

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник управления  
охраны, защиты леса и  
государственного лесного  
контроля – старший  
государственный инспектор  
Республики Крым

Ф.И.О Савич С.Е. 

Дата «19» Октября 2018 г.

**Акт  
лесопатологического обследования №273/2018**

лесных насаждений Белогорского лесничества

Республики Крым Российской Федерации

**Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный**

**2. Инструментальный V**

**Место проведения**

| Участковое<br>лесничество | Урочище (дача) | Квартал<br>(кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|---------------------------|----------------|-----------------------|----------------|-------------|
| Холодная Гора             |                | 20                    | 5              | 16,0        |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,0 га.

**2. Инструментальное обследование лесного участка**

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию. Причины не соответствия: уточнение таксационных характеристик при инструментальном обследовании. ЛПВ 1/5

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью V**  
**с утраченной устойчивостью**

причины повреждения: непатогенные биотические факторы, погодные условия (820), несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий, в том числе рубок ухода (754).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселённых деревьев) | Встречаемость (% отработанных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------|--------|---------------------------------------|---|---|
| -             | -      | -                                     | -                                       | -   |

Повреждено огнём

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

Поражено болезнями

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

2.3. Выборке подлежит 7,4 % запаса, в том числе:

|                   |       |
|-------------------|-------|
| свежего сухостоя  | 0 %   |
| старого сухостоя  | 7,1 % |
| свежего ветровала | 0 %   |
| старого ветровала | 0,3 % |

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

## 2.5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

| Участковое лесничество | Квартал | Выдел | Площадь, выдела, га | Вид мероприятия | Площадь, мероприятия, га | Порода | Запас на выдел, кбм | Крайние сроки проведения |
|------------------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|---------------------|--------------------------|
| Холодная Гора          | 20      | 5     | 16,0                | ВСП             | 5,0<br>ЛПВ-1             | Дс     | 30,0                | I квартал 2020           |
|                        |         |       |                     |                 |                          | Всего  | 30,0                |                          |

Заключение: В квартале 20 выдел 5, состав насаждения 10Дп, полнота 0,8, выбираемый запас на выделе 30 кбм, насаждение ослабленное (СКС нас.=2,2), назначается ВСП.

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

2.6. Меры по обеспечению возобновления: не требуются.

2.7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: согласно правилам санитарной безопасности в лесах.

2.8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя: 2013-2016;

основная причина повреждения древесины: непатогенные биотические факторы; погодные условия, образование сухостоя.

Дата проведения обследований 15.10.2018

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Краковский М.А.

Подпись



## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

### ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Крым

Лесничество: Белогорское Участковое лесничество Холодная Гора Квартал 20 Выдел 5  
л/п выдел 2 Площадь 5,0 га, Номер очага вредных организмов–Размер пробной площади 0,4 га

Таксационные характеристики:

Тип леса С1СКД Возраст 81 Бонитет 5А Полнота 0,8 Средняя высота 9 Средний диаметр 14

Запас на га 81,3

Состав: 10Дп

Возобновление нет

Время и причина ослабления лесного насаждения: 2013-2016 г. абиотические факторы;  
погодные условия; несвоевременное проведение рубок ухода в т.ч выборочных  
санитарных рубок.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

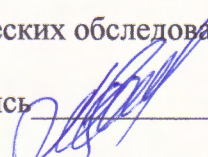
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: с нарушенной устойчивостью,  
проведение выборочной санитарной рубки.

СКС насаждения =2,2(ослабленное)

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Краковский М.А.

Подпись



Дата составления документа 17.10.2018

Телефон 3(6554) 4-25-37



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

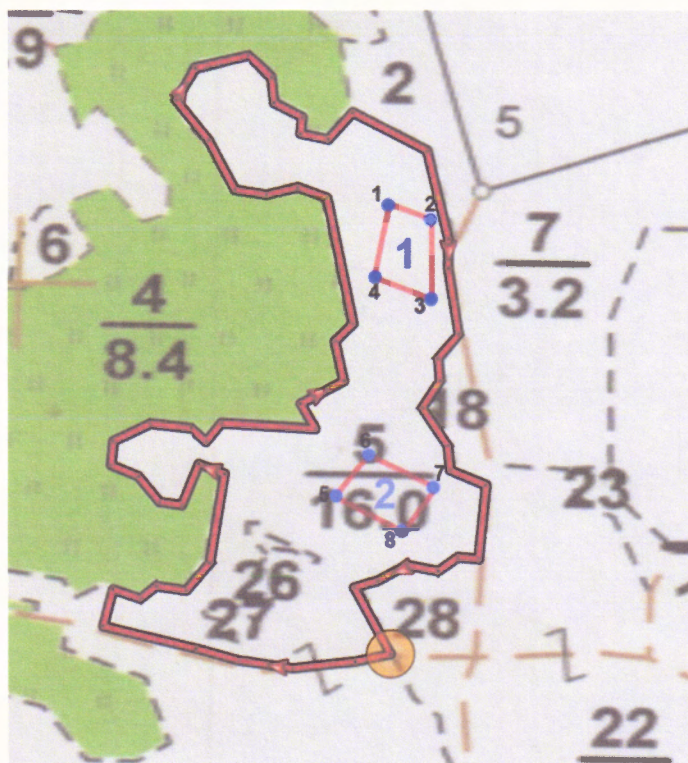
Порода: Дуб пушистый (лат. *Quercus pubescens*)

СКС породы=2,2

| Ступени<br>толщины<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |      |     |    |   |    |   |      |    |    |                      |    |    |                      |    |    | Всего<br>деревьев<br>по ступеням<br>толщины |                                |
|--------------------------|--|------|-----|----|---|----|---|------|----|----|----------------------|----|----|----------------------|----|----|---|--------------------------------|
|                          | I  | II   | III | IV |   | V  |   | VI   |    |    | ветровал,<br>бурелом |    |    | аварийные<br>деревья |    |    | шт.   | в т.ч.<br>подлежат<br>рубке, % |
|                          |  |      |     | НЗ | З | НЗ | З | НЗ   | З  | О  | НЗ                   | З  | О  | НЗ                   | З  | О  |   |                                |
| 1                        | 2  | 3    | 4   | 5  | 6 | 7  | 8 | 9    | 10 | 11 | 12                   | 13 | 14 | 15                   | 16 | 17 | 18  | 19                             |
| 8                        | 2  | 410  | 74  |    |   |    |   | 89   |    |    | 2                    |    |    |                      |    |    | 577   | 11,1                           |
| 12                       | 14   | 183  |     |    |   |    |   | 3    |    |    |                      |    |    |                      |    |    | 200   | 0,4                            |
| 16                       | 11   | 28   |     |    |   |    |   |      |    |    |                      |    |    |                      |    |    | 39  |                                |
| 20                       |  |      |     |    |   |    |   |      |    |    |                      |    |    |                      |    |    |   |                                |
| 24                       |  |      |     |    |   |    |   |      |    |    |                      |    |    |                      |    |    |   |                                |
| Итого, шт                | 27   | 621  | 74  |    |   |    |   | 92   |    |    | 2                    |    |    |                      |    |    | 816   | 94                             |
| Итого, %                 | 3,3  | 76,1 | 9,1 |    |   |    |   | 11,3 |    |    | 0,2                  |    |    |                      |    |    | 100,0                                       | 11,5                           |
| Итого, м3                | 2,5  | 25,8 | 1,8 |    |   |    |   | 2,3  |    |    | 0,1                  |    |    |                      |    |    | 32,5  | 2,4                            |
| Итого, %                 | 7,7  | 79,4 | 5,5 |    |   |    |   | 7,1  |    |    | 0,3                  |    |    |                      |    |    | 100,0                                       | 7,4                            |



## Абрис участка

Квартал 20 выдел 5 Общая площадь 5,0 га

Масштаб 1:5000

| № точек | Позиция                   | Направление | Длина | № точек | Позиция                   | Направление | Длина |
|---------|---------------------------|-------------|-------|---------|---------------------------|-------------|-------|
| 1       | N45° 04.822' E34° 30.584' | 256.2°      | 24 м  | 30      | N45° 05.012' E34° 30.521' | 280.4°      | 21 м  |
| 2       | N45° 04.819' E34° 30.566' | 262.7°      | 42 м  | 31      | N45° 05.014' E34° 30.505' | 335.5°      | 42 м  |
| 3       | N45° 04.816' E34° 30.534' | 279.6°      | 36 м  | 32      | N45° 05.035' E34° 30.492' | 325.2°      | 37 м  |
| 4       | N45° 04.819' E34° 30.507' | 288.0°      | 30 м  | 33      | N45° 05.051' E34° 30.476' | 27.3°       | 27 м  |
| 5       | N45° 04.824' E34° 30.485' | 285.6°      | 63 м  | 34      | N45° 05.064' E34° 30.485' | 75.3°       | 37 м  |
| 6       | N45° 04.833' E34° 30.439' | 13.0°       | 29 м  | 35      | N45° 05.069' E34° 30.512' | 135.8°      | 22 м  |
| 7       | N45° 04.849' E34° 30.443' | 111.3°      | 19 м  | 36      | N45° 05.061' E34° 30.524' | 174.8°      | 20 м  |
| 8       | N45° 04.845' E34° 30.457' | 47.3°       | 14 м  | 37      | N45° 05.050' E34° 30.525' | 120.2°      | 22 м  |
| 9       | N45° 04.850' E34° 30.465' | 100.1°      | 20 м  | 38      | N45° 05.044' E34° 30.539' | 185.7°      | 13 м  |
| 10      | N45° 04.848' E34° 30.481' | 36.3°       | 27 м  | 39      | N45° 05.038' E34° 30.538' | 103.7°      | 19 м  |
| 11      | N45° 04.860' E34° 30.493' | 8.0°        | 69 м  | 40      | N45° 05.035' E34° 30.553' | 37.6°       | 26 м  |
| 12      | N45° 04.896' E34° 30.500' | 293.7°      | 18 м  | 41      | N45° 05.046' E34° 30.565' | 121.1°      | 57 м  |
| 13      | N45° 04.900' E34° 30.487' | 199.7°      | 33 м  | 42      | N45° 05.030' E34° 30.602' | 168.5°      | 70 м  |
| 14      | N45° 04.884' E34° 30.478' | 279.5°      | 15 м  | 43      | N45° 04.994' E34° 30.613' | 180.0°      | 23 м  |
| 15      | N45° 04.885' E34° 30.467' | 324.3°      | 24 м  | 44      | N45° 04.981' E34° 30.613' | 171.9°      | 51 м  |
| 16      | N45° 04.895' E34° 30.456' | 295.3°      | 20 м  | 45      | N45° 04.954' E34° 30.618' | 216.8°      | 23 м  |
| 17      | N45° 04.900' E34° 30.442' | 4.6°        | 19 м  | 46      | N45° 04.944' E34° 30.608' | 176.3°      | 17 м  |
| 18      | N45° 04.910' E34° 30.444' | 61.1°       | 28 м  | 47      | N45° 04.935' E34° 30.609' | 210.0°      | 24 м  |
| 19      | N45° 04.917' E34° 30.462' | 97.4°       | 27 м  | 48      | N45° 04.924' E34° 30.600' | 150.1°      | 34 м  |
| 20      | N45° 04.915' E34° 30.483' | 136.6°      | 14 м  | 49      | N45° 04.908' E34° 30.613' | 175.0°      | 19 м  |
| 21      | N45° 04.910' E34° 30.491' | 35.1°       | 18 м  | 50      | N45° 04.898' E34° 30.614' | 115.5°      | 27 м  |
| 22      | N45° 04.917' E34° 30.498' | 94.0°       | 62 м  | 51      | N45° 04.892' E34° 30.632' | 185.0°      | 57 м  |
| 23      | N45° 04.915' E34° 30.546' | 332.5°      | 21 м  | 52      | N45° 04.861' E34° 30.628' | 275.6°      | 14 м  |
| 24      | N45° 04.925' E34° 30.538' | 58.9°       | 34 м  | 53      | N45° 04.862' E34° 30.618' | 230.9°      | 17 м  |
| 25      | N45° 04.935' E34° 30.560' | 349.2°      | 31 м  | 54      | N45° 04.856' E34° 30.608' | 282.6°      | 21 м  |
| 26      | N45° 04.951' E34° 30.556' | 41.9°       | 18 м  | 55      | N45° 04.859' E34° 30.592' | 238.2°      | 23 м  |
| 27      | N45° 04.958' E34° 30.565' | 349.9°      | 99 м  | 56      | N45° 04.852' E34° 30.577' | 251.1°      | 16 м  |
| 28      | N45° 05.011' E34° 30.552' | 292.9°      | 21 м  | 57      | N45° 04.849' E34° 30.565' | 154.9°      | 57 м  |
| 29      | N45° 05.015' E34° 30.537' | 254.3°      | 22 м  |         |                           |             |       |



Квартал 20 выдел 5 Пробная площадь №1 0,2 га

| №   | Направление отрезка | Длина отрезка |
|-----|---------------------|---------------|
| 1-2 | 113.7°              | 30 м          |
| 2-3 | 179.7°              | 62 м          |
| 3-4 | 294.1°              | 42 м          |
| 4-1 | 9.9°                | 58 м          |

Квартал 20 выдел 5 Пробная площадь №2 0,2 га

| №   | Направление отрезка | Длина отрезка |
|-----|---------------------|---------------|
| 5-6 | 35.0°               | 39 м          |
| 6-7 | 119.3°              | 51 м          |
| 7-8 | 212.4°              | 40 м          |
| 8-5 | 301.1°              | 53 м          |

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Краковский М.А.

Подпись

Дата составления документа 17.10.2018

Телефон 3(6554) 4-25-37



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Октябрь 2018 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации: Республика Крым

Лесничество (лесопарк): Белогорское

Участковое лесничество: Холодная Гора

|    | Номер квартала |      | Номера выдела |                  | Площадь выдела, га |     | Целевое назначение лесов |    | Категория защитных лесов |   | Номер лесопатологического выдела |       | Площадь лесопатологического выдела | Таксационная характеристика лесного насаждения |      |     |     |      |     |    |    |     |    |     | Распределение деревьев по категориям состояния, %от запаса |    |    |     |     |            |     |     |     |    |  |  |  |  | Назначенные мероприятия |    |
|----|----------------|------|---------------|------------------|--------------------|-----|--------------------------|----|--------------------------|---|----------------------------------|-------|------------------------------------|--|------|-----|-----|------|-----|----|----|-----|----|-----|--|----|----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|----|--|--|--|--|-------------------------|----|
|    | 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 |
| 20 | 5              | 16,0 | защитные      | Противоэрозийные | 2                  | 5,0 | 10Дп                     | Дп | 81                       | 9 | 14                               | С1СКД | 0,8                                | 5А   | 81,3 | 816 | 7,7 | 79,4 | 5,5 |    |    | 7,1 |    | 0,3 |  |    |    | 152 | 7,4 | 754<br>820 | 7,4 | ВСП | 5,0 |    |  |  |  |  |                         |    |

\* Примечание - Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются « \* »

\* Причина ослабления насаждения: причины повреждения: непатогенные биотические факторы, несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий,  
в том числе рубок ухода (754), погодные условия (820).

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

ФИО Краковский М.А.

Подпись: 

Дата проведения : 15.10.2018

Телефон 3(6554) 4-25-37

Ведомость участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

| Источник данных | Год проведения лесоустройства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика |        |              |                   |                     |          |         |         |                  | Заложено пробных площадей |                   |
|-----------------|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|---------------------------|-------------------|
|                 |                               |                |              |                    |                          |                          |                                  |  | состав                      | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | количество, шт            | общая площадь, га |
| ТО              | 2012                          | 20             | 5            | 16,0               | Защитные                 | Противопожарные          |                                  |  | 10Дп                        | Дп     | 75           | 9                 | 14                  | СІСКД    | 0,8     | 5А      | 70,0             | 2                         | 0,4               |
| Ф               |                               | 20             | 5            | 16,0               | Защитные                 | Противопожарные          | 2                                | 5,0                                    | 10Дп                        | Дп     | 81           | 9                 | 14                  | СІСКД    | 0,8     | 5А      | 81,3             |                           |                   |

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Краковский М.А.

Подпись







ДЕРЖАВНЕ АГЕНТСТВО ЛІСОВИХ РЕСУРСІВ УКРАЇНИ  
УКРАЇНСЬКЕ ДЕРЖАВНЕ ПРОЕКТНЕ ЛІСОВПОРЯДНЕ ВИРОБНИЧЕ ОБ'ЄДНАННЯ  
ДП «ХАРКІВСЬКА ДЕРЖАВНА ЛІСОВПОРЯДНА ЕКСПЕДИЦІЯ»

Інв. № 128

Прим. № 1

**ПРОЕКТ**  
**організації і розвитку лісового господарства**  
**ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА**  
**«МИСЛИВСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО «ХОЛОДНА ГОРА»**

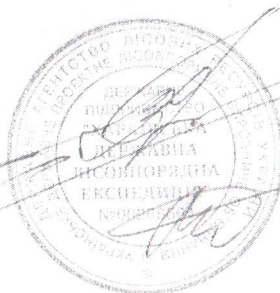
РЕСПУБЛІКАНСЬКОГО КОМІТЕТУ АВТОНОМНОЇ РЕСПУБЛІКИ КРИМ  
З ЛІСОВОГО І МИСЛИВСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

**ЛІСНИЦТВО «ХОЛОДНА ГОРА»**

**ТАКСАЦІЙНИЙ ОПИС,**  
**ВІДОМОСТІ ПОКВАРТАЛЬНИХ ПІДСУМКІВ**

Головний інженер

Інженер-таксатор



В.І. Гриневич

О.М. В'юнник

**КОПИЯ ВЕРНА**

Покотилівка – 2013 рік

*всего по лесовому делу  
ф.о. - Сирников Н.В.*

Підприємство  
що внаслідок

100

**КОПИЯ ВЕРНА**

исх. по л/н  
З/ф Смирникове Н.В.