

УТВЕРЖДАЮ:  
Должность Начальник Департамента  
лесного хозяйства Томской области  
Ф.И.О. Конев А.С.  
Дата 11.12.2019

## Акт

лесопатологического обследования № 10 /11/2019

лесных насаждений Кривошеинского лесничества (лесопарка)  
Томской области  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐  
2. Инструментальный ☒

### Место проведения

| Участковое<br>лесничество | Урочище (дача) | Квартал<br>(кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|---------------------------|----------------|-----------------------|----------------|-------------|
| Красноярское              | Красноярское   | 4                     | 13             | 17          |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 17 га, на арендованной территории ООО «Горем-10», договор аренды 22/04/10 от 27.09.2010 г.

## 1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

Наземное

☐

Дистанционное

☐

1.1. На площади \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ га:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Площадь, га                |                            | Причина ослабления (гибели) |
|------------------------|----------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
|                        |                | с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью |                             |
| -                      | -              | -                          | -                          | -                           |
| -                      | -              | -                          | -                          | -                           |
| Итого                  | -              | -                          | -                          | -                           |

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

| Прогноз                                      | Площадь, га |
|----------------------------------------------|-------------|
| Ослабление лесных насаждений                 | -           |
| Усыхание лесных насаждений различной степени | -           |
| Развитие очагов вредных организмов           | -           |

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**

☐

**Бытовыми**

☐

| Вид загрязнения | Размеры загрязнения |           |           | Объём, кубм | Площадь загрязнения, га |
|-----------------|---------------------|-----------|-----------|-------------|-------------------------|
|                 | длина, м            | ширина, м | высота, м |             |                         |
| -               | -                   | -         | -         | -           | -                       |
| -               | -                   | -         | -         | -           | -                       |

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

\* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\* кв. 4 выд. 13

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

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 шестизубчатый, трутовик настоящий, губка еловая, ветровал, объедание сибирским шелкопрядом 2016-2017 гг.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя        | Порода | Встречаемость<br>(% заселённых<br>деревьев) | Степень заселения лесного<br>насаждения<br>(слабая, средняя, сильная) |
|----------------------|--------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Короед шестизубчатый | Кедр   | 76/24                                       | сильная                                                               |
|                      |        |                                             |                                                                       |

Повреждено огнём:

| Вид<br>пожара | Порода | Состояние<br>корневых лап                       |                                                      | Состояние<br>корневой шейки                                              |                                                      | Подсушивание луба                                 |                                                      |
|---------------|--------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
|               |        | процент<br>повреж-<br>дённых<br>огнём<br>корней | процент<br>деревьев<br>с данным<br>повреж-<br>дением | ожог корневой<br>шейки<br>по окружности<br>(1/4; 2/4; 3/4;<br>более 3/4) | процент<br>деревьев<br>с данным<br>повреж-<br>дением | по<br>окружности<br>(1/4; 2/4; 3/4;<br>более 3/4) | процент<br>деревьев<br>с данным<br>повреж-<br>дением |
| -             | -      | -                                               | -                                                    | -                                                                        | -                                                    | -                                                 | -                                                    |
| -             | -      | -                                               | -                                                    | -                                                                        | -                                                    | -                                                 | -                                                    |
| -             | -      | -                                               | -                                                    | -                                                                        | -                                                    | -                                                 | -                                                    |

Поражено болезнями:

| Вид болезни        | Порода | Встречаемость<br>(% поражённых<br>деревьев) | Степень поражения<br>лесного насаждения<br>(слабая, средняя,<br>сильная) |
|--------------------|--------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| трутовик настоящий | Береза | 39,1                                        | сильная                                                                  |
| губка еловая       | Ель    | 50                                          | сильная                                                                  |
|                    |        |                                             |                                                                          |

2.3. Выборке подлежит 87,4 % деревьев,

в том числе:

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

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

усыхающих 26,5 % (причины назначения) повреждение короед шестизубчатый, повреждение губка еловая, трутовик настоящий, ветровал, объедание сибирским шелкопрядом 2016-2017 гг. ;

свежего сухостоя 22,0 %,

в том числе: свежего ветровала 4,6 %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала 1,4 %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя 32,9 %;

аварийных - %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,06 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3 .

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Порода                | Запас на выдел, куб. м | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|--------------------------|
| Красноярское           | Красноярское   | 4       | 13    | 17                 | ССР             | 17                      | Кедр<br>Ель<br>Береза | 3558                   | 2019-2020 гг.            |

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

Меры по обеспечению возобновления:

После проведения санитарно-оздоровительных мероприятий провести повторное обследование с целью назначения мер по лесовосстановлению

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Согласно п. 41 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утверждённых приказом Минприроды России № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», п. 9 Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, утверждённых приказом Минприроды России № 367 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта осмотра лесосеки и порядка осмотра лесосеки», очистка мест рубок от порубочных остатков должна проводиться одновременно с рубкой лесных насаждений и трелёвкой древесины, очистка производится путём сжигания порубочных остатков, если такие порубочные остатки не вывозятся в места их дальнейшей переработки.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2016-2017 ;

основная причина повреждения древесины короед шестизубчатый, объедание сибирским шелкопрядом 2016-2017 гг.

Дата проведения обследований 25.05.2019г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Закшев Р. М. Подпись 

\* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.



### 3. Инструментальное обследование аварийных деревьев.\*

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_.

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_.

3.3. Порода \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_, диаметр, см \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_, высота, м \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_, возраст, лет \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

| Вид мероприятия | Запас дерева, куб. м | Порода | Сроки проведения |
|-----------------|----------------------|--------|------------------|
| -               | -                    | -      | -                |
| -               | -                    | -      | -                |

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

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

Дата проведения обследований \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

\* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.

Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

| Источник данных | Год проведения лесосурейства | 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                         | 4              | 13           | 17                 | Э                        |                          |                                  |                                        | 5К3Е2                       | К      | 210          | 21                | 32                  | МШ       |                              | 0,5     | 4       | 240              |                           |                   |
|                 |                              |                |              |                    |                          |                          |                                  |                                        | Б+П                         | Е      | 110          | 20                | 26                  |          |                              |         |         |                  |                           |                   |
|                 |                              |                |              |                    |                          |                          |                                  |                                        | Б                           | Б      | 130          | 21                | 28                  |          |                              |         |         |                  |                           |                   |
|                 |                              |                |              |                    |                          |                          |                                  |                                        | П                           | П      | 90           |                   |                     |          |                              |         |         |                  |                           |                   |
| Ф               | 2019                         | 4              | 13           | 17                 | Э                        |                          |                                  |                                        | 5К3Е2                       | К      | 210          | 21                | 32                  | МШ       |                              | 0,5     | 4       | 240              | 1                         | 1,3               |
|                 |                              |                |              |                    |                          |                          |                                  |                                        | Б+П                         | Е      | 110          | 20                | 26                  |          |                              |         |         |                  |                           |                   |
|                 |                              |                |              |                    |                          |                          |                                  |                                        | Б                           | Б      | 130          | 21                | 28                  |          |                              |         |         |                  |                           |                   |
|                 |                              |                |              |                    |                          |                          |                                  |                                        | П                           | П      | 90           |                   |                     |          |                              |         |         |                  |                           |                   |

Примечание:  
ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Зачишев Р. И. Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за май 20 19 г.  
(месяц)

|                              |                 |                        |               |
|------------------------------|-----------------|------------------------|---------------|
| Субъект Российской Федерации | Томская область | Лесничество (лесопарк) | Кривошеинское |
| Участковое лесничество       | Красноярское    | Урочище (лесная дача)  | Красноярское  |

| 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 | Полесжит рубке, % | Назначенные мероприятия |     |       |      |      |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------|-------------------------|-----|-------|------|------|
|                |              |                    |                          |                          |                                  |                                        | состав                                         | порода | возраст | 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 | умирающие | старый сухостой | свежий сухостой | старый ветровал | свежий ветровал | старый дупрелом | старый дупрелом |                               |                               |                                 |                   | аварийные деревья       |     |       |      |      |
| 4              | 13           | 17,0               | С                        | -                        | -                                | -                                      | 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    |      |      |
|                |              |                    |                          |                          |                                  |                                        | 5                                              | К      | 210     | 21                | 32                  | МШ       | 0,5     | 4       | 240              | 175                          |                                                             |             |                    |           | 16,0            | 33,1            | 43              | 6,1             | 1,8             |                 |                               |                               |                                 | 609               | -                       | 337 | 100,0 | ССР  | 17,0 |
|                |              |                    |                          |                          |                                  |                                        | 3                                              | Е      | 110     | 20                | 26                  |          |         |         |                  | 168                          |                                                             |             |                    | 21,9      | 25,1            | 53,0            |                 |                 |                 |                 |                               |                               |                                 | 801               | -                       | 351 | 100,0 |      |      |
|                |              |                    |                          |                          |                                  |                                        | 2                                              | Б      | 130     | 21                | 28                  |          |         |         |                  | 95                           | 16,6                                                        | 23,4        | 23,9               | 36,1      |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                               |                               |                                 |                   | 801                     | -   | 355   | 36,1 |      |
| Итого          |              |                    |                          |                          |                                  |                                        | +                                              | П      | 90      |                   |                     |          |         |         |                  | 438                          | 3,3                                                         | 4,7         | 4,8                | 21,8      | 24,1            | 37,3            | 3,1             | 0,9             |                 |                 |                               |                               |                                 |                   |                         |     |       |      |      |

Ф.И.О. Зачинел Р.В. Подпись  
Дата составления документа 26.11.2019г. Телефон \_\_\_\_\_



Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,  
повреждённых вредителями леса (хвое- листогрызущими) за май 20 19 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Томская область Лесничество (лесопарк) Кривошеинское  
Участковое лесничество Красноярское Урочище (лесная дача) Красноярское

| 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, % от числа стволов |         |         |          |     | Фаза развития вредителя | Назначенные мероприятия |                  |             |      |     |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|---------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------|-----|-------------------------|-------------------------|------------------|-------------|------|-----|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|                |              |                    |                          |                          |                                  |                                        | состав                                         | порода | Возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м/га |                     |                                             | Растение                                                              | 26 - 49 | 50 - 75 | более 75 | вид |                         | площадь, га             | Сроки проведения |             |      |     |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 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               | 2019-2020 г | 17,0 | ССР | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4              | 13           | 17,0               | Э                        | -                        | -                                | -                                      | 5                                              | К      | 210     | 21                | 32                  | МШ       | 0,5     | 4       | 240              | Сибирский шелкопряд |                                             |                                                                       |         |         | 100      |     |                         |                         |                  |             |      |     |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                |              |                    |                          |                          |                                  |                                        | 3                                              | Е      | 110     | 20                | 26                  |          |         |         |                  |                     |                                             |                                                                       |         |         | 100      |     |                         |                         |                  |             |      |     |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                |              |                    |                          |                          |                                  |                                        | 2                                              | Б      | 130     | 21                | 28                  |          |         |         |                  |                     |                                             |                                                                       |         |         |          |     |                         |                         |                  |             |      |     |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                |              |                    |                          |                          |                                  |                                        | +                                              | П      | 90      |                   |                     |          |         |         |                  |                     |                                             |                                                                       |         |         |          |     |                         |                         |                  |             |      |     |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Зачесов Р.М. Подпись   
Дата составления документа 26.11.2018 Телефон \_\_\_\_\_

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений  
с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ . Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ .  
Участковое лесничество \_\_\_\_\_ . Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_ .  
Государственный и регистрационный знаки летательного аппарата - \_\_\_\_\_ .  
Изготовитель, тип летательного аппарата - \_\_\_\_\_ .  
Серийный идентификационный номер воздушного судна - \_\_\_\_\_ .  
Дата вылета \_\_\_\_\_ . Местное время вылета \_\_\_\_\_ . Пункт вылета \_\_\_\_\_ . Время полёта \_\_\_\_\_ .

| Номер квартала | Номер выдела | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел | Повреждаемая порода | Доля усыхающих и погибших деревьев, % |                 |                 |                 |                |                 |                |                   | Степень повреждения полога, % |            | Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное) | Причина повреждения | Назначенные мероприятия |             |                  |
|----------------|--------------|----------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|-------------------|-------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|-------------|------------------|
|                |              |                                  |                                        |                                                                    |                     | усыхающие                             | свежий сухостой | старый сухостой | свежий ветровал | свежий бурелом | старый ветровал | старый бурелом | аварийные деревья | деформация                    | дехромация |                                                                                                  |                     | вид                     | площадь, га | Сроки проведения |
| 1              | 2            | 3                                | 4                                      | 5                                                                  | 6                   | 7                                     | 8               | 9               | 10              | 11             | 12              | 13             | 14                | 15                            | 16         | 17                                                                                               | 18                  | 19                      | 20          | 21               |
| -              | -            | -                                | -                                      | -                                                                  | -                   | -                                     | -               | -               | -               | -              | -               | -              | -                 | -                             | -          | -                                                                                                | -                   | -                       | -           | -                |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
Дата составления документа \_\_\_\_\_ Телефон \_\_\_\_\_



# ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ АВАРИЙНЫХ ДЕРЕВЬЕВ, НАЗНАЧЕННЫХ В РУБКУ

| № дерева | Координаты | Порода | Высота, м | Диаметр, см | Запас, куб. м | Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева | Мероприятие | Сроки проведения мероприятия |
|----------|------------|--------|-----------|-------------|---------------|--------------------------------------------------------|-------------|------------------------------|
| 1        | 2          | 3      | 4         | 5           | 6             | 7                                                      | 8           | 9                            |
| -        | -          | -      | -         | -           | -             | -                                                      | -           | -                            |
| -        | -          | -      | -         | -           | -             | -                                                      | -           | -                            |
| -        | -          | -      | -         | -           | -             | -                                                      | -           | -                            |
| -        | -          | -      | -         | -           | -             | -                                                      | -           | -                            |
| -        | -          | -      | -         | -           | -             | -                                                      | -           | -                            |
| -        | -          | -      | -         | -           | -             | -                                                      | -           | -                            |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_ -

Дата составления документа \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Телефон \_\_\_\_\_ -

### Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Томская область  
Лесничество (лесопарк) Кривошеинское. Квартал 4. Выдел 13  
Площадь 17,0 га,           .  
Номер очага вредных организмов 1. Размер пробной площади 1,3 га.  
Таксационная характеристика:

тип леса Мш ; состав 5К3Е2Б+П ; возраст 210 ; бонитет 4 ;  
полнота 0,5 ; запас на га 240 ; возобновление - .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Объединение сибирским шелкопрядом в 2016-2017 годах, трутовик настоящий, короед шестизубчатый, губка еловая

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение поражено в 2016 - 2017 годы сибирским шелкопрядом. Трутовик настоящий короед шестизубчатый, губка еловая, требуется проведение сплошной санитарной рубки.

Средневзвешенная категория состояния (СКС):

|                    |   |     |
|--------------------|---|-----|
| СКС главной породы | - | 5,3 |
|--------------------|---|-----|

|                |   |     |
|----------------|---|-----|
| СКС насаждения | - | 4,8 |
|----------------|---|-----|

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Закеев Р. М. Подпись 

Дата составления документа 25.05.2018г. Телефон \_\_\_\_\_



| Порода, Кедр       |  | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |    |     |    |      |   |      |   |      |                  |    |      |                   |    | Всего деревьев по ступеням толшины |     |                               |       |
|--------------------|--|--------------------------------------------------|----|-----|----|------|---|------|---|------|------------------|----|------|-------------------|----|------------------------------------|-----|-------------------------------|-------|
| Ступени толшины см |  | I                                                | II | III | IV | V    |   | VI   |   |      | встретил бурелом |    |      | аварийные деревья |    |                                    | шт. | в том числе подлежат рубке, % |       |
|                    |  |                                                  |    |     |    | III  | 3 | III  | 3 | O    | III              | 3  | O    | III               | 3  | O                                  |     |                               |       |
| 1                  |  | 2                                                | 3  | 4   | 5  | III  | 7 | 8    | 3 | 10   | 11               | 12 | 13   | 14                | 15 | 16                                 | 17  | 18                            | 19    |
| 8                  |  |                                                  |    |     |    |      |   |      |   |      | 1                |    |      |                   |    |                                    |     | 1                             | 100,0 |
| 12                 |  |                                                  |    |     |    |      | 2 |      |   |      | 1                |    | 1    |                   |    |                                    |     | 4                             | 100,0 |
| 16                 |  |                                                  |    |     |    |      | 1 | 1    |   |      |                  |    |      |                   |    |                                    |     | 4                             | 100,0 |
| 20                 |  |                                                  |    |     |    |      | 5 | 4    |   | 2    | 1                |    | 5    |                   |    |                                    |     | 17                            | 100,0 |
| 24                 |  |                                                  |    |     |    |      | 2 | 3    |   | 1    | 3                |    | 6    | 5                 |    |                                    |     | 20                            | 100,0 |
| 28                 |  |                                                  |    |     |    |      | 2 | 4    |   | 2    | 7                |    | 5    | 1                 |    |                                    |     | 21                            | 100,0 |
| 32                 |  |                                                  |    |     |    |      | 4 | 5    |   | 12   | 6                |    | 3    |                   |    |                                    |     | 30                            | 100,0 |
| 36                 |  |                                                  |    |     |    |      | 5 | 15   |   | 7    | 8                |    |      |                   |    |                                    |     | 35                            | 100,0 |
| 40                 |  |                                                  |    |     |    |      | 4 | 4    |   | 6    | 9                |    |      |                   |    |                                    |     | 23                            | 100,0 |
| 44                 |  |                                                  |    |     |    |      | 2 | 7    |   | 2    |                  |    |      |                   |    |                                    |     | 11                            | 100,0 |
| 48                 |  |                                                  |    |     |    |      | 2 |      |   |      |                  |    |      |                   |    |                                    |     | 7                             | 100,0 |
| 52                 |  |                                                  |    |     |    |      | 2 | 5    |   | 2    |                  |    |      |                   |    |                                    |     | 2                             | 100,0 |
| 56                 |  |                                                  |    |     |    |      |   |      |   |      |                  |    |      |                   |    |                                    |     |                               |       |
| 60                 |  |                                                  |    |     |    |      |   |      |   |      |                  |    |      |                   |    |                                    |     |                               |       |
| 64                 |  |                                                  |    |     |    |      |   |      |   |      |                  |    |      |                   |    |                                    |     |                               |       |
| 68                 |  |                                                  |    |     |    |      |   |      |   |      |                  |    |      |                   |    |                                    |     |                               |       |
| 72                 |  |                                                  |    |     |    |      |   |      |   |      |                  |    |      |                   |    |                                    |     |                               |       |
| 76                 |  |                                                  |    |     |    |      |   |      |   |      |                  |    |      |                   |    |                                    |     |                               |       |
| 80                 |  |                                                  |    |     |    |      |   |      |   |      |                  |    |      |                   |    |                                    |     |                               |       |
| 84                 |  |                                                  |    |     |    |      |   |      |   |      |                  |    |      |                   |    |                                    |     |                               |       |
| 88                 |  |                                                  |    |     |    |      |   |      |   |      |                  |    |      |                   |    |                                    |     |                               |       |
| Итого, %           |  |                                                  |    |     |    | 16,6 |   | 27,4 |   | 20,6 | 20,6             |    | 11,4 | 3,4               |    |                                    |     |                               | 100,0 |

[illegible]



|                     |                                                  |     |     |      |      |     |                |     |      |      |                   |      |     |                   |     |     |                                             |                            |                          |  |
|---------------------|--------------------------------------------------|-----|-----|------|------|-----|----------------|-----|------|------|-------------------|------|-----|-------------------|-----|-----|---------------------------------------------|----------------------------|--------------------------|--|
| Порода:             | Кедр                                             | Кв. | 4   | Выд. | 13   |     |                |     |      |      |                   |      |     |                   |     |     |                                             |                            |                          |  |
|                     | Разряд высот                                     | 5   |     |      |      |     | Доля в составе | 5   |      |      |                   |      |     |                   |     |     |                                             |                            |                          |  |
| Ступень толшины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |     |     |      |      |     |                |     |      |      |                   |      |     |                   |     |     | Всего деревьев по ступеням толшины          |                            |                          |  |
|                     | I                                                | II  | III | IV   |      | V   |                | VI  |      |      | ветровал, бурелом |      |     | аварийные деревья |     |     | Всего деревьев по ступеням толшины, шт/кубм | в т.ч. подлежат рубке, шт. | в т.ч. подлежат рубке, % |  |
|                     |                                                  |     |     | НЗ   | З    | НЗ  | З              | НЗ  | З    | О    | НЗ                | З    | О   | НЗ                | З   | О   |                                             |                            |                          |  |
| 8                   |                                                  |     |     |      |      |     |                |     |      | 1    |                   |      |     |                   |     |     | 1                                           | 1                          | 100,0                    |  |
| 12                  |                                                  |     |     |      | 2    |     |                |     |      | 1    |                   |      | 1   |                   |     |     | 4                                           | 4                          | 100,0                    |  |
| 16                  |                                                  |     |     |      | 1    |     |                | 1   |      | 2    |                   |      |     |                   |     |     | 4                                           | 4                          | 100,0                    |  |
| 20                  |                                                  |     |     |      | 5    |     |                | 4   |      | 2    |                   |      | 5   |                   |     |     | 17                                          | 17                         | 100,0                    |  |
| 24                  |                                                  |     |     |      | 2    |     |                | 3   |      | 1    |                   |      | 6   |                   | 5   |     | 20                                          | 20                         | 100,0                    |  |
| 28                  |                                                  |     |     |      | 2    |     |                | 4   |      | 2    |                   |      | 5   |                   | 1   |     | 21                                          | 21                         | 100,0                    |  |
| 32                  |                                                  |     |     |      | 4    |     |                | 5   |      | 12   |                   |      | 3   |                   |     |     | 30                                          | 30                         | 100,0                    |  |
| 36                  |                                                  |     |     |      | 5    |     |                | 15  |      | 7    |                   | 8    |     |                   |     |     | 35                                          | 35                         | 100,0                    |  |
| 40                  |                                                  |     |     |      | 4    |     |                | 4   |      | 6    |                   | 9    |     |                   |     |     | 23                                          | 23                         | 100,0                    |  |
| 44                  |                                                  |     |     |      | 2    |     |                | 7   |      | 2    |                   |      |     |                   |     |     | 11                                          | 11                         | 100,0                    |  |
| 48                  |                                                  |     |     |      | 2    |     |                | 5   |      |      |                   |      |     |                   |     |     | 7                                           | 7                          | 100,0                    |  |
| 52                  |                                                  |     |     |      |      |     |                |     |      | 2    |                   |      |     |                   |     |     | 2                                           | 2                          | 100,0                    |  |
| 56                  |                                                  |     |     |      |      |     |                |     |      |      |                   |      |     |                   |     |     | 0                                           | 0                          | 0,0                      |  |
| 60                  |                                                  |     |     |      |      |     |                |     |      |      |                   |      |     |                   |     |     | 0                                           | 0                          | 0,0                      |  |
| 64                  |                                                  |     |     |      |      |     |                |     |      |      |                   |      |     |                   |     |     | 0                                           | 0                          | 0,0                      |  |
| 68                  |                                                  |     |     |      |      |     |                |     |      |      |                   |      |     |                   |     |     | 0                                           | 0                          | 0,0                      |  |
| 72                  |                                                  |     |     |      |      |     |                |     |      |      |                   |      |     |                   |     |     | 0                                           | 0                          | 0,0                      |  |
| 76                  |                                                  |     |     |      |      |     |                |     |      |      |                   |      |     |                   |     |     | 0                                           | 0                          | 0,0                      |  |
| 80                  |                                                  |     |     |      |      |     |                |     |      |      |                   |      |     |                   |     |     | 0                                           | 0                          | 0,0                      |  |
| 84                  |                                                  |     |     |      |      |     |                |     |      |      |                   |      |     |                   |     |     | 0                                           | 0                          | 0,0                      |  |
| 88                  |                                                  |     |     |      |      |     |                |     |      |      |                   |      |     |                   |     |     | 0                                           | 0                          | 0,0                      |  |
| Итого, шт           | 0                                                | 0   | 0   | 0    | 29   | 0   | 48             | 0   | 36   | 36   | 0                 | 20   | 6   | 0                 | 0   | 0   | 175                                         | 175                        | 100,0                    |  |
| Итого, %            | 0,0                                              | 0,0 | 0,0 | 0,0  | 16,6 | 0,0 | 27,4           | 0,0 | 20,6 | 20,6 | 0,0               | 11,4 | 3,4 | 0,0               | 0,0 | 0,0 | шт                                          | шт                         | %                        |  |
| Итого, м³           | 0,0                                              | 0,0 | 0,0 | 0,0  | 24,9 | 0,0 | 51,7           | 0,0 | 35,7 | 31,3 | 0,0               | 9,6  | 2,8 | 0,0               | 0,0 | 0,0 | 156,0                                       | 156,0                      | 100,0                    |  |
| Итого, %            | 0,0                                              | 0,0 | 0,0 | 0,0  | 16,0 | 0,0 | 33,1           | 0,0 | 22,9 | 20,1 | 0,0               | 6,1  | 1,8 | 0,0               | 0,0 | 0,0 | м³                                          | м³                         | %                        |  |

[illegible]





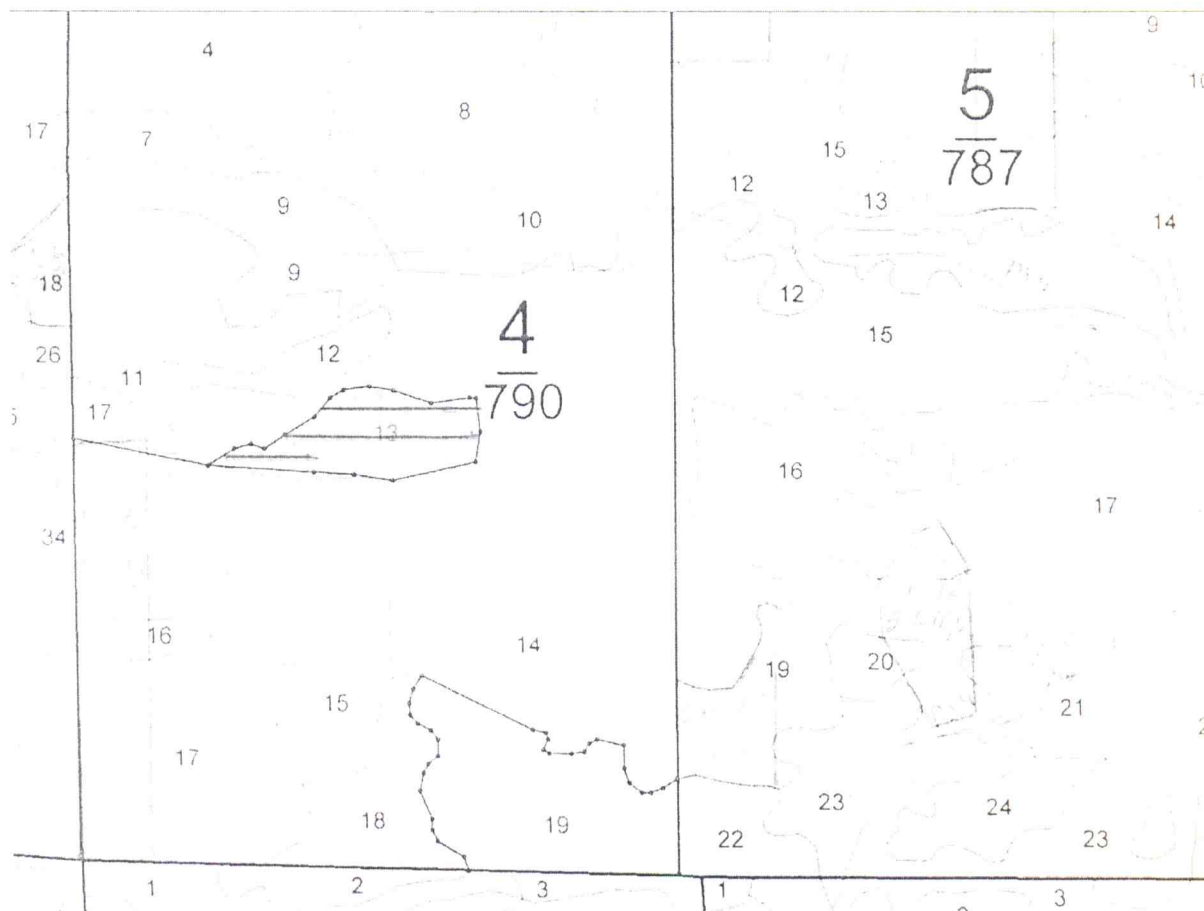
Итого на выделе

| Степень<br>толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                   |     |     |                   |     |     | Всего деревьев по ступеням толщины           |                                  |                                |
|------------------------|--------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------|-----|-----|-------------------|-----|-----|----------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
|                        | I                                                | II   | III  | IV   |      | V    |      | VI   |      |      | ветровал, бурелом |     |     | аварийные деревья |     |     | Всего<br>деревьев по<br>ступеням<br>толщины, | в т.ч.<br>подлежат<br>рубке, шт. | в т.ч.<br>подлежат<br>рубке, % |
|                        |                                                  |      |      | НЗ   | З    | НЗ   | З    | НЗ   | З    | О    | НЗ                | З   | О   | НЗ                | З   | О   |                                              |                                  |                                |
| 8                      | 0                                                | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0                 | 0   | 0   | 0                 | 0   | 0   | 1                                            | 1                                | 100,0                          |
| 12                     | 1                                                | 0    | 1    | 0    | 2    | 2    | 0    | 3    | 0    | 1    | 0                 | 1   | 0   | 0                 | 0   | 0   | 11                                           | 9                                | 81,8                           |
| 16                     | 0                                                | 2    | 1    | 16   | 1    | 7    | 1    | 6    | 2    | 0    | 0                 | 0   | 0   | 0                 | 0   | 0   | 36                                           | 33                               | 91,7                           |
| 20                     | 1                                                | 3    | 0    | 18   | 5    | 10   | 4    | 6    | 2    | 1    | 0                 | 5   | 0   | 0                 | 0   | 0   | 55                                           | 51                               | 92,7                           |
| 24                     | 4                                                | 2    | 3    | 15   | 2    | 10   | 3    | 10   | 1    | 3    | 0                 | 6   | 5   | 0                 | 0   | 0   | 64                                           | 55                               | 85,9                           |
| 28                     | 6                                                | 1    | 1    | 16   | 2    | 10   | 4    | 15   | 2    | 7    | 0                 | 5   | 1   | 0                 | 0   | 0   | 70                                           | 62                               | 88,6                           |
| 32                     | 5                                                | 1    | 2    | 15   | 4    | 8    | 5    | 14   | 12   | 6    | 0                 | 3   | 0   | 0                 | 0   | 0   | 75                                           | 67                               | 89,3                           |
| 36                     | 1                                                | 5    | 5    | 5    | 5    | 2    | 15   | 18   | 7    | 8    | 0                 | 0   | 0   | 0                 | 0   | 0   | 71                                           | 60                               | 84,5                           |
| 40                     | 0                                                | 5    | 5    | 2    | 4    | 0    | 4    | 0    | 6    | 9    | 0                 | 0   | 0   | 0                 | 0   | 0   | 35                                           | 25                               | 71,4                           |
| 44                     | 0                                                | 0    | 0    | 0    | 2    | 0    | 7    | 0    | 2    | 0    | 0                 | 0   | 0   | 0                 | 0   | 0   | 11                                           | 11                               | 100,0                          |
| 48                     | 0                                                | 0    | 0    | 0    | 2    | 0    | 5    | 0    | 0    | 0    | 0                 | 0   | 0   | 0                 | 0   | 0   | 7                                            | 7                                | 100,0                          |
| 52                     | 0                                                | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 2    | 0    | 0                 | 0   | 0   | 0                 | 0   | 0   | 2                                            | 2                                | 100,0                          |
| 56                     | 0                                                | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0                 | 0   | 0   | 0                 | 0   | 0   | 0                                            | 0                                | 0,0                            |
| 60                     | 0                                                | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0                 | 0   | 0   | 0                 | 0   | 0   | 0                                            | 0                                | 0,0                            |
| 64                     | 0                                                | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0                 | 0   | 0   | 0                 | 0   | 0   | 0                                            | 0                                | 0,0                            |
| 68                     | 0                                                | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0                 | 0   | 0   | 0                 | 0   | 0   | 0                                            | 0                                | 0,0                            |
| 72                     | 0                                                | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0                 | 0   | 0   | 0                 | 0   | 0   | 0                                            | 0                                | 0,0                            |
| 76                     | 0                                                | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0                 | 0   | 0   | 0                 | 0   | 0   | 0                                            | 0                                | 0,0                            |
| 80                     | 0                                                | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0                 | 0   | 0   | 0                 | 0   | 0   | 0                                            | 0                                | 0,0                            |
| 84                     | 0                                                | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0                 | 0   | 0   | 0                 | 0   | 0   | 0                                            | 0                                | 0,0                            |
| 88                     | 0                                                | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0                 | 0   | 0   | 0                 | 0   | 0   | 0                                            | 0                                | 0,0                            |
| Итого, шт              | 18                                               | 19   | 18   | 87   | 29   | 49   | 48   | 72   | 36   | 36   | 0                 | 20  | 6   | 0                 | 0   | 0   | 438                                          | 383                              | 87,4                           |
| Итого, %               | 4,1                                              | 4,3  | 4,1  | 19,9 | 6,6  | 11,2 | 11,0 | 16,4 | 8,2  | 8,2  | 0,0               | 4,6 | 1,4 | 0,0               | 0,0 | 0,0 | шт                                           | шт                               | %                              |
| Итого, м <sup>3</sup>  | 10,4                                             | 14,7 | 15,0 | 43,0 | 24,9 | 23,5 | 51,7 | 49,4 | 35,7 | 31,3 | 0,0               | 9,6 | 2,8 | 0,0               | 0,0 | 0,0 | 312,0                                        | 271,9                            | 87,2                           |
| Итого, %               | 3,3                                              | 4,7  | 4,8  | 13,8 | 8,0  | 7,5  | 16,6 | 15,8 | 11,5 | 10,0 | 0,0               | 3,1 | 0,9 | 0,0               | 0,0 | 0,0 | м <sup>3</sup>                               | м <sup>3</sup>                   | %                              |



### Абрис участка

М 1:10000\*



| № выдела | Ленты (круговой площадки) пересчета |          |           |           |             |
|----------|-------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|          | № ленты (площадки)                  | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 13       | 1                                   | 1300     | 10        |           | 1,3         |
|          |                                     |          |           |           |             |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|------------|-------------|----------|
| 0-1          |            | СЗ 1        | 1371     |
| 1-2          |            | ЮВ 78       | 454      |
| 2-3          |            | СВ 56       | 104      |
| 3-4          |            | СВ 74       | 56       |
| 4-5          |            | ЮВ 70       | 47       |
| 5-6          |            | СВ 55       | 80       |
| 6-7          |            | СВ 59       | 115      |
| 7-8          |            | СВ 39       | 82       |
| 8-9          |            | СВ 59       | 51       |
| 9-10         |            | СВ 82       | 85       |
| 10-11        |            | ЮВ 80       | 79       |
| 11-12        |            | ЮВ 72       | 133      |
| 12-13        |            | СВ 82       | 129      |
| 13-14        |            | ЮВ 84       | 20       |
| 14-15        |            | ЮВ 7        | 113      |

|       |  |       |     |
|-------|--|-------|-----|
| 15-16 |  | ЮЗ 9  | 104 |
| 16-17 |  | ЮЗ 77 | 280 |
| 17-18 |  | СЗ 81 | 127 |
| 18-19 |  | СЗ 87 | 132 |
| 19-2  |  | СВ 86 | 346 |

\*Фактически М 1:25000

Условные обозначения: обследуемый участок - ; лента (ход) - 

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Закрев Р.М. Подпись 

Дата составления документа 25.05.2019 г. Телефон

Лесничество: Кривошеинское Участковое лесничество: Красноярское  
Урочище "Красноярское" Квартал№: 4  
выдел №: 13 Площадь: 17 га. Кол-во учетных площадок: 100 шт.  
Размер учётной площадки: 10 м2. Общая площадь учетных площадок 0,1 га.

[illegible]

|           |     |     |   |     |     |   |     |     |   |   |
|-----------|-----|-----|---|-----|-----|---|-----|-----|---|---|
| 44        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 45        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 46        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 47        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 48        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 49        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 50        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 51        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 52        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 53        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 54        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 55        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 56        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 57        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 58        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 59        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 60        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 61        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 62        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 63        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 64        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 65        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 66        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 67        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 68        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 69        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 70        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 71        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 72        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 73        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 74        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 75        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 76        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 77        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 78        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 79        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 80        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 81        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 82        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 83        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 84        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 85        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 86        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 87        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 88        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 89        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 90        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 91        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 92        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 93        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 94        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 95        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 96        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 97        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 98        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 99        |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| 100       |     |     |   |     |     |   |     |     |   | 0 |
| Σ         | 0   | 0   | 0 | 0   | 0   | 0 | 0   | 0   | 0 | 0 |
| Коэф.     | 0,5 | 0,8 | 1 | 0,5 | 0,8 | 1 | 0,5 | 0,8 | 1 |   |
| Коэф.*Σ   | 0   | 0   | 0 | 0   | 0   | 0 | 0   | 0   | 0 | 0 |
| Итого шт. | 0   |     |   | 0   |     |   | 0   |     |   | 0 |
| на 1 га   | 0   |     |   | 0   |     |   | 0   |     |   | 0 |

Доля породы в %,           #ДЕЛ/0!                     #ДЕЛ/0!                     #ДЕЛ/0!          

Породный состав:           #ДЕЛ/0!           Ср. высота           #ЗНАЧ!           м           0,0 тыс. шт/га          

Ф.И.О.           Закиев Р.М.          

подпись           

Утверждаю  
Главный лесничий  
(должность)

Кривошеинского лесничества

Никонова Н.И.

(фамилия, имя, отчество)



(подпись)

Акт N 3а

несоответствия данных государственного лесного реестра  
натурному обследованию

с. Красный Яр  
(населенный пункт)

25.05.2019 г.  
(дата)

Участковый лесничий Красноярского участкового лесничества Кривошеинского  
лесничества – филиала ОГКУ «Томсклес» Закиев Р.М.

(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших  
Помощник участкового лесничего Красноярского участкового лесничества-филиала  
ОГКУ «Томсклес» Пуспешев Ю.Д.

обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях: таксации  
При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Кривошеинского лесничества, Красноярского  
участкового лесничества, урочище "Красноярское"  
в квартале N 4, выделе 13 Субъект Российской Федерации Томская область  
Муниципальный район Асиновский

1. Подразделение лесов по целевому назначению эксплуатационные

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

3. Общая площадь участка 17 га,

в том числе:

лесных земель 17 га

из них: покрытых лесной растительностью 17 га

не покрытых лесом \_\_\_\_\_ га

в том числе не сомкнувшихся 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<br>лесничества                                                                               | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав<br>насаждения | Класс возраста<br>-----<br>возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас<br>древесины, куб.<br>м |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-------------|----------------------|-----------------------------------------|---------|---------|-------------------------------------|
| Кривошеинское<br>лесничество,<br>Красноярское<br>участковое<br>лесничество,<br>учрочище<br>"Красноярское" | 4          | 13       | 17          | 5К3Е2Б+П             | 6/210                                   | 4       | 0,5     | 4080                                |
| ИТОГО                                                                                                     |            |          | 17          |                      |                                         |         |         | 4080                                |

5. Таксационное описание по результатам обследования

| Наименование<br>лесничества                                                                               | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав<br>насаждения | Класс возраста<br>-----<br>возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас<br>древесины, куб.<br>м |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-------------|----------------------|-----------------------------------------|---------|---------|-------------------------------------|
| Кривошеинское<br>лесничество,<br>Красноярское<br>участковое<br>лесничество,<br>учрочище<br>"Красноярское" | 4          | 13       | 17          | 5К3Е2Б+П             | 6/210                                   | 4       | 0,5     | 4080                                |
| ИТОГО                                                                                                     |            |          | 17          |                      |                                         |         |         | 4080                                |

6. Участки \_\_\_\_\_ не имеет \_\_\_\_\_ особо защитное значение, выражающееся в следующем:  
(имеет или не имеет)

7. Лесохозяйственные особенности участка состав и полнота неравномерный (куртинный), высота и диаметр варьирует, насаждение разновозрастное. Насаждение повреждено и отработано стволовыми вредителями (короед шестизубчатый, полиграф уссурийский, чёрный пихтовый усач), повреждён сибирским шелкопрядом в 2017 - 2018 году, наличие большого количества сухостоя, ветровальных и буреломных деревьев. Подрост повреждён сибирским шелкопрядом.

8. При составлении акта следы следующие замечания и предложения \_\_\_\_\_

Лица, проводившие обследование:

Закиев Р.М.

(Ф.И.О., подпись)

Пуспешев Ю.Д.

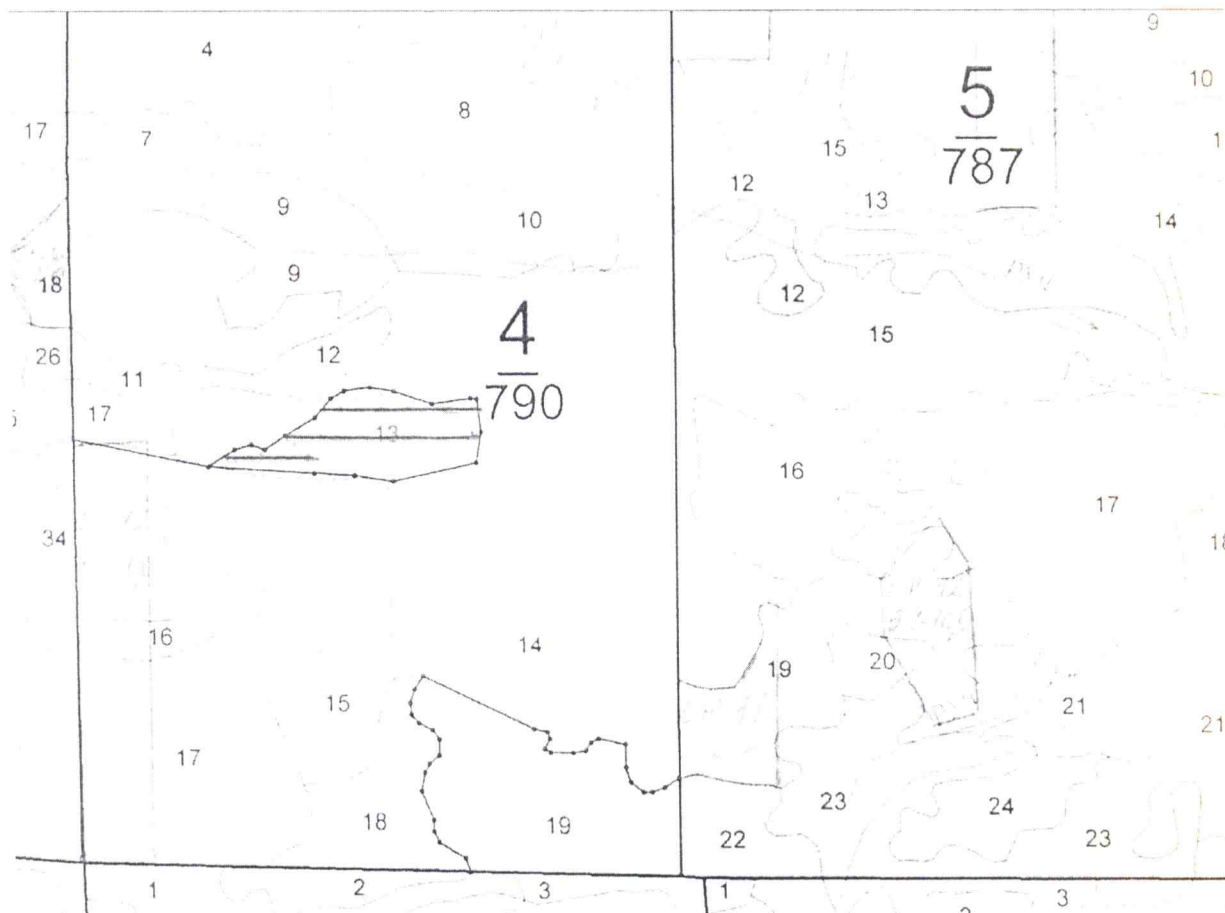
(Ф.И.О., подпись)





**Чертеж лесного участка  
(по данным инструментальной съемки границ)**

М 1:25000



| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета |          |           |           |             |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|          | № ленты<br>(площадки)              | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 13       | 1                                  | 1300     | 10        |           | 1,3         |

Площадь участка - 17 га.

Данные инструментальной съемки границ участка

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|------------|-------------|----------|
| 0-1          |            | СЗ 1        | 1371     |
| 1-2          |            | ЮВ 78       | 454      |
| 2-3          |            | СВ 56       | 104      |
| 3-4          |            | СВ 74       | 56       |
| 4-5          |            | ЮВ 70       | 47       |
| 5-6          |            | СВ 55       | 80       |
| 6-7          |            | СВ 59       | 115      |
| 7-8          |            | СВ 39       | 82       |
| 8-9          |            | СВ 59       | 51       |
| 9-10         |            | СВ 82       | 85       |
| 10-11        |            | ЮВ 80       | 79       |
| 11-12        |            | ЮВ 72       | 133      |
| 12-13        |            | СВ 82       | 129      |

|       |  |       |     |
|-------|--|-------|-----|
| 13-14 |  | ЮВ 84 | 20  |
| 14-15 |  | ЮВ 7  | 113 |
| 15-16 |  | ЮЗ 9  | 104 |
| 16-17 |  | ЮЗ 77 | 280 |
| 17-18 |  | СЗ 81 | 127 |
| 18-19 |  | СЗ 87 | 132 |
| 19-2  |  | СВ 86 | 346 |

Условные обозначения: обследуемый участок - ; лента (ход) -

Лица, проводившие обследование.

Закиев Р.М.

(Ф.И.О., подпись)

Пуспешев Ю.Д.

(Ф.И.О., подпись)





### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

О целесообразности назначения санитарно-оздоровительных мероприятий в лесных насаждениях Кривошеинского лесничества – филиала ОГКУ «Томсклес»

Способ лесопатологического обследования: Инструментальный

Наземное

☒ V

Дистанционное

☐

#### Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Красноярское           | Красноярское   | 10                 | 13             | 42,8        |
|                        |                | 2                  | 3              | 9,8         |
|                        |                | 2                  | 9              | 13,2        |
|                        |                | 2                  | 10             | 118,8       |
|                        |                | 4                  | 13             | 17          |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 201,6 га, (если арендованный участок, указать наименование арендатора, № и дату договора аренды, если не арендованный участок указать – свободный от аренды). На арендованной территории ООО «Горем-10», договор аренды 22/04/10 от 27.09.2010г..

На площади 201,6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия Давность лесоустройства более 10 лет, 2003 год.

(указать точные причины несоответствия)

Поврежденные лесные насаждения выявлены на площади 201,6 га:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га | Признаки повреждения                                                                                                       |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Красноярское           | Красноярское   | 10                 | 14             | 42,8        | Короед шестизубчатый<br>сибирский шелкопряд<br>трутовик настоящий,<br>губка еловая,<br>уссурийский<br>белопихтовый полигра |
|                        |                | 2                  | 3              | 9,8         |                                                                                                                            |
|                        |                | 2                  | 9              | 13,2        |                                                                                                                            |
|                        |                | 2                  | 10             | 118,8       |                                                                                                                            |
|                        |                | 4                  | 13             | 17          |                                                                                                                            |
| итого                  |                |                    |                | 201,6       |                                                                                                                            |

#### Выводы комиссии:

Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий в выделе 14 квартале 10; выделах 3,9,10 квартале 2; выделе 13 квартале 4; на площади 201,6 га, Красноярского урочища Красноярского участкового лесничества Кривошеинского лесничества целесообразно.

#### Подписи членов комиссии:

Инженер по охране и защите леса

Кривошеинского лесничества, Кандалов А.В. \_\_\_\_\_

Участковый лесничий Кривошеинского участкового лесничества Щедров А.А. \_\_\_\_\_