

26.09.2017

УТВЕРЖДАЮ:

**X** Есипов Н.В.

Подписано цифровой подписью:  
Есипов Николай Викторович

Должность

Заместитель начальника  
управления лесного хозяйства  
Липецкой области

ФИО

Есипов Н.В.

Дата

26.09.2017



Акт лесопатологического обследования N\_1301\_  
лесных насаждений Усманского лесничества  
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Колодецкое             |                | 22                 | 1              | 8,1         |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |
| ВСЕГО                  |                |                    |                | 8,1         |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,2 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 2,2 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию, ведомость участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1. Причины несоответствия – некачественно выполненные полевые работы при проведении лесоустройства.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью не выявлены :

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

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 1.1 к Акту.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

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

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

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

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия: насаждение здоровое, проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется. Средневзвешенная категория состояния насаждения 1,1.

Дата проведения обследования: 13.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО \_\_\_\_\_ Иркоцкий Э.Р. \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования № \_\_\_\_\_

Ведомость  
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

| Источник данных | Год проведения лесосурьейства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов   | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика |        |              |                   |                     |          |                                 |         |         |                  |                 | Заложено пробных площадей |   |   |
|-----------------|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--|----------------------------------|--|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|---------------------------------|---------|---------|------------------|-----------------|---------------------------|---|---|
|                 |                               |                |              |                    |                          |  |                                  |  | состав                      | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | тип условий место произрастания | плотота | бонитет | запас, куб. м/га | количество, шт. | общая площадь, га         |   |   |
| ТО              | 2001                          | 22             | 1            | 8,1                | Защитные                 | Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах. | 2                                | 2,2                                    | 9СО1Б                       | Сосна  | 41           | 19                | 18                  | СДСН     | С2                              | 0,9     | 1А      | 260              | -               | -                         | - | - |
| Ф               | 2017                          | 22             | 1            | 8,1                | Защитные                 | Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах. | 2                                | 2,2                                    | 10Б                         | Береза | 10           | 5                 | 2                   | СДСН     | С2                              | 0,2     | 1А      | 10               | -               | -                         | - | - |

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

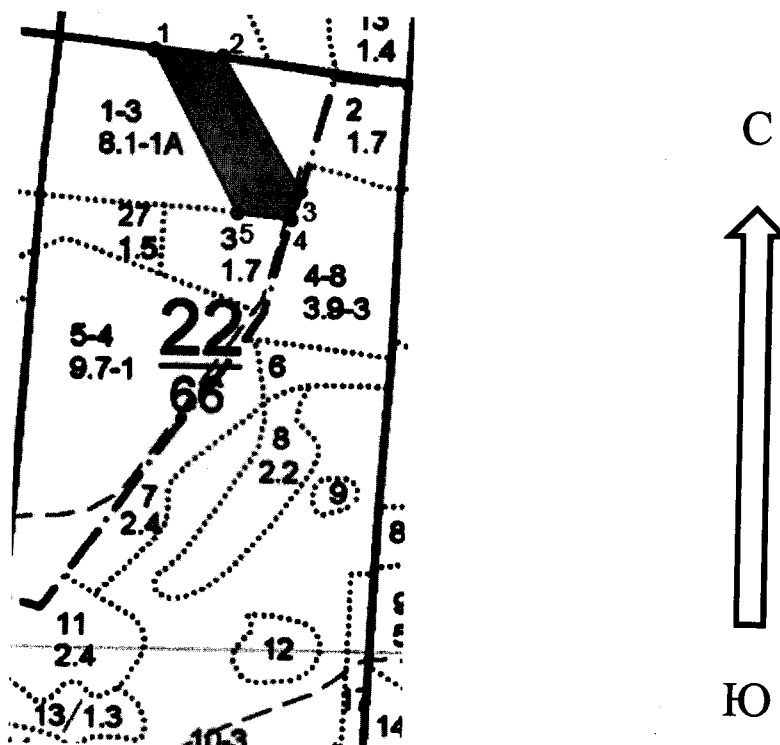
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



Абрис участка

М 1:10000



| N выдела | Ленты (круговой площадки) перечета |          |           |           |             |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|          | Сплошной перечет                   | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м | Площадь, га |
| 1        |                                    |          |           |           | 2,2         |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|------------|-------------|----------|
|              |            |             |          |

Условные обозначения:

Ходовая линия -



Обследуемая площадь -

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО \_\_\_\_\_ Ирковский Э.Р. \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 13.09.2017 г. Телефон 8 (904) 211-15-53

**ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ**

Колодецкого участка лесничества

ОКУ «Усманское лесничество»

Управление лесного хозяйства Липецкой области

Воронеж

Квартал 22

|                                    |         |                                     |         |       |         |
|------------------------------------|---------|-------------------------------------|---------|-------|---------|
| Участковое лесничество: КОЛОДЕЦКОЕ |         | ЛЕСА, РАСПОЛ. В СТЕПЯХ, ГОРАХ И ДР. |         |       |         |
| N                                  | Площадь | Состав                              | Подрост | по: Я | Вы: Эле |
| 1                                  | 8,1     | 19                                  | СО      | 41    | 19      |
| 2                                  | 3       | 4                                   | 5       | 6     | 7       |
| 3                                  | 3       | 4                                   | 5       | 6     | 7       |
| 4                                  | 5       | 6                                   | 7       | 8     | 9       |
| 5                                  | 10      | 11                                  | 12      | 13    | 14      |
| 6                                  | 11      | 12                                  | 13      | 14    | 15      |
| 7                                  | 16      | 17                                  | 18      | 19    | 20      |
| 8                                  | 17      | 18                                  | 19      | 20    | 21      |
| 9                                  | 21      | 22                                  | 23      | 24    | 25      |
| 10                                 | 22      | 23                                  | 24      | 25    | 26      |
| 11                                 | 23      | 24                                  | 25      | 26    | 27      |
| 12                                 | 24      | 25                                  | 26      | 27    | 28      |
| 13                                 | 25      | 26                                  | 27      | 28    | 29      |
| 14                                 | 26      | 27                                  | 28      | 29    | 30      |
| 15                                 | 27      | 28                                  | 29      | 30    | 31      |
| 16                                 | 28      | 29                                  | 30      | 31    | 32      |
| 17                                 | 29      | 30                                  | 31      | 32    | 33      |
| 18                                 | 30      | 31                                  | 32      | 33    | 34      |
| 19                                 | 31      | 32                                  | 33      | 34    | 35      |
| 20                                 | 32      | 33                                  | 34      | 35    | 36      |
| 21                                 | 33      | 34                                  | 35      | 36    | 37      |
| 22                                 | 34      | 35                                  | 36      | 37    | 38      |
| 23                                 | 35      | 36                                  | 37      | 38    | 39      |
| 24                                 | 36      | 37                                  | 38      | 39    | 40      |
| 25                                 | 37      | 38                                  | 39      | 40    | 41      |
| 26                                 | 38      | 39                                  | 40      | 41    | 42      |
| 27                                 | 39      | 40                                  | 41      | 42    | 43      |
| 28                                 | 40      | 41                                  | 42      | 43    | 44      |
| 29                                 | 41      | 42                                  | 43      | 44    | 45      |
| 30                                 | 42      | 43                                  | 44      | 45    | 46      |
| 31                                 | 43      | 44                                  | 45      | 46    | 47      |
| 32                                 | 44      | 45                                  | 46      | 47    | 48      |
| 33                                 | 45      | 46                                  | 47      | 48    | 49      |
| 34                                 | 46      | 47                                  | 48      | 49    | 50      |
| 35                                 | 47      | 48                                  | 49      | 50    | 51      |
| 36                                 | 48      | 49                                  | 50      | 51    | 52      |
| 37                                 | 49      | 50                                  | 51      | 52    | 53      |
| 38                                 | 50      | 51                                  | 52      | 53    | 54      |
| 39                                 | 51      | 52                                  | 53      | 54    | 55      |
| 40                                 | 52      | 53                                  | 54      | 55    | 56      |
| 41                                 | 53      | 54                                  | 55      | 56    | 57      |
| 42                                 | 54      | 55                                  | 56      | 57    | 58      |
| 43                                 | 55      | 56                                  | 57      | 58    | 59      |
| 44                                 | 56      | 57                                  | 58      | 59    | 60      |
| 45                                 | 57      | 58                                  | 59      | 60    | 61      |
| 46                                 | 58      | 59                                  | 60      | 61    | 62      |
| 47                                 | 59      | 60                                  | 61      | 62    | 63      |
| 48                                 | 60      | 61                                  | 62      | 63    | 64      |
| 49                                 | 61      | 62                                  | 63      | 64    | 65      |
| 50                                 | 62      | 63                                  | 64      | 65    | 66      |
| 51                                 | 63      | 64                                  | 65      | 66    | 67      |
| 52                                 | 64      | 65                                  | 66      | 67    | 68      |
| 53                                 | 65      | 66                                  | 67      | 68    | 69      |
| 54                                 | 66      | 67                                  | 68      | 69    | 70      |
| 55                                 | 67      | 68                                  | 69      | 70    | 71      |
| 56                                 | 68      | 69                                  | 70      | 71    | 72      |
| 57                                 | 69      | 70                                  | 71      | 72    | 73      |
| 58                                 | 70      | 71                                  | 72      | 73    | 74      |
| 59                                 | 71      | 72                                  | 73      | 74    | 75      |
| 60                                 | 72      | 73                                  | 74      | 75    | 76      |
| 61                                 | 73      | 74                                  | 75      | 76    | 77      |
| 62                                 | 74      | 75                                  | 76      | 77    | 78      |
| 63                                 | 75      | 76                                  | 77      | 78    | 79      |
| 64                                 | 76      | 77                                  | 78      | 79    | 80      |
| 65                                 | 77      | 78                                  | 79      | 80    | 81      |
| 66                                 | 78      | 79                                  | 80      | 81    | 82      |
| 67                                 | 79      | 80                                  | 81      | 82    | 83      |
| 68                                 | 80      | 81                                  | 82      | 83    | 84      |
| 69                                 | 81      | 82                                  | 83      | 84    | 85      |
| 70                                 | 82      | 83                                  | 84      | 85    | 86      |
| 71                                 | 83      | 84                                  | 85      | 86    | 87      |
| 72                                 | 84      | 85                                  | 86      | 87    | 88      |
| 73                                 | 85      | 86                                  | 87      | 88    | 89      |
| 74                                 | 86      | 87                                  | 88      | 89    | 90      |
| 75                                 | 87      | 88                                  | 89      | 90    | 91      |
| 76                                 | 88      | 89                                  | 90      | 91    | 92      |
| 77                                 | 89      | 90                                  | 91      | 92    | 93      |
| 78                                 | 90      | 91                                  | 92      | 93    | 94      |
| 79                                 | 91      | 92                                  | 93      | 94    | 95      |
| 80                                 | 92      | 93                                  | 94      | 95    | 96      |
| 81                                 | 93      | 94                                  | 95      | 96    | 97      |
| 82                                 | 94      | 95                                  | 96      | 97    | 98      |
| 83                                 | 95      | 96                                  | 97      | 98    | 99      |
| 84                                 | 96      | 97                                  | 98      | 99    | 100     |
| 85                                 | 97      | 98                                  | 99      | 100   | 101     |
| 86                                 | 98      | 99                                  | 100     | 101   | 102     |
| 87                                 | 99      | 100                                 | 101     | 102   | 103     |
| 88                                 | 100     | 101                                 | 102     | 103   | 104     |
| 89                                 | 101     | 102                                 | 103     | 104   | 105     |
| 90                                 | 102     | 103                                 | 104     | 105   | 106     |
| 91                                 | 103     | 104                                 | 105     | 106   | 107     |
| 92                                 | 104     | 105                                 | 106     | 107   | 108     |
| 93                                 | 105     | 106                                 | 107     | 108   | 109     |
| 94                                 | 106     | 107                                 | 108     | 109   | 110     |
| 95                                 | 107     | 108                                 | 109     | 110   | 111     |
| 96                                 | 108     | 109                                 | 110     | 111   | 112     |
| 97                                 | 109     | 110                                 | 111     | 112   | 113     |
| 98                                 | 110     | 111                                 | 112     | 113   | 114     |
| 99                                 | 111     | 112                                 | 113     | 114   | 115     |
| 100                                | 112     | 113                                 | 114     | 115   | 116     |
| 101                                | 113     | 114                                 | 115     | 116   | 117     |
| 102                                | 114     | 115                                 | 116     | 117   | 118     |
| 103                                | 115     | 116                                 | 117     | 118   | 119     |
| 104                                | 116     | 117                                 | 118     | 119   | 120     |
| 105                                | 117     | 118                                 | 119     | 120   | 121     |
| 106                                | 118     | 119                                 | 120     | 121   | 122     |
| 107                                | 119     | 120                                 | 121     | 122   | 123     |
| 108                                | 120     | 121                                 | 122     | 123   | 124     |
| 109                                | 121     | 122                                 | 123     | 124   | 125     |
| 110                                | 122     | 123                                 | 124     | 125   | 126     |
| 111                                | 123     | 124                                 | 125     | 126   | 127     |
| 112                                | 124     | 125                                 | 126     | 127   | 128     |
| 113                                | 125     | 126                                 | 127     | 128   | 129     |
| 114                                | 126     | 127                                 | 128     | 129   | 130     |
| 115                                | 127     | 128                                 | 129     | 130   | 131     |
| 116                                | 128     | 129                                 | 130     | 131   | 132     |
| 117                                | 129     | 130                                 | 131     | 132   | 133     |
| 118                                | 130     | 131                                 | 132     | 133   | 134     |
| 119                                | 131     | 132                                 | 133     | 134   | 135     |
| 120                                | 132     | 133                                 | 134     | 135   | 136     |
| 121                                | 133     | 134                                 | 135     | 136   | 137     |
| 122                                | 134     | 135                                 | 136     | 137   | 138     |
| 123                                | 135     | 136                                 | 137     | 138   | 139     |
| 124                                | 136     | 137                                 | 138     | 139   | 140     |
| 125                                | 137     | 138                                 | 139     | 140   | 141     |
| 126                                | 138     | 139                                 | 140     | 141   | 142     |
| 127                                | 139     | 140                                 | 141     | 142   | 143     |
| 128                                | 140     | 141                                 | 142     | 143   | 144     |
| 129                                | 141     | 142                                 | 143     | 144   | 145     |
| 130                                | 142     | 143                                 | 144     | 145   | 146     |
| 131                                | 143     | 144                                 | 145     | 146   | 147     |
| 132                                | 144     | 145                                 | 146     | 147   | 148     |
| 133                                | 145     | 146                                 | 147     | 148   | 149     |
| 134                                | 146     | 147                                 | 148     | 149   | 150     |
| 135                                | 147     | 148                                 | 149     | 150   | 151     |
| 136                                | 148     | 149                                 | 150     | 151   | 152     |
| 137                                | 149     | 150                                 | 151     | 152   | 153     |
| 138                                | 150     | 151                                 | 152     | 153   | 154     |
| 139                                | 151     | 152                                 | 153     | 154   | 155     |
| 140                                | 152     | 153                                 | 154     | 155   | 156     |
| 141                                | 153     | 154                                 | 155     | 156   | 157     |
| 142                                | 154     | 155                                 | 156     | 157   | 158     |
| 143                                | 155     | 156                                 | 157     | 158   | 159     |
| 144                                | 156     | 157                                 | 158     | 159   | 160     |
| 145                                | 157     | 158                                 | 159     | 160   | 161     |
| 146                                | 158     | 159                                 | 160     | 161   | 162     |
| 147                                | 159     | 160                                 | 161     | 162   | 163     |
| 148                                | 160     | 161                                 | 162     | 163   | 164     |
| 149                                | 161     | 162                                 | 163     | 164   | 165     |
| 150                                | 162     | 163                                 | 164     | 165   | 166     |
| 151                                | 163     | 164                                 | 165     | 166   | 167     |
| 152                                | 164     | 165                                 | 166     | 167   | 168     |
| 153                                | 165     | 166                                 | 167     | 168   | 169     |
| 154                                | 166     | 167                                 | 168     | 169   | 170     |
| 155                                | 167     | 168                                 | 169     | 170   | 171     |
| 156                                | 168     | 169                                 | 170     | 171   | 172     |
| 157                                | 169     | 170                                 | 171     | 172   | 173     |
| 158                                | 170     | 171                                 | 172     | 173   | 174     |
| 159                                | 171     | 172                                 | 173     | 174   | 175     |
| 160                                | 172     | 173                                 | 174     | 175   | 176     |
| 161                                | 173     | 174                                 | 175     | 176   | 177     |
| 162                                | 174     | 175                                 | 176     | 177   | 178     |
| 163                                | 175     | 176                                 | 177     | 178   | 179     |
| 164                                | 176     | 177                                 | 178     | 179   | 180     |
| 165                                | 177     | 178                                 | 179     | 180   | 181     |
| 166                                | 178     | 179                                 | 180     | 181   | 182     |
| 167                                | 179     | 180                                 | 181     | 182   | 183     |
| 168                                | 180     | 181                                 | 182     | 183   | 184     |
| 169                                | 181     | 182                                 | 183     | 184   | 185     |
| 170                                | 182     | 183                                 | 184     | 185   | 186     |
| 171                                | 183     | 184                                 | 185     | 186   | 187     |
| 172                                | 184     | 185                                 | 186     | 187   | 188     |
| 173                                | 185     | 186                                 | 187     | 188   | 189     |
| 174                                | 186     | 187                                 | 188     | 189   | 190     |
| 175                                | 187     | 188                                 | 189     | 190   | 191     |
| 176                                | 188     | 189                                 | 190     | 191   | 192     |
| 177                                | 189     | 190                                 | 191     | 192   | 193     |
| 178                                | 190     | 191                                 | 192     | 193   | 194     |
| 179                                | 191     | 192                                 | 193     | 194   | 195     |
| 180                                | 192     | 193                                 | 194     | 195   | 196     |
| 181                                | 193     | 194                                 | 195     | 196   | 197     |
| 182                                | 194     | 195                                 | 196     | 197   | 198     |
| 183                                | 195     | 196                                 | 197     | 198   | 199     |
| 184                                | 196     | 197                                 | 198     | 199   | 200     |
| 185                                | 197     | 198                                 | 199     | 200   | 201     |
| 186                                | 198     | 199                                 | 200     | 201   | 202     |
| 187                                | 199     | 200                                 | 201     | 202   | 203     |
| 188                                | 200     | 201                                 | 202     | 203   | 204     |
| 189                                | 201     | 202                                 | 203     | 204   | 205     |
| 190                                | 202     | 203                                 | 204     | 205   | 206     |
| 191                                | 203     | 204                                 | 205     | 206   | 207     |
| 192                                | 204     | 205                                 | 206     | 207   | 208     |
| 193                                | 205     | 206                                 | 207     | 208   | 209     |
| 194                                | 206     | 207                                 | 208     | 209   | 210     |
| 195                                | 207     | 208                                 | 209     | 210   | 211     |
| 196                                | 208     | 209                                 | 210     | 211   | 212     |
| 197                                | 209     | 210                                 | 211     | 212   | 213     |
| 198                                | 210     | 211                                 | 212     | 213   | 214     |
| 199                                | 211     | 212                                 | 213     | 214   | 215     |
| 200                                | 212     | 213                                 | 214     | 215   | 216     |
| 201                                | 213     | 214                                 | 215     | 216   | 217     |
| 202                                | 214     | 215                                 | 216     | 217   | 218     |
| 203                                | 215     | 216                                 | 217     | 218   | 219     |
| 204                                | 216     | 217                                 | 218     | 219   | 220     |
| 205                                | 217     | 218                                 | 219     | 220   |         |