2       | 140              |                           |                   |
| ТО              | 2009                          | 52             | 29           | 2                  | Защитные                 | Нерестовоохранные полосы лесов ОЗУ: У-ч-ки леса в радиусе 1 км вокруг населенных пунктов | 2                                | 2                                      | 6П4Е                        | П      | 50           | 17                | 18                  | КС3      | С3                             | 0,7     | 2       | 180              |                           |                   |
| Ф               |                               | 52             | 29           | 2                  | Защитные                 | Нерестовоохранные полосы лесов ОЗУ: У-ч-ки леса в радиусе 1 км вокруг населенных пунктов | 2                                | 2                                      | 5П3Е1В1Ос                   | П      | 50           | 16                | 18                  | КС3      | С3                             | 0,4     | 2       | 140              |                           |                   |

Дата проведения работ: 14.09.17

Исполнитель по проведению работ Тукмачев В.П.

Тел.89127380889

Участковое лесничество: Малмыжское сельское Ар-р ООО "Юг - Лес"

Категория зашитности: Нерестроохранные полосы лесов

| № выдела | Площадь | Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о поролевом проиох. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур, Кадастровая оценка | Высота леса | Элемент | Возраст | Высота | Диаметр | Класс | Группа | Бонитет | Тип леса | Полнота | Запас на выделе, км |                |                           | Хозяйственные мероприятия |                    |             |                             |    |    |    |    |  |
|----------|---------|---|-------------|---------|---------|--------|---------|-------|--------|---------|----------|---------|---------------------|----------------|---------------------------|---------------------------|--------------------|-------------|-----------------------------|----|----|----|----|--|
|          |         |   |             |         |         |        |         |       |        |         |          |         | на I га             | общий на выдел | в т.ч. по состав. породам |                           | сухостоя (старого) | реднич. дер | Закламенность обшая ливид а |    |    |    |    |  |
| 1        | 2       |   | 4           | 5       | 6       | 7      | 8       | 9     | 10     | 11      | 12       | 13      | 14                  | 15             | 16                        | 17                        | 18                 | 19          | 20                          | 21 | 22 | 23 | 24 |  |
| 23       | 0.8     | 6ПЕ+ОС+Е+П  | 1           | 16      | 6 П     | 50     | 16      | 18    | 3      | 3       | 2        | К       | 0.8                 | 180            | 144                       | 86                        |                    |             |                             |    |    |    |    |  |
|          |         |   |             |         | 4 Е     |        |         |       |        |         |          | С3      |                     |                |                           | 58                        |                    |             |                             |    |    |    |    |  |
|          |         |   |             |         | ОС      |        |         |       |        |         |          |         |                     |                |                           |                           |                    |             |                             |    |    |    |    |  |
|          |         |   |             |         | Е       | 100    |         |       |        |         |          |         |                     |                |                           |                           |                    |             |                             |    |    |    |    |  |
|          |         |   |             |         | П       |        |         |       |        |         |          |         |                     |                |                           |                           |                    |             |                             |    |    |    |    |  |
| 24       | 0.7     | 6ПЕ+ОС+Е+П  | 1           | 16      | 6 П     | 50     | 16      | 18    | 3      | 3       | 2        | К       | 0.7                 | 160            | 112                       | 67                        |                    |             |                             |    |    |    |    |  |
|          |         |   |             |         | 4 Е     |        |         |       |        |         |          | С3      |                     |                |                           | 45                        |                    |             |                             |    |    |    |    |  |
|          |         |   |             |         | ОС      |        |         |       |        |         |          |         |                     |                |                           |                           |                    |             |                             |    |    |    |    |  |
|          |         |   |             |         | Е       | 100    |         |       |        |         |          |         |                     |                |                           |                           |                    |             |                             |    |    |    |    |  |
|          |         |   |             |         | П       |        |         |       |        |         |          |         |                     |                |                           |                           |                    |             |                             |    |    |    |    |  |

подлесок: МЖ Р Редкий

озу: Берегозашитные участки леса склон 3-35

подлесок: Р МЖ Редкий

озу: Уч-ки леса на склонах оврагов и балок склон 3-35

Особенности: Полнота в куртинах, до 0,9

Итого:

21

3644 3618

26 4

П 1455  
Е 1754  
Б 130  
ОС 60  
С 230  
ЛП 16

| № выдела | Площадь | Состав, подлесок, рельеф, особенности выдела. Отметка о происхождении, наземная категория, земельная категория, кадастровая оценка. | Ярса   | Высота | Элемент леса | Возраст | Высота | Диаметр | Класс | Группа | Бонитет | Тип леса | Полнота | Запас сырья, кбм |                |                         | Класс | Запас на выделе, кбм |                    |             | Хозяйственные мероприятия |                |            |
|----------|---------|---|--|--------|--------------|---------|--------|---------|-------|--------|---------|----------|---------|------------------|----------------|-------------------------|-------|----------------------|--------------------|-------------|---------------------------|----------------|------------|
|          |         |   |  |        |              |         |        |         |       |        |         |          |         | на I га          | общий на выдел | в т.ч. по составу пород |       | с                    | сухостоя (старого) | ели-нич.дер |                           | Захламленность | ликвидация |
| 1        | 2       | 3   | 4  | 5      | 6            | 7       | 8      | 9       | 10    | 11     | 12      | 13       | 14      | 15               | 16             | 17                      | 18    | 19                   | 20                 | 21          | 22                        | 23             | 24         |
| 25       | 4       | 4П2Е2Е2П  | 1  | 20     | 4 П          | 55      | 18     | 20      | 3     | 4      | 2       | К        | 0.8     | 260              | 1040           | 416                     | 1     | 80                   |                    |             |                           |                |            |
|          |         |   | 2 Е  | 18     | 20           |         |        |         |       |        |         | С3       |         |                  |                | 208                     | 1     |                      |                    |             |                           |                |            |
|          |         |   | 2 Е  | 80     | 24           | 28      |        |         |       |        |         |          |         |                  |                | 208                     | 2     |                      |                    |             |                           |                |            |
|          |         |   | 2 П  | 24     | 28           |         |        |         |       |        |         |          |         |                  |                | 208                     | 2     |                      |                    |             |                           |                |            |
|          |         |   | подлесок: МЖ Редкий<br>озу: Берегозащитные участки леса<br>склон 3-35  |        |              |         |        |         |       |        |         |          |         |                  |                |                         |       |                      |                    |             |                           |                |            |
| 26       | 1.3     | 4П2Е2Е2П  | 1  | 20     | 4 П          | 55      | 18     | 20      | 3     | 4      | 2       | К        | 0.8     | 260              | 338            | 135                     |       |                      |                    |             |                           |                |            |
|          |         |   | 2 Е  | 18     | 20           |         |        |         |       |        |         | С3       |         |                  |                | 68                      |       |                      |                    |             |                           |                |            |
|          |         |   | 2 Е  | 80     | 24           | 28      |        |         |       |        |         |          |         |                  |                | 68                      |       |                      |                    |             |                           |                |            |
|          |         |   | 2 П  | 23     | 26           |         |        |         |       |        |         |          |         |                  |                | 68                      |       |                      |                    |             |                           |                |            |
|          |         |   | подлесок: МЖ Редкий<br>озу: Уч-ки леса на склонах оврагов и балок<br>склон 3-35  |        |              |         |        |         |       |        |         |          |         |                  |                |                         |       |                      |                    |             |                           |                |            |
| 27       | 5.3     | 4ОС2Б2Е2ЛП+ДН   | 1  | 17     | 4 ОС         | 40      | 19     | 20      | 4     | 5      | 1       | К        | 0.7     | 150              | 795            | 318                     |       |                      |                    |             |                           |                |            |
|          |         |   | 2 Б  | 18     | 20           |         |        |         |       |        |         | С3       |         |                  |                | 159                     |       |                      |                    |             |                           |                |            |
|          |         |   | 2 Е  | 15     | 16           |         |        |         |       |        |         |          |         |                  |                | 159                     |       |                      |                    |             |                           |                |            |
|          |         |   | 2 ЛП   | 14     | 20           |         |        |         |       |        |         |          |         |                  |                | 159                     |       |                      |                    |             |                           |                |            |
|          |         |   | ДН<br>подлесок: МЖ Р Средний<br>озу: Берегозащитные участки леса<br>склон В-30   |        |              |         |        |         |       |        |         |          |         |                  |                |                         |       |                      |                    |             |                           |                |            |
| 28       | 2.1     | 6П4Е  | 1  | 17     | 6 П          | 50      | 17     | 18      | 3     | 4      | 2       | К        | 0.7     | 180              | 378            | 227                     |       |                      |                    |             |                           |                |            |
|          |         |   | 4 Е  |        |              |         |        |         |       |        |         | С3       |         |                  |                | 151                     |       |                      |                    |             |                           |                |            |
|          |         |   | подлесок: МЖ Средний<br>озу: Берегозащитные участки леса<br>склон 3-35   |        |              |         |        |         |       |        |         |          |         |                  |                |                         |       |                      |                    |             |                           |                |            |
| 29       | 2       | 6П4Е  | 1  | 17     | 6 П          | 50      | 17     | 18      | 3     | 4      | 2       | К        | 0.7     | 180              | 360            | 216                     |       |                      |                    |             |                           |                |            |
|          |         |   | 4 Е  |        |              |         |        |         |       |        |         | С3       |         |                  |                | 144                     |       |                      |                    |             |                           |                |            |
|          |         |   | Единичные деревья<br>10Е<br>подлесок: МЖ Средний<br>озу: Уч-ки леса в радиусе 1 км вокруг населен. пунктов<br>склон 3-10 |        |              |         |        |         |       |        |         |          |         |                  |                |                         |       |                      |                    |             |                           |                |            |
|          |         |   | 9  | 25     | 10 Е         | 100     | 25     | 32      |       |        |         |          |         |                  |                | 10                      |       |                      |                    |             |                           |                |            |
|          |         |   | 20   |        |              |         |        |         |       |        |         |          |         |                  |                |                         |       |                      |                    |             |                           |                |            |

Утверждаю Начальник лесного отдела  
Малмыжского л-ва МЛХ Кировской обл  
(должность)  
Стрельцов Сергей Николаевич  
(фамилия, имя, отчество)



*(Handwritten signature)*

(подпись)

АКТ № 1

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию

Г.Малмыж  
(населенный пункт)

14.09.2017  
(дата)

Тукмачев В.П.- инж.-лесопатолог КОГКУ «Кировлесцентр»  
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)  
Гарифова Г.Ш. уч.лесничий КОГКУ «Кировлесцентр»

провели натурное обследование лесного участка, в целях: определения лесопатологического и санитарного состояния насаждения

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Малмыжского лесничества,  
в кварталах № 52 выделах 23,24,28,29

Субъект Российской Федерации Кировская область

Муниципальный район Малмыжский

1. Подразделение лесов по целевому назначению Защитные

2. Категория защитных лесов :

Выдел 23 Нерестоохранные полосы лесов

ОЗУ: Берегозащитные участки леса

Выдел 24 Нерестоохранные полосы лесов

ОЗУ: Участки леса на склонах оврагов и балок

Выдел 28 Нерестоохранные полосы лесов

ОЗУ: Берегозащитные участки леса

Выдел 29 Нерестоохранные полосы лесов

ОЗУ: Участки леса в радиусе 1 км вокруг населенных пунктов

3. Общая площадь участка 5,6 га,

в том числе:

лесных земель 5,6 га

из них: покрытых лесной растительностью \_\_\_\_\_ 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 | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждения | Класс возраста<br>-----<br>возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|---|---------|---------|-------------------------------|
| Малмыжское               | 52         | 23       | 0,8         | 6П4Е              | 50/3                                    | 2       | 0,8     | 144                           |
| Малмыжское               | 52         | 24       | 0,7         | 6П4Е              | 50/3                                    | 2       | 0,7     | 112                           |
| сельское участковое      | 52         | 28       | 2,1         | 6П4Е              | 50/3                                    | 2       | 0,7     | 378                           |
|                          | 52         | 29       | 2,0         | 6П4Е              | 50/3                                    | 2       | 0,7     | 360                           |

## 5. Таксационное описание по результатам обследования

| Наименование лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждения | Класс возраста<br>-----<br>возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|--------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|---|---------|---------|-------------------------------|
| Малмыжское               | 52         | 23       | 0,8         | 5П3Е1Б1Ос         | 50/3                                    | 2       | 0,4     | 112                           |
| Малмыжское               | 52         | 24       | 0,7         | 5П3Е1Б1Ос         | 50/3                                    | 2       | 0,4     | 98                            |
| сельское участковое      | 52         | 28       | 2,1         | 5П3Е1Б1Ос         | 50/3                                    | 2       | 0,4     | 294                           |
|                          | 52         | 29       | 2,0         | 5П3Е1Б1Ос         | 50/3                                    | 2       | 0,4     | 280                           |

6. Участок \_\_\_\_\_ имеет \_\_\_\_\_ особо защитное значение, выражающееся в  
 (имеет или не имеет)

следующем:

Выдел 23: ОЗУ: Берегозащитные участки леса

Выдел 24: ОЗУ: Участки леса на склонах оврагов и балок

Выдел 28: ОЗУ: Берегозащитные участки леса

Выдел 29: ОЗУ: Участки леса в радиусе 1 км вокруг населенных пунктов

7. Лесохозяйственные особенности участка

Выдел 23: склон 3-35

Выдел 24: склон 3-35

Выдел 28: склон 3-35

Выдел 29: склон 3-10

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения

Лица, проводившие обследование:

Тукмачев В.П.

(Ф.И.О., подпись)

Гарифова Г.Ш.

(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

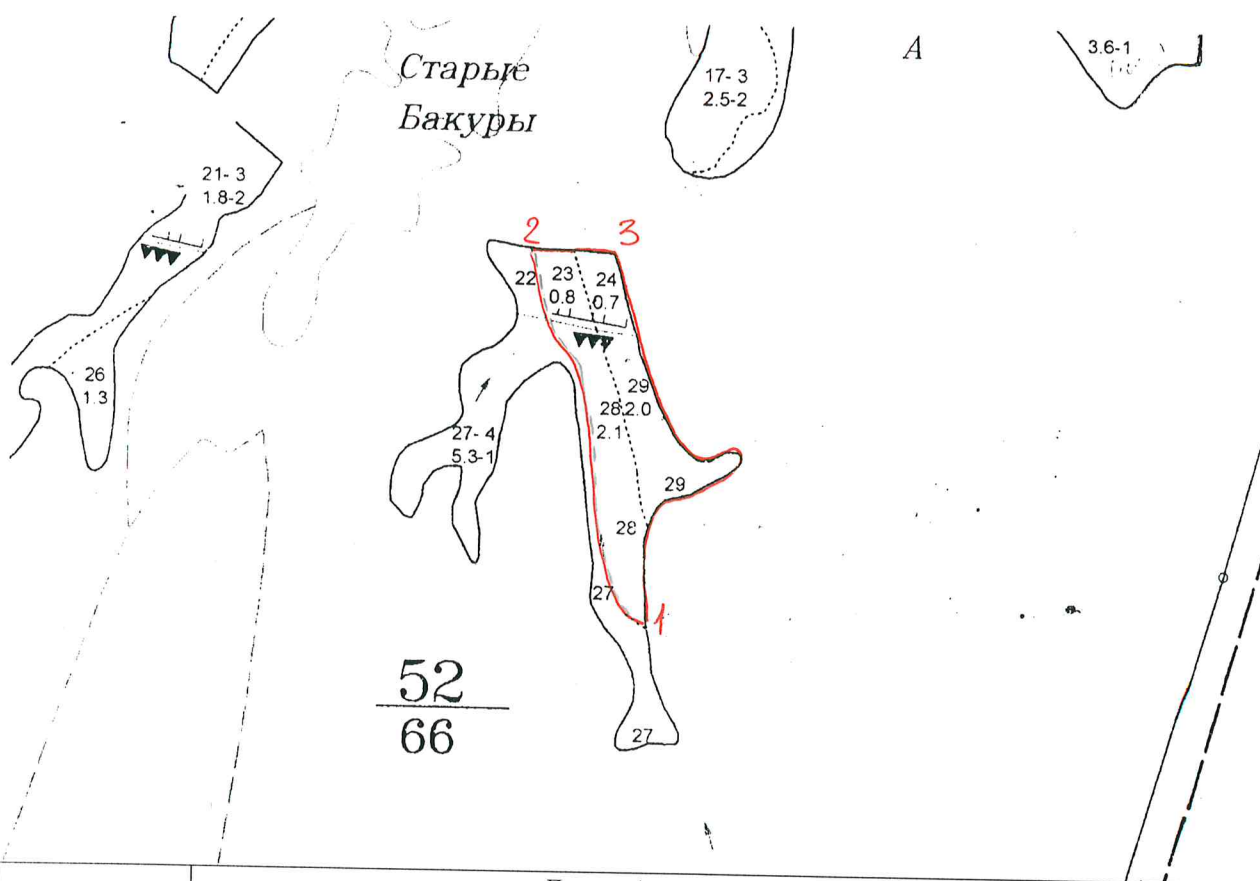
Приложение  
к акту несоответствия  
данных государственного  
лесного реестра  
натурному обследованию  
от 14.09.2017 № \_\_\_\_\_

Чертеж лесного участка  
(по данным инструментальной съемки границ)

Масштаб: 1:10000

Данные инструментальной  
съемки границ участка

Площадь участка –  
5,6 га



| № выдела | Ленты (круговой площадки) перече́та |          |           |           |             |
|----------|-------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|          | № ленты                             | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 29       | 1                                   | 250      | 20        |           | 0,5         |

| Номера точек | Координаты          | Румбы линий          | Длина, м |
|--------------|---------------------|----------------------|----------|
| 1-2          | 56.30.763 50.46.505 | ручей                | 710      |
| 2-3          | 56.31.082 50.46.035 | Естественная граница | 160      |
| 3-1          | 56.31.135 50.46.211 | Естественная граница | 790      |

Подписи: Лица проводившее обследование

Тукмачев В.П.

(Ф.И.О., подпись)

Гарифова Г.Ш.

(Ф.И.О., подпись)