

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Должность капитан полиции  
Ф.И.О. Ищеников В.А.  
Дата 26.09.17

Акт  
лесопатологического обследования N 62-18-11/17  
лесных насаждений Нижеилимского лесничества (лесопарка)  
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача)  | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|-----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Железногорское         | Тех.участок № 8 | -                  | -              | 25,8        |
| Железногорское         | Тех.участок № 8 | -                  | -              | 10,0        |
| Железногорское         | Тех.участок № 8 | -                  | -              | 4,5         |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 40,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: отсутствие материалов лесоустройства, так как на момент лесоустройства тех.участок № 8 не относился к землям лесного фонда.

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:

Болезни леса

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя            | Порода | Встречаемость (% заселенных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|--------------------------|--------|---------------------------------------|---|
| Короед шестизубчатый     | С, П   | 2 - 23                                | средняя   |
| Чёрный пихтовый усач     | С, П   | 8 – 35                                | сильная   |
| Берёзовый заболонник     | Б      | 3 - 25                                | средняя   |
| Большой осиновый скрипун | Ос     | 17 - 35                               | сильная   |

Повреждено огнем:

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

Поражено болезнями:

| Вид болезни              | Порода | Встречаемость (% пораженных деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|--------------------------|--------|---------------------------------------|---|
| Трутовик ложный          | Б      | 4-25                                  | средняя   |
| Трутовик ложный осиновый | Ос     | 17-35                                 | сильная   |
| Рак смоляной             | С      | 2 - 33                                | сильная   |

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе:

| Тех.участок № 8 25,8 га        |  |
|--------------------------------|--|
| ослабленных                    | <u>3</u> % (причины назначения) <u>табачные сучки, раковые раны ;</u>  |
| сильно ослабленных             | <u>30</u> % (причины назначения) <u>табачные сучки, раковые раны ;</u> |
| усыхающих                      | <u>8</u> % (причины назначения) <u>плодовые тела, раковые раны ;</u>   |
| свежего сухостоя               | <u>1</u> %   |
| в том числе: свежего ветровала | <u>0</u> %   |
| свежего бурелома               | <u>0</u> %   |
| старого ветровала              | <u>0</u> %   |
| в том числе: старого бурелома  | <u>0</u> %   |
| старого сухостоя               | <u>4</u> %   |
| аварийных                      | <u>0</u> %   |

| Тех.участок № 8 10,0 га        |  |
|--------------------------------|--|
| ослабленных                    | <u>2</u> % (причины назначения) <u>табачные сучки, раковые раны ;</u>  |
| сильно ослабленных             | <u>31</u> % (причины назначения) <u>табачные сучки, раковые раны ;</u> |
| усыхающих                      | <u>5</u> % (причины назначения) <u>плодовые тела, раковые раны ;</u>   |
| свежего сухостоя               | <u>6</u> %   |
| в том числе: свежего ветровала | <u>0</u> %   |

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| свежего бурелома              | 0 % |
| старого ветровала             | 1 % |
| в том числе: старого бурелома | 0 % |
| старого сухостоя              | 1 % |
| аварийных                     | 0 % |

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Тех.участок № 8 4,5 га         |   |
| ослабленных                    | 2 % (причины назначения) <u>табачные сучки, раковые раны ;</u>  |
| сильно ослабленных             | 28 % (причины назначения) <u>табачные сучки, раковые раны ;</u> |
| усыхающих                      | 6 % (причины назначения) <u>плодовые тела, раковые раны ;</u>   |
| свежего сухостоя               | 2 %   |
| в том числе: свежего ветровала | 0 %   |
| свежего бурелома               | 0 %   |
| старого ветровала              | 0 %   |
| в том числе: старого бурелома  | 0 %   |
| старого сухостоя               | 2 %   |
| аварийных                      | 0 %   |

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит тех.участок № 8 25,8 га – 0,27; тех.участок № 8 10,0 га – 0,27; тех.участок № 8 4,5 га – 0,23.

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 |
|------------------------|-----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| Железногорское         | Тех.участок № 8 | -       | -     | -                   | ССР             | 25,8                     | С      | 4902                   | 2018 г.                  |
| Железногорское         | Тех.участок № 8 | -       | -     | -                   | ССР             | 10,0                     | С      | 1700                   | 2018 г.                  |
| Железногорское         | Тех.участок № 8 | -       | -     | -                   | ССР             | 4,5                      | С      | 855                    | 2018 г.                  |

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

Меры по обеспечению возобновления:

Содействие естественному возобновлению путём сохранения подроста

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

В прилегающих насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологические обследования

---

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2010 ;

основная причина повреждения древесины Болезни леса.

Дата проведения обследований 27.07.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Терещенко С.В.

Подпись





**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2017 г.**

Субъект Российской Федерации Иркутская область Лесничество (лесопарк) Нижнеилимское

Участковое лесничество Железногорское Урочище (лесная дача) Тех.участок № 8

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика лесного насаждения |        |              |                   |                     |          |         |         | Число деревьев на пробе, шт. | Распределение деревьев по категориям состояния, % |                          |             |                    |           |                 |                 |                 |                 |                | Признаки повреждения деревьев | Доля поврежденных деревьев, % | Причины повреждения, ослабления | Подлежит рубке, % | Назначенные мероприятия |                   |   |                |     |             |  |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|--|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------------------|---|--------------------------|-------------|--------------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|---|----------------|-----|-------------|--|
|                |              |                    |                          |                          |                                  |  | состав   | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет |                              | Запас, куб. м/га                                  | без признаков ослабления | ослабленные | сильно ослабленные | Усыхающие | Свежий сухостой | Старый сухостой | Свежий ветровал | Старый ветровал | Свежий бурелом |                               |                               |                                 |                   | Старый бурелом          | Аварийные деревья | раковые раны, плодовые тела, табачные сучки | табачные сучки | вид | площадь, га |  |
| 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             |     |             |  |
| пп1            |              |                    | Э                        |                          |                                  | 25,8                                   | 9  | С      | 140          | 23                | 28                  | РГ       | 0,5     | 3       | 190                          | 50  | 8                        | 18          | 60                 | 9         | 2               | 3               | 0               | 0               | 0              | 0                             | 0                             | 44                              | 44                | 371                     | 45                | ССР   | 25,8           |     |             |  |
| Итого на пп1   |              |                    |                          |                          |                                  |  | 1  | Ос     | 70           | 22                | 28                  |          |         |         |                              | 6   | 0                        | 0           | 84                 | 0         | 0               | 16              | 0               | 0               | 0              | 0                             | 0                             | 50                              | 50                | 358                     | 55                |   |                |     |             |  |
| пп2            |              |                    |                          |                          |                                  |  | 9  | С      | 140          | 23                | 28                  | РГ       | 0,5     | 3       | 190                          | 50  | 5                        | 12          | 71                 | 8         | 0               | 4               | 0               | 0               | 0              | 0                             | 0                             | 44                              | 44                | 371                     | 47                |   |                |     |             |  |
| Итого на пп2   |              |                    |                          |                          |                                  |  | 1  | Ос     | 70           | 22                | 28                  |          |         |         |                              | 7   | 15                       | 15          | 70                 | 0         | 0               | 0               | 0               | 0               | 0              | 0                             | 0                             | 43                              | 43                | 358                     | 45                |   |                |     |             |  |
| пп3            |              |                    | Э                        |                          |                                  | 10,0                                   | 6  | С      | 160          | 23                | 36                  | РГ       | 0,5     | 3       | 170                          | 50  | 0                        | 14          | 77                 | 5         | 4               | 0               | 0               | 0               | 0              | 0                             | 0                             | 46                              | 46                | 371                     | 46                | ССР   | 10,0           |     |             |  |
| Итого на пп3   |              |                    |                          |                          |                                  |  | 2  | П      | 120          | 21                | 28                  |          |         |         |                              | 37  | 0                        | 4           | 88                 | 0         | 8               | 0               | 0               | 0               | 0              | 0                             | 49                            | 49                              | 357               | 47                      |                   |   |                |     |             |  |
| пп4            |              |                    | Э                        |                          |                                  | 4,5                                    | 10   | С      | 150          | 23                | 36                  | РГ       | 0,4     | 3       | 190                          | 50  | 15                       | 74          | 7                  | 2         | 2               | 0               | 0               | 0               | 0              | 0                             | 0                             | 46                              | 46                | 356                     | 47                |   |                |     |             |  |
| Итого на пп4   |              |                    |                          |                          |                                  |  |  |        |              |                   |                     |          |         |         |                              | 124   | 1                        | 12          | 76                 | 4         | 5               | 1               | 0               | 1               | 0              | 0                             | 46                            | 46                              | 371               | 42                      | ССР               | 4,5   |                |     |             |  |
| Итого на пп1-4 |              |                    |                          |                          |                                  | 40,3                                   |  |        |              |                   |                     |          |         |         |                              | 50  | 15                       | 74          | 7                  | 2         | 2               | 0               | 0               | 0               | 0              | 0                             | 40                            | 40                              | 42                | 42                      |                   |   |                |     | 40,3        |  |

371 – рак смоляной; 357 – трутовик окаймлённый; 356 – трутовик ложный; 358 – трутовик ложный осиноый

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*»  
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Терещенко С.В. Подпись  
 Дата составления документа 03.08.2017 Телефон 89501234717

## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

### ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Нижнеилимское

Квартал

Тех.участок № 8

Выдел

Площадь 25.8 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0.2

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

РТ

состав

9С1Ос

возраст

140

бонитет

3

полнота

0.5

запас на га

190

возобновление

8К1Е1П; 4,0 м: 10 лет: 6,0 тыс.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Последнее десятилетие, болезни леса

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение высокого (7) класса возраста утратило устойчивость в результате развития болезней леса вызванных ржавчинными грибами и трутовиками. Средневзвешанная категория состояния насаждения составляет 3,03. Кроны ажурные, флагообразные, усыхание в кроне до ¼. На стволах имеются раковые раны и язвы различных размеров, табачные сучки, дупла, плодовые тела, морозобойные трещины. На сломах деревьев наблюдается бурая, деструктивная гниль вызванная трутовиками. Средневзвешанная категория состояния по породам составляет: сосна - 2,99, осина - 3,12.

Ослабленные и сухостойные деревья заселены (отработаны) большим сосновым лубоедом, черным пихтовым усачём, большой осиновый скрипун, на стволах имеются вылетные отверстия, насечки усачей, под корой личиночные и маточные ходы, буровая мука. В целях предупреждения возникновения очагов стволовых вредителей леса, рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Терещенко С.В.

Подпись



Дата составления документа

03.08.2017

Телефон

89501234717

## 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 |    |    | аварийные деревья |    |    | шт.                                   | в<br>т.ч. подлеж<br>ат рубке |   |
|                           |   |    |     | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З  | О  | НЗ                | З  | О  | НЗ                | З  | О  |                                       |                              |   |
| 1                         | 2   | 3  | 4   | 5  | 6 | 7  | 8 | 9  | 10 | 11 | 12                | 13 | 14 | 15                | 16 | 17 | 18                                    | 19                           |   |
| 8                         | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0 |
| 12                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0 |
| 16                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0 |
| 20                        | 0   | 1  | 3   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0 |
| 24                        | 1   | 2  | 4   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 1  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 4                                     | 25                           |   |
| 28                        | 2   | 3  | 17  | 0  | 3 | 0  | 1 | 0  | 0  | 1  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 8                                     | 38                           |   |
| 32                        | 1   | 2  | 3   | 0  | 1 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 27                                    | 48                           |   |
| 36                        | 0   | 1  | 2   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 7                                     | 43                           |   |
| 40                        | 0   | 0  | 1   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 3                                     | 67                           |   |
| Итого<br>деревьев.        | 4   | 9  | 30  | 0  | 4 | 0  | 1 | 0  | 0  | 2  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 50                                    | 44                           |   |
| %                         | 8   | 18 | 60  | 0  | 8 | 0  | 2 | 0  | 0  | 4  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 100                                   | 44                           |   |

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 |    |    | аварийные деревья |    |    | шт.                                   | в<br>т.ч. подлеж<br>ат рубке |   |
|                           |   |    |     | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З  | О  | НЗ                | З  | О  | НЗ                | З  | О  |                                       |                              |   |
| 1                         | 2   | 3  | 4   | 5  | 6 | 7  | 8 | 9  | 10 | 11 | 12                | 13 | 14 | 15                | 16 | 17 | 18                                    | 19                           |   |
| 8                         | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0 |
| 12                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0 |
| 16                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0 |
| 20                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0 |
| 24                        | 0   | 0  | 1   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 1                                     | 0                            |   |
| 28                        | 0   | 0  | 3   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 1  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 4                                     | 50                           |   |
| 32                        | 0   | 0  | 1   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 1                                     | 100                          |   |
| 36                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |   |
| Итого<br>деревьев.        | 0   | 0  | 5   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 1  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 6                                     | 50                           |   |
| %                         | 0   | 0  | 83  | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 17 | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 100                                   | 50                           |   |

Порода: Итого по выделу

| 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 |    |    | аварийные деревья |    |    | шт.                                   | в<br>т.ч. подлеж<br>ат рубке |
|                           |   |    |     | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З  | О  | НЗ                | З  | О  | НЗ                | З  | О  |                                       |                              |
| 1                         | 2   | 3  | 4   | 5  | 6 | 7  | 8 | 9  | 10 | 11 | 12                | 13 | 14 | 15                | 16 | 17 | 18                                    | 19                           |
| 8                         | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 12                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 16                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 20                        | 0   | 1  | 3   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 4                                     | 25                           |
| 24                        | 1   | 2  | 5   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 1  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 9                                     | 34                           |
| 28                        | 2   | 3  | 20  | 0  | 3 | 0  | 1 | 0  | 0  | 2  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 31                                    | 48                           |
| 32                        | 1   | 2  | 4   | 0  | 1 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 8                                     | 50                           |
| 36                        | 0   | 1  | 2   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 3                                     | 67                           |
| 40                        | 0   | 0  | 1   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 1                                     | 0                            |
| 44                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| Итого<br>деревьев.        | 4   | 9  | 35  | 0  | 4 | 0  | 1 | 0  | 0  | 3  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 56                                    | 45                           |
| %                         | 7   | 16 | 63  | 0  | 7 | 0  | 2 | 0  | 0  | 5  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 100                                   | 44                           |

Примечание: НЗ-незаселенное, З-заселенное, О-отработано вредителями.



## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

### ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Нижеилимское

Квартал

Тех.участок № 8

Выдел

Площадь 25,8 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,2

га.

Таксационная характеристика:

тип леса РІ состав

9С1Ос

возраст

140

бонитет

3

полнота 0,5 запас на га

190

возобновление

8К1Е1П; 4,0 м; 10 лет; 6,0 тыс.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Последнее десятилетие. болезни леса

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение высокого (7) класса возраста утратило устойчивость в результате развития болезней леса вызванных ржавчинными грибами и трутовиками. Средневзвешанная категория состояния насаждения составляет 2,88. Кроны ажурные, флагообразные, усыхание в кроне до ¼. На стволах имеются раковые раны и язвы различных размеров, табачные сучки, дупла, плодовые тела, морозобойные трещины. На сломах деревьев наблюдается бурая, деструктивная гниль вызванная трутовиками. Средневзвешанная категория состояния по породам составляет: сосна - 2,92, осина - 2,56. Ослабленные и сухостойные деревья заселены (отработаны) большим сосновым лубоедом, черным пихтовым усачём, большой осиновый скрипун, на стволах имеются вылетные отверстия, насечки усачей, под корой личиночные и маточные ходы, буровая мука. В целях предупреждения возникновения очагов стволовых вредителей леса, рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Терещенко С.В.

Подпись



Дата составления документа

03.08.2017

Телефон

89501234717

## 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 |    |    | аварийные деревья |    |    | шт.                                   | в<br>т.ч. подлеж<br>ат рубке |
|                           |   |    |     | НЗ | З  | НЗ | З | НЗ | З  | О  | НЗ                | З  | О  | НЗ                | З  | О  |                                       |                              |
| 1                         | 2   | 3  | 4   | 5  | 6  | 7  | 8 | 9  | 10 | 11 | 12                | 13 | 14 | 15                | 16 | 17 | 18                                    | 19                           |
| 8                         | 0   | 0  | 0   | 0  | 0  | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 12                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0  | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 16                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0  | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 20                        | 0   | 0  | 1   | 0  | 1  | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 24                        | 0   | 0  | 5   | 0  | 1  | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 2                                     | 50                           |
| 28                        | 3   | 5  | 17  | 0  | 3  | 0  | 0 | 0  | 0  | 2  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 6                                     | 50                           |
| 32                        | 0   | 1  | 7   | 0  | 0  | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 30                                    | 50                           |
| 36                        | 0   | 0  | 3   | 0  | 0  | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 8                                     | 38                           |
| 40                        | 0   | 0  | 1   | 0  | 0  | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 3                                     | 67                           |
| Итого<br>деревьев.        | 3   | 6  | 34  | 0  | 5  | 0  | 0 | 0  | 0  | 2  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 50                                    | 48                           |
| %                         | 6   | 12 | 68  | 0  | 10 | 0  | 0 | 0  | 0  | 4  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 100                                   | 48                           |

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 |    |    | аварийные деревья |    |    | шт.                                   | в<br>т.ч. подлеж<br>ат рубке |
|                           |   |    |     | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З  | О  | НЗ                | З  | О  | НЗ                | З  | О  |                                       |                              |
| 1                         | 2   | 3  | 4   | 5  | 6 | 7  | 8 | 9  | 10 | 11 | 12                | 13 | 14 | 15                | 16 | 17 | 18                                    | 19                           |
| 8                         | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 12                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 16                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 20                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 24                        | 0   | 0  | 2   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 2                                     | 50                           |
| 28                        | 1   | 1  | 2   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 4                                     | 25                           |
| 32                        | 0   | 0  | 1   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 1                                     | 100                          |
| 36                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| Итого<br>деревьев.        | 1   | 1  | 5   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 7                                     | 43                           |
| %                         | 14  | 14 | 72  | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 100                                   | 43                           |

Порода: Итого по выделу

| 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 |    |    | аварийные деревья |    |    | шт.                                   | в<br>т.ч. подлеж<br>ат рубке |
|                           |   |    |     | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З  | О  | НЗ                | З  | О  | НЗ                | З  | О  |                                       |                              |
| 1                         | 2   | 3  | 4   | 5  | 6 | 7  | 8 | 9  | 10 | 11 | 12                | 13 | 14 | 15                | 16 | 17 | 18                                    | 19                           |
| 8                         | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 12                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 16                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 20                        | 0   | 0  | 1   | 0  | 1 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 24                        | 0   | 0  | 7   | 0  | 1 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 2                                     | 50                           |
| 28                        | 4   | 6  | 19  | 0  | 3 | 0  | 0 | 0  | 0  | 2  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 8                                     | 50                           |
| 32                        | 0   | 1  | 8   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 34                                    | 47                           |
| 36                        | 0   | 0  | 3   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 9                                     | 45                           |
| 40                        | 0   | 0  | 1   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 3                                     | 67                           |
| 44                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 1                                     | 0                            |
| Итого<br>деревьев.        | 4   | 7  | 39  | 0  | 5 | 0  | 0 | 0  | 0  | 2  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 57                                    | 47                           |
| %                         | 7   | 12 | 68  | 0  | 9 | 0  | 0 | 0  | 0  | 4  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 100                                   | 48                           |

Примечание: НЗ-незаселенное, З-заселенное, О-отработано вредителями.

## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

### ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Нижнеилимское Квартал Тех.участок № 8 Выдел

Площадь 10.0 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0.7 га.

Таксационная характеристика:

|          |            |             |               |               |   |         |          |
|----------|------------|-------------|---------------|---------------|---|---------|----------|
| тип леса | <u>РТ</u>  | состав      | <u>6С2П2Б</u> | возраст       | <u>160</u>                                | бонитет | <u>3</u> |
| полнота  | <u>0.5</u> | запас на га | <u>170</u>    | возобновление | <u>7К3Е; 4,0 м; 10 лет; 5,0 тыс.шт/га</u> |         |          |

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Последнее десятилетие, болезни леса

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение высокого (8) класса возраста утратило устойчивость в результате развития болезней леса вызванных ржавчинными грибами и трутовиками. Средневзвешанная категория состояния насаждения составляет 3,03. Кроны ажурные, флагообразные, усыхание в кроне до 3/4. На стволах имеются раковые раны и язвы различных размеров, табачные сучки, дупла, плодовые тела, морозобойные трещины. На сломах деревьев наблюдается бурая, деструктивная гниль вызванная трутовиками. Средневзвешанная категория состояния по породам составляет: сосна - 2,99, пихта - 3,12, береза - 3,04. Ослабленные и сухостойные деревья заселены (отработаны) большим сосновым лубоедом, черным пихтовым усачём, берёзовый заболоник, на стволах имеются вылетные отверстия, насечки усачей, под корой личиночные и маточные ходы, буровая мука. В целях предупреждения возникновения очагов стволовых вредителей леса, рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Терещенко С.В.

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 03.08.2017

Телефон \_\_\_\_\_

89501234717

## 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 |    |    | аварийные деревья |    |    | шт.                                   | в<br>т.ч. подлеж<br>ат рубке |    |
|                           |   |    |     | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З  | О  | НЗ                | З  | О  | НЗ                | З  | О  |                                       |                              |    |
| 1                         | 2   | 3  | 4   | 5  | 6 | 7  | 8 | 9  | 10 | 11 | 12                | 13 | 14 | 15                | 16 | 17 | 18                                    | 19                           |    |
| 8                         | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0  |
| 12                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0  |
| 16                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0  |
| 20                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0  |
| 24                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0  |
| 28                        | 0   | 0  | 3   | 0  | 1 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0  |
| 32                        | 0   | 1  | 4   | 0  | 1 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 4                            | 50 |
| 36                        | 0   | 4  | 20  | 0  | 1 | 0  | 1 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 6                            | 50 |
| 40                        | 0   | 2  | 6   | 0  | 0 | 0  | 1 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 26                           | 42 |
| 44                        | 0   | 0  | 3   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 9                            | 44 |
| 48                        | 0   | 0  | 2   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 3                            | 67 |
| 52                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 2                            | 50 |
| Итого<br>деревьев.        | 0   | 7  | 38  | 0  | 3 | 0  | 2 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 50                           | 46 |
| %                         | 0   | 14 | 76  | 0  | 6 | 0  | 4 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 100                          | 46 |

Порода: Береза

| 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 |    |    | аварийные деревья |    |    | шт.                                   | в<br>т.ч. подлеж<br>ат рубке |       |
|                           |   |    |     | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З  | О  | НЗ                | З  | О  | НЗ                | З  | О  |                                       |                              |       |
| 1                         | 2   | 3  | 4   | 5  | 6 | 7  | 8 | 9  | 10 | 11 | 12                | 13 | 14 | 15                | 16 | 17 | 18                                    | 19                           |       |
| 8                         | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0     |
| 12                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0     |
| 16                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0     |
| 20                        | 0   | 0  | 3   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 3                            | 33    |
| 24                        | 1   | 2  | 5   | 0  | 0 | 0  | 1 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 9                            | 33    |
| 28                        | 1   | 3  | 9   | 0  | 2 | 0  | 1 | 0  | 0  | 1  | 0                 | 0  | 1  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 18                           | 56    |
| 32                        | 0   | 1  | 3   | 0  | 1 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 5                            | 40    |
| 36                        | 0   | 0  | 2   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 2                            | 50    |
| 40                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0     |
| Итого<br>деревьев.        | 2   | 6  | 22  | 0  | 3 | 0  | 2 | 0  | 0  | 1  | 0                 | 0  | 1  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 37                           | 46    |
| %                         | 5   | 17 | 59  | 0  | 8 | 0  | 5 | 0  | 0  | 3  | 0                 | 0  | 3  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 100                          | 46,00 |

Порода: 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 |    |    | аварийные деревья |    |    | шт.                                   | в<br>т.ч. подлеж<br>ат рубке |    |
|                           |   |    |     | НЗ | З | НЗ | З  | НЗ | З  | О  | НЗ                | З  | О  | НЗ                | З  | О  |                                       |                              |    |
| 1                         | 2   | 3  | 4   | 5  | 6 | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12                | 13 | 14 | 15                | 16 | 17 | 18                                    | 19                           |    |
| 8                         | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0  |
| 12                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0  |
| 16                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0  |
| 20                        | 0   | 0  | 3   | 0  | 0 | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 4                            | 75 |
| 24                        | 0   | 1  | 3   | 0  | 0 | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 5                            | 60 |
| 28                        | 0   | 1  | 17  | 0  | 0 | 0  | 2  | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 20                           | 40 |
| 32                        | 0   | 0  | 5   | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 5                            | 40 |
| 36                        | 0   | 0  | 3   | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 3                            | 67 |
| 40                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0  |
| 44                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            | 0  |
| Итого<br>деревьев.        | 0   | 2  | 31  | 0  | 0 | 0  | 4  | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 37                           | 49 |
| %                         | 0   | 5  | 84  | 0  | 0 | 0  | 11 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 100                          | 49 |

Порода: Итого по выделу

| 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 |    |    | аварийные деревья |    |    | шт.                                   | в<br>т.ч. подлежа<br>т публе |
|                           |   |    |     | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З  | О  | НЗ                | З  | О  | НЗ                | З  | О  |                                       |                              |
| 1                         | 2   | 3  | 4   | 5  | 6 | 7  | 8 | 9  | 10 | 11 | 12                | 13 | 14 | 15                | 16 | 17 | 18                                    | 19                           |
| 8                         | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 12                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 16                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 20                        | 0   | 0  | 6   | 0  | 0 | 0  | 1 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 24                        | 1   | 3  | 8   | 0  | 0 | 0  | 2 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 7                                     | 57                           |
| 28                        | 1   | 4  | 29  | 0  | 3 | 0  | 3 | 0  | 0  | 1  | 0                 | 0  | 1  | 0                 | 0  | 0  | 42                                    | 48                           |
| 32                        | 0   | 2  | 12  | 0  | 2 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 16                                    | 44                           |
| 36                        | 0   | 4  | 25  | 0  | 1 | 0  | 1 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 31                                    | 45                           |
| 40                        | 0   | 2  | 6   | 0  | 0 | 0  | 1 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 9                                     | 44                           |
| 44                        | 0   | 0  | 3   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 3                                     | 67                           |
| 48                        | 0   | 0  | 2   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 2                                     | 50                           |
| 52                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| Итого<br>деревьев,        | 2   | 15 | 91  | 0  | 6 | 0  | 8 | 0  | 0  | 1  | 0                 | 0  | 1  | 0                 | 0  | 0  | 124                                   | 47                           |
| %                         | 2   | 12 | 73  | 0  | 5 | 0  | 6 | 0  | 0  | 1  | 0                 | 0  | 1  | 0                 | 0  | 0  | 100                                   | 46                           |

Примечание: НЗ-незаселенное, З-заселенное, О-отработано вредителями.

### Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

#### ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Нижнеилимское

Квартал

Тех.участок № 8

Выдел

Площадь 4.5 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0.4 га.

Таксационная характеристика:

|          |            |             |            |               |   |         |          |
|----------|------------|-------------|------------|---------------|---|---------|----------|
| тип леса | <u>PT</u>  | состав      | <u>10С</u> | возраст       | <u>150</u>                                | бонитет | <u>3</u> |
| полнота  | <u>0.4</u> | запас на га | <u>190</u> | возобновление | <u>7К3Е; 3,5 м; 35 лет; 4,0 тыс.шт/га</u> |         |          |

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Последнее десятилетие, болезни леса

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение высокого (8) класса возраста утратило устойчивость в результате развития болезней леса вызванных ржавчинными грибами и трутовиками. Средневзвешанная категория состояния насаждения составляет 3,00. Кроны ажурные, флагообразные, усыхание в кроне до 3/4. На стволах имеются раковые раны и язвы различных размеров в кроне и под кроной, табачные сучки, дупла, плодовые тела, морозобойные трещины.

Состояния по породам составляет: сосна - 3,00.

Средневзвешанная категория Ослабленные и сухостойные деревья заселены (отработаны) большим сосновым лубоедом, черным пихтовым усачём, на стволах имеются вылетные отверстия, насечки усачей, под корой личиночные и маточные ходы, буровая мука.

В целях предупреждения возникновения очагов стволовых вредителей леса, рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Терещенко С.В.

Подпись



Дата составления документа

03.08.2017

Телефон

89501234717

## 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 |    |    | аварийные деревья |    |    | шт.                                   | в<br>т.ч. подлежа<br>т рубке |
|                           |   |    |     | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З  | О  | НЗ                | З  | О  | НЗ                | З  | О  |                                       |                              |
| 1                         | 2   | 3  | 4   | 5  | 6 | 7  | 8 | 9  | 10 | 11 | 12                | 13 | 14 | 15                | 16 | 17 | 18                                    | 19                           |
| 8                         | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 12                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 16                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 20                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 24                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 28                        | 0   | 0  | 3   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 3                                     | 33                           |
| 32                        | 0   | 1  | 5   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 6                                     | 33                           |
| 36                        | 0   | 7  | 20  | 0  | 1 | 0  | 1 | 0  | 0  | 1  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 30                                    | 37                           |
| 40                        | 0   | 0  | 5   | 0  | 1 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 6                                     | 50                           |
| 44                        | 0   | 0  | 2   | 0  | 1 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 3                                     | 67                           |
| 48                        | 0   | 0  | 2   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 2                                     | 50                           |
| 52                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| Итого<br>деревьев,        | 0   | 8  | 37  | 0  | 3 | 0  | 1 | 0  | 0  | 1  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 50                                    | 40                           |
| %                         | 0   | 16 | 74  | 0  | 6 | 0  | 2 | 0  | 0  | 2  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 100                                   | 40                           |

Порода: **Итого по выделу**

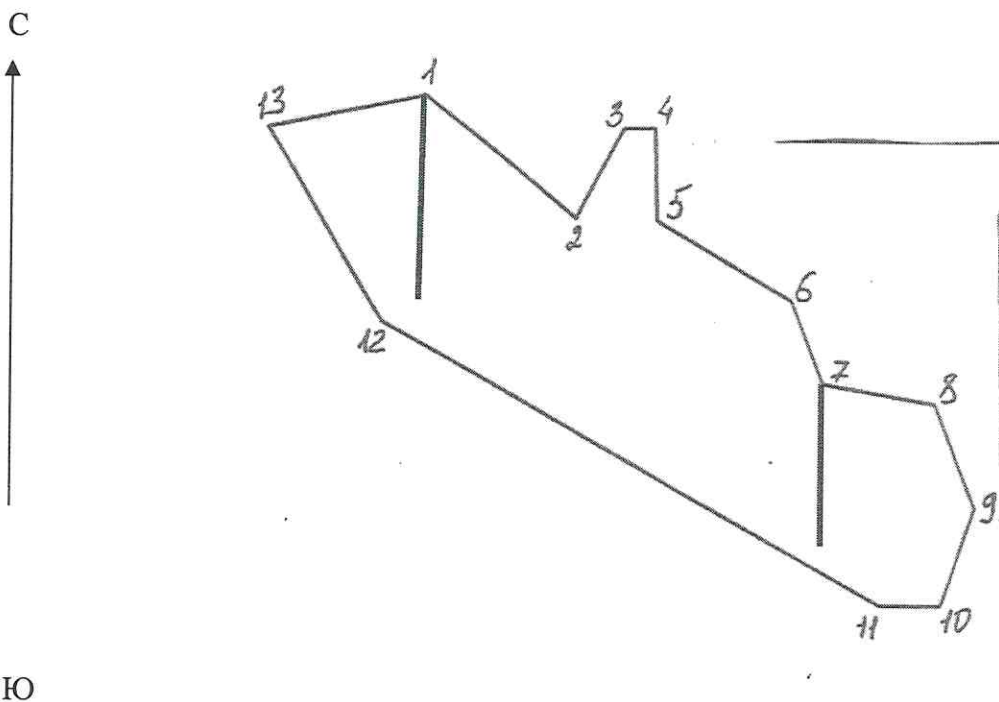
| Ступени<br>толщины,<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                   |    |    |                   |    |    | Всего деревьев по<br>ступеням толщины |                              |
|---------------------------|---|----|-----|----|---|----|---|----|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|---------------------------------------|------------------------------|
|                           | I   | II | III | IV |   | V  |   | VI |    |    | Ветровал, бурелом |    |    | аварийные деревья |    |    | шт.                                   | в<br>т.ч. подлежа<br>т рубке |
|                           |   |    |     | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З  | О  | НЗ                | З  | О  | НЗ                | З  | О  |                                       |                              |
| 1                         | 2   | 3  | 4   | 5  | 6 | 7  | 8 | 9  | 10 | 11 | 12                | 13 | 14 | 15                | 16 | 17 | 18                                    | 19                           |
| 8                         | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 12                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 16                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 20                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 24                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| 28                        | 0   | 0  | 3   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 3                                     | 33                           |
| 32                        | 0   | 1  | 5   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 6                                     | 33                           |
| 36                        | 0   | 7  | 20  | 0  | 1 | 0  | 1 | 0  | 0  | 1  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 30                                    | 37                           |
| 40                        | 0   | 0  | 5   | 0  | 1 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 6                                     | 50                           |
| 44                        | 0   | 0  | 2   | 0  | 1 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 3                                     | 67                           |
| 48                        | 0   | 0  | 2   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 2                                     | 50                           |
| 52                        | 0   | 0  | 0   | 0  | 0 | 0  | 0 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                                     | 0                            |
| Итого<br>деревьев,        | 0   | 8  | 37  | 0  | 3 | 0  | 1 | 0  | 0  | 1  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 50                                    | 40                           |
| %                         | 0   | 16 | 74  | 0  | 6 | 0  | 2 | 0  | 0  | 2  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 100                                   | 40                           |

Примечание: НЗ-незаселенное, З-заселенное, О-отработано вредителями.

Абрис участка

М 1:10000

Нижнеилимское лесничество, Железногорское участковое лесничество,  
Технический участок № 8 – 25,8 га.



| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечёта |          |           |           |             |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|          | № ленты (площадки)                 | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| -        | 1                                  | 200      | 10        |           | 0,2         |
| -        | 2                                  | 200      | 10        |           | 0,2         |

| Номера точек | Координаты               | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|--------------------------|-------------|----------|
| 1-2          | N56 25 64,5 E103 24 24,3 | ЮВ-50       | 256      |
| 2-3          | N56 25 64,6 E103 24 24,4 | СВ-30       | 133      |
| 3-4          | N56 25 64,8 E103 24 24,5 | СВ-90       | 41       |
| 4-5          | N56 25 65,0 E103 24 24,7 | Ю-00        | 119      |
| 5-6          | N56 25 65,1 E103 24 25,0 | ЮВ-60       | 207      |
| 6-7          | N56 25 65,3 E103 24 25,2 | ЮВ-20       | 115      |
| 7-8          | N56 25 65,5 E103 24 25,3 | ЮВ-80       | 150      |
| 8-9          | N56 25 65,6 E103 24 25,5 | ЮВ-20       | 146      |
| 9-10         | N56 25 65,8 E103 24 25,7 | ЮЗ-20       | 136      |
| 10-11        | N56 25 65,9 E103 24 25,8 | ЮЗ-90       | 80       |
| 11-12        | N56 25 66,0 E103 24 26,0 | СЗ-60       | 757      |
| 12-13        | N56 25 66,3 E103 24 26,3 | СЗ-30       | 293      |
| 13-1         | N56 25 66,5 E103 24 26,5 | СВ-80       | 215      |

Условные обозначения:

— - ленты перечета

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Терещенко С.В. Подпись 

Дата составления документа: 03.08.2017

Телефон: 89501234717

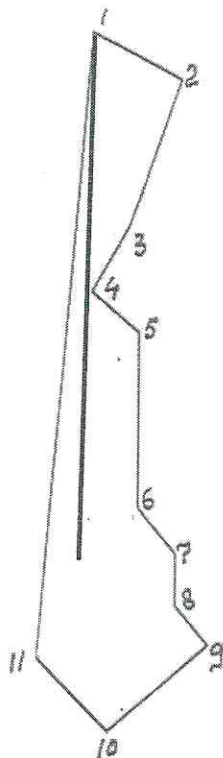


Абрис участка

М 1:10000

Нижеилимское лесничество, Железногорское участковое лесничество,  
Технический участок № 8 – 10,0 га.

С



| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечёта |          |           |           |             |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|          | № ленты (площадки)                 | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| -        | 1                                  | 700      | 10        |           | 0,7         |

| Номера точек | Координаты               | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|--------------------------|-------------|----------|
| 1-2          | N56 25 42,1 E103 25 31,7 | ЮВ-62       | 135      |
| 2-3          | N56 25 42,4 E103 25 31,9 | ЮЗ-20       | 203      |
| 3-4          | N56 25 42,7 E103 25 32,1 | ЮЗ-30       | 97       |
| 4-5          | N56 25 42,9 E103 25 32,4 | ЮВ-50       | 81       |
| 5-6          | N56 25 43,0 E103 25 32,4 | Ю-00        | 238      |
| 6-7          | N56 25 43,1 E103 25 32,5 | ЮВ-40       | 78       |
| 7-8          | N56 25 43,2 E103 25 32,6 | Ю-00        | 69       |
| 8-9          | N56 25 43,3 E103 25 32,7 | ЮВ-40       | 67       |
| 9-10         | N56 25 43,5 E103 25 32,9 | ЮЗ-50       | 172      |
| 10-11        | N56 25 43,7 E103 25 33,0 | СЗ-45       | 135      |
| 11-1         | N56 25 43,7 E103 25 33,1 | СВ-05       | 825      |

Условные обозначения:

— - ленты перечёта

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Терещенко С.В. Подпись 

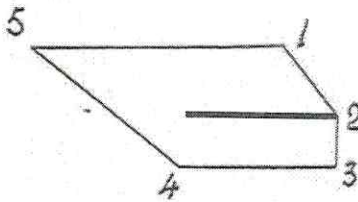
Дата составления документа: 03.08.2017

Телефон: 89501234717

Абрис участка

М 1:10000

Нижеилимское лесничество, Железногорское участковое лесничество,  
Технический участок № 8 – 4,5 га.



| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечёта |          |           |           |             |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|          | № ленты (площадки)                 | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| -        | 1                                  | 200      | 20        |           | 0,4         |

| Номера точек | Координаты               | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|--------------------------|-------------|----------|
| 1-2          | N56 25 40,3 E103 25 31,7 | ЮВ-40       | 120      |
| 2-3          | N56 25 40,7 E103 25 31,7 | Ю-00        | 65       |
| 3-4          | N56 25 40,9 E103 25 31,9 | ЮЗ-88       | 210      |
| 4-5          | N56 25 41,0 E103 25 32,0 | СЗ-53       | 250      |
| 5-1          | N56 25 41,2 E103 25 32,2 | СВ-88       | 270      |

Условные обозначения:

- ленты перечёта

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Терещенко С.В.      Подпись

Дата составления документа: 03.08.2017

Телефон: 89501234717

**Карточка таксации**

Субъект Российской Федерации Иркутская область  
 Лесничество Нижнеилимское участковое лесничество Железногорское  
 Площадь 25,8 га  
 Количество карточек в лесном квартале

УТВЕРЖДАЮ:  
 Начальник Нижнеилимского лесничества  
 С.П.Дриганец  
 " 20 г.



|   |                        |                     |        |
|---|------------------------|---------------------|--------|
| Вид целевого назначения лесов, категория защитных лесов | Номер лесного квартала | Муниципальный район | Рельеф |
| 1   | 2                      | 3                   | 4      |
| эксплуатационные  | нет                    | Нижнеилимским       |        |

**КАРТОЧКА ТАКСАЦИИ**

Кв № нет Участковое лесничество Железногорское

| 1  | № выдела                         | Площадь га.    | Категория земель | Долгосрочное пользование | Особозащитный участок          | Склон                  |                  | Высота над уровнем моря | Эрозия      |                  | 2              | Проектируемые мероприятия |              |                                  |        |       |     | Целевая порода |
|----|----------------------------------|----------------|------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------|------------------|-------------------------|-------------|------------------|----------------|---------------------------|--------------|----------------------------------|--------|-------|-----|----------------|
|    |                                  |                |                  |                          |                                | Экспозиция             | Крутизна         |                         | Вид         | Степень          |                | 1-е                       | %            | № РТК                            | 2-е    | № РТК | 3-е |                |
|    | нет                              | 25,8           | экспл.           |                          |                                |                        |                  |                         |             |                  |                |                           |              |                                  |        |       |     |                |
| 3  | Преобладающая порода             | Класс бонитета | Тип леса         | ТЛУ                      | Год вырубки, гибели насаждений | Количество пней. Шт/га |                  | Диаметр пней            | Тип вырубki | 4                | Захламленность |                           | старый сухой | Текстовая запись хозраспоряжения |        |       |     |                |
|    | С                                | 3              | рт               | С 2                      |                                | Всего                  | сосна            |                         |             |                  | общая          | ликвидная                 |              |                                  |        |       |     |                |
| 10 | Ярус                             | Состав         |                  | А лет                    | Н м                            | Д см                   | Класс товарности | Полнота приживаемость % | Сумма g     | Запас на 1 га м³ |                |                           |              |                                  |        |       |     |                |
|    |                                  | Козф           | Порода           |                          |                                |                        |                  |                         |             |                  |                |                           |              |                                  |        |       |     |                |
|    |                                  | 9              | С                | 140                      | 23                             | 28                     |                  |                         |             |                  | 3              | 0,38                      | 10           | 172                              |        |       |     |                |
|    |                                  | 1              | Ос               | 70                       | 22                             | 28                     |                  |                         |             |                  | 3              | 0,06                      | 2            | 20                               |        |       |     |                |
|    |                                  |                |                  |                          |                                |                        |                  |                         |             |                  |                |                           |              |                                  |        |       |     |                |
|    |                                  |                |                  |                          |                                |                        |                  |                         |             |                  |                |                           |              |                                  |        |       |     |                |
|    |                                  |                |                  |                          |                                |                        |                  |                         |             |                  |                |                           |              |                                  |        |       |     |                |
|    |                                  |                |                  |                          |                                |                        |                  |                         |             |                  |                |                           |              |                                  |        |       |     |                |
|    |                                  |                |                  |                          |                                |                        |                  |                         |             |                  |                |                           |              |                                  |        |       |     |                |
|    |                                  |                |                  |                          |                                |                        |                  |                         |             |                  |                |                           |              |                                  |        |       |     |                |
|    | подрост, категория возобновления | кол-во, т.шт   | Н.м              | А. лет                   | коэф                           | порода                 | коэф             | порода                  | коэф        | порода           | оценка         | подлесок                  | порода       | порода                           | порода |       |     |                |
|    |                                  | 6              | 4                | 10                       | 8                              | К                      | 1                | Е                       | 1           | П                | уд.            |                           | спр          | шп                               |        |       |     |                |

**МАКЕТЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ СВЕДЕНИЙ**

| № | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | № | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

**Модельные (учетные) деревья**

| Номер пункта таксации или круговой площадки |     |    |
|---|-----|----|
| Порода                                      | С   | Ос |
| Возраст                                     | 140 | 70 |
| Ср. высота                                  | 23  | 22 |
| Ср. диаметр                                 | 28  | 28 |

**ОПИСАНИЕ ВЫДЕЛА С ПУНКТОВ ТАКСАЦИИ ( ПТ )**

| Таксационные       | Таксационный ход расстояние |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ПТ |               |
|--------------------|-----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|---------------|
| Козф. состава, К   |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | ТЛУ           |
| Порода             |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | Н яр          |
| Возраст А          |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | Бон           |
| Ср. высота Н       |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |               |
| Ср. диаметр Д      |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |               |
| Класс товарности   |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |               |
| Сумма площ сечения |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |               |
| Подрост            |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | П**           |
|                    |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | М на 1 га     |
| Особенности        |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | Растущие леса |
|                    |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | Ед. дер       |
|                    |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | Сух           |

**ИЗМЕРЕНИЕ СУММ ПЛОЩАДЕЙ СЕЧЕНИЙ НА РЕЛАСКОПИЧЕСКИХ ПЛОЩАДКАХ**

| Ярус | Древ порода | Число деревьев, учетных полнотомером на площадках №№ |   |   |   |   |    |   |   |   |    |    |    |    |    | Средн. Сумма (+) Qg (g) | Козф. вар % | Точность % |
|------|-------------|--|---|---|---|---|----|---|---|---|----|----|----|----|----|-------------------------|-------------|------------|
|      |             | 1  | 2 | 3 | 4 | 5 | 6  | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |                         |             |            |
|      | С дел       | 9  | 9 | 9 | 8 | 9 | 10 | 9 | 9 | 9 | 9  |    |    |    |    | 9                       |             |            |
|      | С др        | 6  | 7 | 7 | 7 | 8 | 6  | 7 | 7 | 8 | 7  |    |    |    |    | 7                       |             |            |
|      | Ос дел      | 1  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 2 | 1 | 0 | 1  |    |    |    |    | 1                       |             |            |
|      | Ос др       | 0  | 0 | 2 | 2 | 0 | 1  | 1 | 0 | 2 | 2  |    |    |    |    | 1                       |             |            |
|      |             |  |   |   |   |   |    |   |   |   |    |    |    |    |    |                         |             |            |
|      |             |  |   |   |   |   |    |   |   |   |    |    |    |    |    |                         |             |            |
|      |             |  |   |   |   |   |    |   |   |   |    |    |    |    |    |                         |             |            |
|      |             |  |   |   |   |   |    |   |   |   |    |    |    |    |    |                         |             |            |
|      |             |  |   |   |   |   |    |   |   |   |    |    |    |    |    |                         |             |            |

главный специалист - эксперт  
 Территориального отдела министерства лесного  
 комплекса Иркутской области по  
 Нижнеилимскому лесничеству

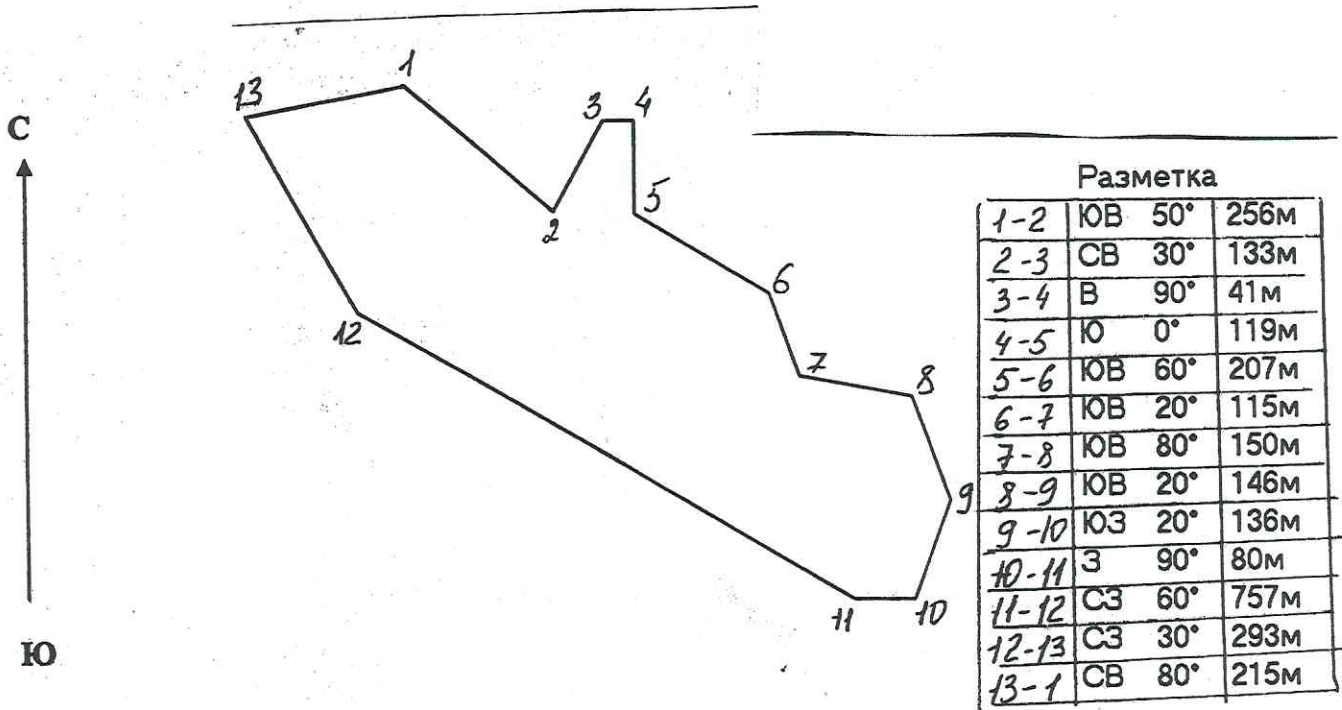
Г.А.Семина

Абрис

Участка, расположенного на территории Нижнеилимского лесничества Железногорского участкового лесничества ТУ № 8, кв. - нет, выд. - нет.

Площадь участка- 25,8 га

М 1: 10 000



Подписи:  
 Главный специалист – эксперт территориального отдела  
 министерства лесного комплекса Иркутской области  
 по Нижнеилимскому лесничеству

 Г.А.Сёмина

Ведомость проверки точности таксации выделов круговыми реласкопическими площадками  
 Железнодорожное уч. л-во т.у.8 площадь выдела 25,8

Нижнеилимское л-во

| Порода | Модельные деревья |             | Порода | Категория<br>технической<br>годности | Число деревьев на круговых реласкопических площадках (№№ пл.) |                            |    |   |    |    |    |    |    |    | Среднее<br>число<br>деревьев<br>на<br>площ. | Полнота | Запас на 1 га, куб. м | % выхода<br>дел. древесины | Класс<br>товарности | Состав |    |
|--------|-------------------|-------------|--------|--------------------------------------|---|----------------------------|----|---|----|----|----|----|----|----|---|---------|-----------------------|----------------------------|---------------------|--------|----|
|        | Возраст<br>лет    | Высота<br>м |        |                                      | Диаметр<br>см   | сплошн. площадках (№№ пл.) |    |   |    |    |    |    |    |    |   |         |                       |                            |                     |        |    |
|        |                   |             |        |                                      |   | 1                          | 2  | 3 | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  |   |         |                       |                            |                     |        | 10 |
| С      | 140               | 23          | 28     | С                                    | 9   | 9                          | 9  | 8 | 9  | 10 | 9  | 9  | 9  | 9  | 90  | 0,22    | 97                    | 57                         | 3                   | 9      |    |
|        |                   |             |        | дров                                 | 6   | 7                          | 7  | 7 | 8  | 6  | 7  | 7  | 8  | 7  | 70  | 0,17    | 75                    |                            |                     |        |    |
| Ос     | 70                | 22          | 28     | Ос                                   | 1   | 1                          | 1  | 1 | 1  | 1  | 2  | 1  | 0  | 1  | 10  | 0,03    | 10                    | 50                         | 3                   | 1      |    |
|        |                   |             |        | дров                                 | 0   | 0                          | 2  | 2 | 0  | 1  | 1  | 0  | 2  | 2  | 10  | 0,03    | 10                    |                            |                     |        |    |
|        |                   |             |        | деловая                              |   |                            |    |   |    |    |    |    |    |    |   |         |                       |                            |                     |        |    |
|        |                   |             |        | дров                                 |   |                            |    |   |    |    |    |    |    |    |   |         |                       |                            |                     |        |    |
|        |                   |             |        | деловая                              |   |                            |    |   |    |    |    |    |    |    |   |         |                       |                            |                     |        |    |
|        |                   |             |        | дров                                 |   |                            |    |   |    |    |    |    |    |    |   |         |                       |                            |                     |        |    |
|        |                   |             |        | деловая                              |   |                            |    |   |    |    |    |    |    |    |   |         |                       |                            |                     |        |    |
|        |                   |             |        | дров                                 |   |                            |    |   |    |    |    |    |    |    |   |         |                       |                            |                     |        |    |
|        |                   |             |        | деловая                              |   |                            |    |   |    |    |    |    |    |    |   |         |                       |                            |                     |        |    |
|        |                   |             |        | дров                                 |   |                            |    |   |    |    |    |    |    |    |   |         |                       |                            |                     |        |    |
|        |                   |             |        | деловая                              |   |                            |    |   |    |    |    |    |    |    |   |         |                       |                            |                     |        |    |
|        |                   |             |        | дров                                 |   |                            |    |   |    |    |    |    |    |    |   |         |                       |                            |                     |        |    |
|        |                   |             |        | Итого:                               | 10  | 10                         | 10 | 9 | 10 | 11 | 11 | 10 | 9  | 10 | 100   | 0,45    | 107                   |                            |                     |        |    |
|        |                   |             |        | Итого:                               | 6   | 7                          | 9  | 9 | 8  | 7  | 8  | 7  | 10 | 9  | 80  | 0,5     | 85                    | 192                        |                     | 9С10с  |    |
|        |                   |             |        | общая:                               |   |                            |    |   |    |    |    |    |    |    |   |         |                       | 190                        |                     |        |    |

таксацию выполнили:  Семина Г.А.

**Карточка таксации**

Субъект Российской Федерации Иркутская область  
 Лесничество Нижнеилимское участковое лесничество Железногорское  
 Площадь 10 га  
 Количество карточек в лесном квартале

УТВЕРЖДАЮ:  
 Начальник Нижнеилимского лесничества  
 С.П.Дриганец



20 г.

| Вид целевого назначения лесов, категория защитных лесов | Номер лесного квартала | Муниципальный район | Рельеф |
|---|------------------------|---------------------|--------|
| 1   | 2                      | 3                   | 4      |
| эксплуатационные  | нет                    | Нижнеилимским       |        |

**КАРТОЧКА ТАКСАЦИИ**

Кв № нет Участковое лесничество Железногорское

| 1                                | № выдела             | Площадь га     | Категория земель | Долгосрочное пользование | Особозначительный участок      | Склон                  |                  | Высота над уровнем моря | Эрозия      |                  | 2              | Проектируемые мероприятия |                                  |        |        |       |     | Целевая порода |
|----------------------------------|----------------------|----------------|------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------|------------------|-------------------------|-------------|------------------|----------------|---------------------------|----------------------------------|--------|--------|-------|-----|----------------|
|                                  |                      |                |                  |                          |                                | Экспозиция             | Крутизна         |                         | Вид         | Степень          |                | 1-е                       | %                                | № РТК  | 2-е    | № РТК | 3-е |                |
|                                  | нет                  | 10,0           | экспл.           |                          |                                |                        |                  |                         |             |                  |                |                           |                                  |        |        |       |     |                |
| 3                                | Преобладающая порода | Класс бонитета | Тип леса         | ТЛУ                      | Год вырубki, гибели насаждений | Количество пней. Шт/га |                  | Диаметр пней            | Тип вырубki | 4                | Захламленность |                           | Текстовая запись хозраспоряжения |        |        |       |     |                |
|                                  |                      |                |                  |                          |                                | Всего                  | сосна            |                         |             |                  | общая          | ликвидная                 | старый сухой                     |        |        |       |     |                |
|                                  | С                    | 3              | рт               | С 2                      |                                |                        |                  |                         |             |                  |                |                           |                                  |        |        |       |     |                |
| 10                               | Ярус                 | Состав         |                  | А лет                    | Н м                            | Д см                   | Класс товарности | Полнота приживаемость % | Сумма g     | Запас на 1 га м³ |                |                           |                                  |        |        |       |     |                |
|                                  |                      | Козф           | Порода           |                          |                                |                        |                  |                         |             |                  |                |                           |                                  |        |        |       |     |                |
|                                  |                      | 6              | С                | 160                      | 23                             | 36                     |                  | 3                       | 0,25        | 10               | 110            |                           |                                  |        |        |       |     |                |
|                                  |                      | 2              | П                | 120                      | 21                             | 28                     |                  | 2                       | 0,11        | 3,8              | 38             |                           |                                  |        |        |       |     |                |
|                                  |                      | 2              | Б                | 80                       | 21                             | 28                     |                  | 2                       | 0,1         | 2,7              | 25             |                           |                                  |        |        |       |     |                |
|                                  |                      |                |                  |                          |                                |                        |                  |                         |             |                  |                |                           |                                  |        |        |       |     |                |
|                                  |                      |                |                  |                          |                                |                        |                  |                         |             |                  |                |                           |                                  |        |        |       |     |                |
|                                  |                      |                |                  |                          |                                |                        |                  |                         |             |                  |                |                           |                                  |        |        |       |     |                |
|                                  |                      |                |                  |                          |                                |                        |                  |                         |             |                  |                |                           |                                  |        |        |       |     |                |
|                                  |                      |                |                  |                          |                                |                        |                  |                         |             |                  |                |                           |                                  |        |        |       |     |                |
|                                  |                      |                |                  |                          |                                |                        |                  |                         |             |                  |                |                           |                                  |        |        |       |     |                |
| подрост, категория возобновления |                      | кол-во, т.шт   | Н,м              | А, лет                   | коэф                           | порода                 | коэф             | порода                  | коэф        | порода           | оценка         | подлесок густ 1           | порода                           | порода | порода |       |     |                |
|                                  |                      | 5,0            | 4                | 10                       | 7                              | К                      | 3                | Е                       |             |                  | уд.            |                           | спр                              | шп     |        |       |     |                |

**МАКЕТЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ СВЕДЕНИЙ**

| № | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | № | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

**Модельные (учетные) деревья**

| Номер пункта таксации или круговой площадки |     |     |    |
|---|-----|-----|----|
| Порода                                      | С   | П   | Б  |
| Возраст                                     | 160 | 120 | 80 |
| Ср. высота                                  | 23  | 21  | 21 |
| Ср диаметр                                  | 36  | 28  | 28 |

**ОПИСАНИЕ ВЫДЕЛА С ПУНКТОВ ТАКСАЦИИ ( ПТ )**


| Таксационные       | Таксационный ход расстояние |  | ПТ            |
|--------------------|-----------------------------|--|---------------|
| Козфци. Состава, К |                             |  | ТЛУ           |
| Порода             |                             |  |               |
| Возраст А          |                             |  | Н яр          |
| Ср. высота Н       |                             |  |               |
| Ср. диаметр Д      |                             |  | Бон           |
| Класс товарности   |                             |  |               |
| Сумма площ сечения |                             |  |               |
| Подрост            |                             |  | П**           |
|                    |                             |  | М на 1 га     |
| Особенности        |                             |  | Растущие леса |
|                    |                             |  | Ед.дер        |
|                    |                             |  | Сух           |

| Таксационный ход расстояние |  | ПТ            |
|-----------------------------|--|---------------|
|                             |  | ТЛУ           |
|                             |  |               |
|                             |  | Н яр          |
|                             |  |               |
|                             |  | Бон           |
|                             |  |               |
|                             |  | П**           |
|                             |  | М на 1 га     |
|                             |  | Растущие леса |
|                             |  | Ед.дер        |
|                             |  | Сух           |

**ИЗМЕРЕНИЕ СУММ ПЛОЩАДЕЙ СЕЧЕНИЙ НА РЕЛАСКОПИЧЕСКИХ ПЛОЩАДКАХ**

| Ярус | Древ порода | Число деревьев, учетных полнотомером на площадках №№ |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |     | Средн. Сумма (g) | Козф вар % | Точность % |
|------|-------------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|-----|------------------|------------|------------|
|      |             | 1  | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14  |                  |            |            |
|      | С дел       | 8  | 5 | 5 | 6 | 7 | 8 | 6 | 4 | 6 | 10 | 11 | 6  | 5  |     | 6                |            |            |
|      | С др        | 4  | 4 | 5 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 4  | 3  |    |    | 4   |                  |            |            |
|      | П дел       | 2  | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 3 | 2  | 2  |    |    | 2,4 |                  |            |            |
|      | П др        | 1  | 1 | 2 | 0 | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1  | 1  |    |    | 1,4 |                  |            |            |
|      | Б дел       | 2  | 1 | 2 | 2 | 1 | 0 | 1 | 3 | 3 | 2  | 2  |    |    | 1,7 |                  |            |            |
|      | Б др        | 0  | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1  | 1  |    |    | 1   |                  |            |            |

главный специалист - эксперт  
 Территориального отдела министерства лесного  
 комплекса Иркутской области по  
 Нижнеилимскому лесничеству

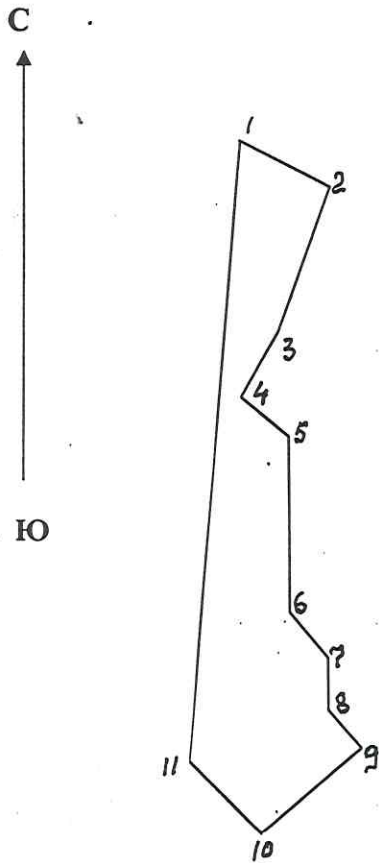
 Г.А.Семина

Абрис

Участка, расположенного на территории Нижнеилимского лесничества Железногорского участкового лесничества ТУ № 8, кв. - нет, выд. - нет.

Площадь участка- 10,0 га

М 1: 10 000



| Разметка |    |     |      |
|----------|----|-----|------|
| 1-2      | ЮВ | 62° | 135м |
| 2-3      | ЮЗ | 20° | 203м |
| 3-4      | ЮЗ | 30° | 97м  |
| 4-5      | ЮВ | 50° | 81м  |
| 5-6      | Ю  | 0°  | 238м |
| 6-7      | ЮВ | 40° | 78м  |
| 7-8      | Ю  | 0°  | 69м  |
| 8-9      | ЮВ | 40° | 67м  |
| 9-10     | ЮЗ | 50° | 172м |
| 10-11    | СЗ | 45° | 135м |
| 11-1     | СВ | 5°  | 825м |

Подписи:

Главный специалист – эксперт территориального отдела  
 министерства лесного комплекса Иркутской области  
 по Нижнеилимскому лесничеству

Г.А.Сёмина

Ведомость проверки точности таксации выделов круговыми реласкопическими площадками  
 Нижнеилымское л-во Железногоское уч. л-во Т.у. 8 площадь выдела 10,0 га

| Порода | Модельные деревья |             | Порода | Категори<br>и тех<br>годности | Число деревьев на круговых рела-<br>скопич. площадках (№№ пл.) |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    | Итого | Ср к-во<br>дер на<br>площ. | Пол-<br>нота | Запас на 1 га, кубм<br>по техн.<br>карте | общий | %<br>выхода<br>дел. дров | Класс<br>товар-<br>ности | Состав |
|--------|-------------------|-------------|--------|-------------------------------|--|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|----------------------------|--------------|--|-------|--------------------------|--------------------------|--------|
|        | Возраст<br>лет    | Высота<br>м |        |                               | Диаметр<br>см  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |                            |              |  |       |                          |                          |        |
|        | 1                 | 2           |        |                               | 3  | 4 | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 |    |    |       |                            |              |  |       |                          |                          |        |
| С      | 160               | 23          | 36     | Деловая                       | 8  | 5 | 5  | 6  | 7  | 8  | 6  | 4  | 6  | 6  | 5  | 66    | 6                          | 0,15         | 66                                       | 110   | 60                       | 3                        | 6      |
|        |                   |             |        | Дров                          | 4  | 4 | 5  | 3  | 3  | 3  | 5  | 5  | 4  | 3  | 44 | 4     | 0,10                       | 44           |  |       |                          |                          |        |
| П      | 120               | 21          | 28     | Деловая                       | 2  | 2 | 3  | 3  | 3  | 3  | 2  | 1  | 3  | 2  | 2  | 26    | 2,4                        | 0,07         | 24                                       | 38    | 63                       | 2                        | 2      |
|        |                   |             |        | Дров                          | 1  | 1 | 2  | 0  | 2  | 1  | 3  | 2  | 1  | 1  | 1  | 15    | 1,4                        | 0,04         | 14                                       |       |                          |                          |        |
| Б      | 80                | 21          | 28     | Деловая                       | 2  | 1 | 2  | 2  | 1  | 0  | 1  | 3  | 3  | 2  | 2  | 19    | 1,7                        | 0,06         | 15                                       | 25    | 60                       | 2                        | 2      |
|        |                   |             |        | Дров                          | 0  | 1 | 1  | 1  | 0  | 1  | 2  | 2  | 1  | 1  | 1  | 11    | 1                          | 0,04         | 10                                       |       |                          |                          |        |
|        |                   |             |        | Деловая                       |  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |                            |              |  |       |                          |                          |        |
|        |                   |             |        | Дров                          |  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |                            |              |  |       |                          |                          |        |
|        |                   |             |        | Деловая                       |  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |                            |              |  |       |                          |                          |        |
|        |                   |             |        | Дров                          |  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |                            |              |  |       |                          |                          |        |
|        |                   |             |        | Деловая                       |  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |                            |              |  |       |                          |                          |        |
|        |                   |             |        | Дров                          |  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |                            |              |  |       |                          |                          |        |
|        |                   |             |        | Итого:                        | 12   | 8 | 10 | 11 | 11 | 11 | 9  | 8  | 12 | 10 | 9  | 111   | 10,1                       | 0,46         | 105                                      | 173   |                          |                          | 6С2П2Б |
|        |                   |             |        | Дров                          | 5  | 6 | 8  | 4  | 5  | 5  | 10 | 9  | 7  | 6  | 5  | 70    | 6,4                        |              | 68                                       |       |                          |                          |        |
|        |                   |             |        | общая:                        |  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |                            | 0,5          |  | 170   |                          |                          |        |

таксацию выполнили: \_\_\_\_\_ Семина Г.А.



**Карточка таксации**

Субъект Российской Федерации Иркутская область  
 Лесничество Нижнеилимское участковое лесничество Железногорское  
 Площадь 4,5 га  
 Количество карточек в лесном квартале

УТВЕРЖДАЮ:  
 Начальник Нижнеилимского лесничества  
 С.П.Дриганец



20\_\_ г.

|   |                        |                     |        |
|---|------------------------|---------------------|--------|
| Вид целевого назначения лесов, категория защитных лесов | Номер лесного квартала | Муниципальный район | Рельеф |
| 1<br>эксплуатационные                                   | 2<br>нет               | 3<br>Нижнеилимским  | 4      |

**КАРТОЧКА ТАКСАЦИИ**

Кв № \_\_нет\_\_ Участковое лесничество \_\_Железногорское\_\_

| 1                                | № выдела             | Площадь га.    | Категория земель | Долгосрочное пользование | Особозащитный участок          | Склон                 |                  | Высота над уровнем моря | Эрозия      |                              | 2              | Проектируемые мероприятия |              |           |                                  |       |     | Целевая порода |
|----------------------------------|----------------------|----------------|------------------|--------------------------|--------------------------------|-----------------------|------------------|-------------------------|-------------|------------------------------|----------------|---------------------------|--------------|-----------|----------------------------------|-------|-----|----------------|
|                                  |                      |                |                  |                          |                                | Экспозиция            | Крутизна         |                         | Вид         | Степень                      |                | 1-е                       | %            | № РТК     | 2-е                              | № РТК | 3-е |                |
|                                  | нет                  | 4,5            | экспл.           |                          |                                |                       |                  |                         |             |                              |                |                           |              |           |                                  |       |     |                |
| 3                                | Преобладающая порода | Класс бонитета | Тип леса         | ТЛУ                      | Год вырубки, гибели насаждений | Количество пней Шт/га |                  | Диаметр пней            | Тип вырубки | 4                            | Захламленность |                           | старый сухой |           | Текстовая запись хозраспоряжения |       |     |                |
|                                  | С                    | 3              | рт               | С 2                      |                                | Всего                 | сосна            |                         |             |                              | общая          | ликвидная                 |              |           |                                  |       |     |                |
| 10                               | Ярус                 | Состав         |                  | А лет                    | Н м                            | Д см                  | Класс товарности | Полнота приживаемость % | Сумма g     | Запас на 1 га м <sup>3</sup> |                |                           |              |           |                                  |       |     |                |
|                                  |                      | Козф           | Порода           |                          |                                |                       |                  |                         |             |                              |                |                           |              |           |                                  |       |     |                |
|                                  |                      | 10             | С                | 150                      | 23                             | 36                    |                  | 3                       | 0,4         | 17                           | 190            |                           |              |           |                                  |       |     |                |
|                                  |                      |                |                  |                          |                                |                       |                  |                         |             |                              |                |                           |              |           |                                  |       |     |                |
|                                  |                      |                |                  |                          |                                |                       |                  |                         |             |                              |                |                           |              |           |                                  |       |     |                |
|                                  |                      |                |                  |                          |                                |                       |                  |                         |             |                              |                |                           |              |           |                                  |       |     |                |
|                                  |                      |                |                  |                          |                                |                       |                  |                         |             |                              |                |                           |              |           |                                  |       |     |                |
|                                  |                      |                |                  |                          |                                |                       |                  |                         |             |                              |                |                           |              |           |                                  |       |     |                |
|                                  |                      |                |                  |                          |                                |                       |                  |                         |             |                              |                |                           |              |           |                                  |       |     |                |
|                                  |                      |                |                  |                          |                                |                       |                  |                         |             |                              |                |                           |              |           |                                  |       |     |                |
| подрост, категория возобновления |                      | кол-во, т.шт   | Н,м              | А, лет                   | коэф                           | порода                | коэф             | порода                  | коэф        | порода                       | оценка         | подлесок густ 1           | порода спр   | порода шп | порода                           |       |     |                |
|                                  |                      | 4,0            | 3,5              | 15                       | 7                              | К                     | 3                | Ос                      |             |                              |                |                           |              |           |                                  |       |     |                |

**МАКЕТЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ СВЕДЕНИЙ**

| № | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | № | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

**Модельные (учетные) деревья**

|   |     |
|---|-----|
| Номер пункта таксации или круговой площадки |     |
| Порода                                      | С   |
| Возраст                                     | 150 |
| Ср. высота Н                                | 23  |
| Ср. диаметр Д                               | 36  |


**ОПИСАНИЕ ВЫДЕЛА С ПУНКТОВ ТАКСАЦИИ ( ПТ )**

| Таксационные       | Таксационный ход расстояние |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ПТ |                                |
|--------------------|-----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--------------------------------|
| Козф. Состав, К    |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | ТЛУ                            |
| Порода             |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | Н яр                           |
| Возраст А          |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | Бон                            |
| Ср. высота Н       |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |                                |
| Ср. диаметр Д      |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |                                |
| Класс товарности   |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |                                |
| Сумма площ сечения |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |                                |
| Подрост            |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | П**                            |
|                    |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | М на 1 га                      |
| Особенности        |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | Растущие леса<br>Ед дер<br>Сух |

**ИЗМЕРЕНИЕ СУММ ПЛОЩАДЕЙ СЕЧЕНИЙ НА РЕЛАСКОПИЧЕСКИХ ПЛОЩАДКАХ**

| Ярус | Древ порода | Число деревьев, учтенных полнотомером на площадках №№ |   |    |    |    |    |   |   |   |    |    |    |    |    | Средн. Сумма (g) | (+)<br>Qg | Козф. вар % | Точность % |
|------|-------------|---|---|----|----|----|----|---|---|---|----|----|----|----|----|------------------|-----------|-------------|------------|
|      |             | 1   | 2 | 3  | 4  | 5  | 6  | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |                  |           |             |            |
|      | С дел       | 9   | 8 | 10 | 10 | 8  | 10 | 9 | 8 |   |    |    |    |    |    | 9                |           |             |            |
|      | С др        | 6   | 8 | 7  | 8  | 10 | 8  | 9 | 8 |   |    |    |    |    |    | 8                |           |             |            |
|      |             |   |   |    |    |    |    |   |   |   |    |    |    |    |    |                  |           |             |            |
|      |             |   |   |    |    |    |    |   |   |   |    |    |    |    |    |                  |           |             |            |
|      |             |   |   |    |    |    |    |   |   |   |    |    |    |    |    |                  |           |             |            |
|      |             |   |   |    |    |    |    |   |   |   |    |    |    |    |    |                  |           |             |            |
|      |             |   |   |    |    |    |    |   |   |   |    |    |    |    |    |                  |           |             |            |
|      |             |   |   |    |    |    |    |   |   |   |    |    |    |    |    |                  |           |             |            |
|      |             |   |   |    |    |    |    |   |   |   |    |    |    |    |    |                  |           |             |            |

главный специалист - эксперт  
 Территориального отдела министерства лесного  
 комплекса Иркутской области по  
 Нижнеилимскому лесничеству

 Г.А. Семина

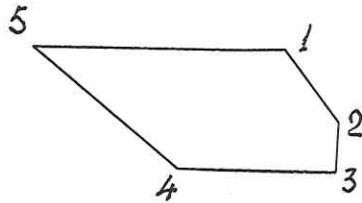
Абрис

Участка, расположенного на территории Нижнеилимского лесничества Железногорского участкового лесничества ТУ № 8, кв. - нет, выд. - нет.

Площадь участка- 4,5 га

М 1: 10 000

| Разметка |        |      |
|----------|--------|------|
| 1-2      | ЮВ 40° | 120м |
| 2-3      | Ю 0°   | 65м  |
| 3-4      | ЮЗ 88° | 210м |
| 4-5      | СЗ 53° | 250м |
| 5-1      | СВ 88° | 270м |



Подписи:

Главный специалист – эксперт территориального отдела  
министерства лесного комплекса Иркутской области  
по Нижнеилимскому лесничеству

 Г.А.Сёмина

