

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 г. № 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета лесного хозяйства Новгородской области
Ф.И.О. Кудрицкий Анатолий Владимирович
Подпись 
Дата 03.11.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 253**

лесных насаждений Шимского лесничества (лесопарка)
Новгородской области
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Шелонское | - | 112 | 2 | 1,2 |
| | | | 7 | 2,1 |
| | | | 8 | 1,1 |
| | | | 18 | 2,9 |
| | | | 19 | 2,2 |
| | | | 22 | 1 |
| | | | 28 | 1,4 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка (Кв. 112, выд. 2)

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

Причины несоответствия: Давность лесоустройства (1999г.)

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:

Переувлажнение, ветровал прошлых лет.

Отработано стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | 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 -

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) -

сильно ослабленных - % (причины назначения) -

усыхающих - % (причины назначения) -

свежего сухостоя - %,

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала - %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя - %;

аварийных - %.

2.4. В квартале 112 выделе 2 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет Не лимитируется.

2. Инструментальное обследование лесного участка (Кв. 112, вид. 7)

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

Причины несоответствия: Давность лесоустройства (1999 г.)

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:

переувлажнение, ветровал прошлых лет, бурелом прошлых лет.

Отработано стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | 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 корней огнём | 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 -

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) - ;

сильно ослабленных - % (причины назначения) - ;

усыхающих - % (причины назначения) - ;

свежего сухостоя - %,

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала - %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя - %;

аварийных - %.

2.4. В квартале 112 выделе 7 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет Не лимитируется.

2. Инструментальное обследование лесного участка (Кв. 112, вид. 8)

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

Причины несоответствия: **Давность лесоустройства (1999 г.)**

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:

переувлажнение, ветровал прошлых лет.

Отработано стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | 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 9

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) - ;

сильно ослабленных - % (причины назначения) - ;

усыхающих - % (причины назначения) - ;

свежего сухостоя - %,

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала 8 %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя 1 %;

аварийных - %.

2.4. В квартале 112 выделе 8 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

0,55.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет Не лимитируется.

2. Инструментальное обследование лесного участка (Кв. 112, выд. 18)

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

Причины несоответствия: **Ошибка лесоустройства (1999 г.)**

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: ветровал прошлых лет, переувлажнение, трутовик ложный осиновый.

Отработано стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | 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) |
|--------------------------|--------|---------------------------------------|---|
| Трутовик ложный осиновый | Осина | 7 | - |

2.3. Выборке подлежит 6

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) - ;

сильно ослабленных - % (причины назначения) - ;

усыхающих - % (причины назначения) - ;

свежего сухостоя - %,

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала 6 %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя - %;

аварийных - %.

2.4. В квартале 112 выделе 18 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

0,57.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет Не лимитируется.

2. Инструментальное обследование лесного участка (Кв. 112, выд. 19)

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

Причины несоответствия: **Ошибка лесоустройства (1999 г.)**

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: ветровал прошлых лет, межвидовая конкуренция.

Отработано стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | 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

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) - ;

сильно ослабленных - % (причины назначения) - ;

усыхающих - % (причины назначения) - ;

свежего сухостоя - %,

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала 7 %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя - %;

аварийных - %.

2.4. В квартале 112 выделе 19 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

0,56.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет Не лимитируется.

2. Инструментальное обследование лесного участка (Кв. 112, выд. 22)

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

Причины несоответствия: **Ошибка лесоустройства (1999 г.)**

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: бурелом прошлых лет, переувлажнение, ветровал прошлых лет.

Отработано стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | 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 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 -

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) - ;

сильно ослабленных - % (причины назначения) - ;

усыхающих - % (причины назначения) - ;

свежего сухостоя - %,

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала - %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя - %;

аварийных - %.

2.4. В квартале 112 выделе 22 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет Не лимитируется.

2. Инструментальное обследование лесного участка (Кв. 112, выд. 28)

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

Причины несоответствия: **Ошибка лесоустройства (1999 г.)**

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: ветровал прошлых лет, межвидовая конкуренция.

Отработано стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | 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 -

в том числе:
ослабленных - % (причины назначения) - ;

сильно ослабленных - % (причины назначения) - ;

усыхающих - % (причины назначения) - ;

свежего сухостоя - %,

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала - %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя - %;

аварийных - %.

2.4. В квартале 112 выделе 28 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет Не лимитируется.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В квартале 112, выделах 2, 7, 22, 28 текущее состояние насаждений не требует проведения санитарно-оздоровительных мероприятий.

С целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния насаждений рекомендованы следующие санитарно-оздоровительные мероприятия:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Порода | Запас на выдел, куб. м | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|----------|------------------------|--------------------------|
| Шелонское | - | 112 | 8 | 1,1 | УНД* | 1,1 | Ольха с. | 18 | 2018 г. |
| | | | | | | | Осина | - | |
| | | | | | | | Итого | 18 | |
| Шелонское | - | 112 | 18 | 2,9 | УНД* | 2,9 | Ольха с. | 24 | 2018 г. |
| | | | | | | | Осина | 5 | |
| | | | | | | | Итого | 29 | |
| Шелонское | - | 112 | 19 | 2,2 | УНД* | 2,2 | Ольха с. | 27 | 2018 г. |
| | | | | | | | Береза | 1 | |
| | | | | | | | Итого | 28 | |

*Примечание: УНД – Уборка неликвидной древесины.

Перечётные ведомости, абрисы лесных участков прилагаются в приложениях 2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6 и 3 к Акту.

Меры по обеспечению возобновления: -

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Дальнейшее наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя,
ветровала, бурелома 2012;

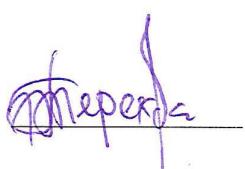
Переувлажнение (выд. 2, 7, 8);
Ветровал прошлых лет (выд. 18, 19, 28)
основная причина повреждения древесины Бурелом прошлых лет (выд. 22)

Дата проведения обследований 31.10.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Ф.И.О.,

должность Терехов М. И., инженер-лесопатолог 1 категории

Подпись



Приложение 1
к акту лесонатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

| Таксационная характеристика | | | | | | | | | | Заложено пробных площадей | | | | | | | | |
|-----------------------------|------|-----|---|-----|----------|---|---|---|-----|---------------------------------|----|----|----|----|-----|---|-----|-----|
| TO | 1999 | 112 | 2 | 1,2 | Зашитные | Защитные полосы. ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | 9 | Олс | 35 | 15 | 12 | ТТ | C4 | 0,6 | 2 | 130 | 1,2 |
| Ф | - | 112 | 2 | 1,2 | Зашитные | Защитные полосы. ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | 1 | Ос | 55 | 24 | 28 | | | | | | 1 |
| TO | 1999 | 112 | 7 | 2,1 | Зашитные | Защитные полосы. ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | 4 | Олс | 45 | 20 | 16 | ТТ | C4 | 0,5 | 2 | 140 | |
| Ф | - | 112 | 7 | 2,1 | Зашитные | Защитные полосы. ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | 3 | Б | 60 | 23 | 18 | ТТ | C4 | 0,5 | 2 | 140 | |
| TO | 1999 | 112 | 8 | 1,1 | Зашитные | Защитные полосы. ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | 3 | Ос | 65 | 25 | 30 | | | | | | |
| Ф | - | 112 | 8 | 1,1 | Зашитные | Защитные полосы. ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | 8 | Олс | 50 | 19 | 16 | ТТ | C4 | 0,6 | 2 | 180 | 1,1 |
| TO | 1999 | 112 | 8 | 1,1 | Зашитные | Защитные полосы. ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | 2 | Ос | 60 | 24 | 28 | | | | | | |
| Ф | - | 112 | 8 | 1,1 | Зашитные | Защитные полосы. ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | 6 | Олс | 60 | 20 | 18 | ТТ | C4 | 0,6 | 2 | 183 | |
| TO | 1999 | 112 | 8 | 1,1 | Зашитные | Защитные полосы. ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | 3 | Ос | 65 | 22 | 18 | ТТ | C4 | 0,6 | 2 | 180 | |
| Ф | - | 112 | 8 | 1,1 | Зашитные | Защитные полосы. ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | 1 | Б | 65 | 21 | 16 | | | | | | |

| Продолжение приложения 1 к акту лесопатологического обследования | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|-----|----|-----|----------|--|---|---|---|-----|----|----|----|-----|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| ТО | 1999 | 112 | 18 | 2,9 | защитные | Защитные полосы ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | - | 8 | Олс | 50 | 19 | 16 | ТТ |
| Ф | - | 112 | 18 | 2,9 | защитные | Защитные полосы ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | - | 2 | Ос | 60 | 24 | 24 | |
| ТО | 1999 | 112 | 19 | 2,2 | защитные | Защитные полосы ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | - | 8 | Олс | 60 | 20 | 20 | ТТ |
| Ф | - | 112 | 19 | 2,2 | защитные | Защитные полосы ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | - | 2 | Б | 70 | 24 | 32 | С4 |
| ТО | 1999 | 112 | 22 | 1,0 | защитные | Защитные полосы ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | - | 8 | Олс | 50 | 19 | 16 | ТТ |
| Ф | - | 112 | 22 | 1,0 | защитные | Защитные полосы ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | - | 2 | Б | 60 | 24 | 24 | С4 |
| ТО | 1999 | 112 | 28 | 1,4 | защитные | Защитные полосы ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | - | 5 | Ос | 55 | 22 | 22 | ТТ |
| Ф | - | 112 | 28 | 1,4 | защитные | Защитные полосы ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | - | 2 | Б | 55 | 22 | 22 | КС |
| ТО | 1999 | 112 | 28 | 1,4 | защитные | Защитные полосы ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | - | 3 | Олс | 45 | 19 | 16 | С2 |
| Ф | - | 112 | 22 | 1,0 | защитные | Защитные полосы ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | - | 5 | Ос | 50 | 24 | 30 | 0,6 |
| ТО | 1999 | 112 | 28 | 1,4 | защитные | Защитные полосы ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | - | 2 | Б | 60 | 22 | 22 | 0,6 |
| Ф | - | 112 | 28 | 1,4 | защитные | Защитные полосы ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | - | 3 | Олс | 50 | 20 | 16 | 0,5 |
| ТО | 1999 | 112 | 28 | 1,4 | защитные | Защитные полосы ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | - | 7 | Олс | 45 | 18 | 16 | 0,5 |
| Ф | - | 112 | 28 | 1,4 | защитные | Защитные полосы ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | - | 1 | Б | 50 | 20 | 18 | 0,6 |
| ТО | 1999 | 112 | 28 | 1,4 | защитные | Защитные полосы ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | - | 7 | Олс | 45 | 20 | 18 | 0,6 |
| Ф | - | 112 | 28 | 1,4 | защитные | Защитные полосы ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | - | 3 | Ос | 50 | 22 | 22 | 0,6 |
| | | | | | | | | | + | Б | 50 | | | 1,4 |

ТО - таксономическое описание
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.,
должность _____ Терехов М.И., инженер-лесопатолог I категории _____ Подпись _____

Результаты проведения лесонатологического обследования лесных насаждений за

как к лесопатологическому исследованию

- 2017 r.

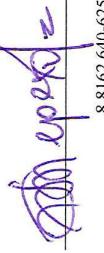
| Продолжение приложения I.1 к акту лесопатологического обследования | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----|-----|--------------|--|---|---|---|-----|-----|-----|-----|----|------|---|------|------|----|----|----|---|---|---|---|---|--------------|----------------|----------------|
| 112 | 18 | 2,9 | Защитные | Защитные полосы. ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | - | 8 | Опс | 60* | 20* | 20* | TT | 0,6 | 2 | 175* | 96 | - | 88 | 7 | - | - | - | - | - | 26, 112, 111 | | |
| | | | Итого | | - | - | 2 | Опс | 70* | 24 | 32* | TT | 0,6 | 2 | | | - | - | - | - | 5 | - | - | - | 206, 81, 812 | | |
| 112 | 19 | 2,2 | Защитные | Защитные полосы. ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | - | 8 | Опс | 60* | 20* | 20* | TT | 0,6 | 2 | 188* | 1016 | 69 | 18 | 5 | - | - | 8 | - | - | - | 112, 801, 206 | |
| | | | Итого | | - | - | 2 | Б | 70* | 25* | 24 | | | | | 139 | 86 | 10 | 3 | - | - | 1 | - | - | - | 111, 112, 206 | |
| 112 | 22 | 1 | Защитные | Защитные полосы. ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | - | 5 | Опс | 50* | 24* | 30* | | | | | 109 | 84 | 14 | - | - | - | 7 | - | - | - | - | |
| | | | Итого | | - | - | 2 | Б | 60* | 22 | 22 | KC | 0,5* | 2 | 210* | 119 | 90 | 8 | 2 | - | - | 2 | - | - | - | 111, 218 | |
| 112 | 28 | 1,4 | Защитные | Защитные полосы. ОЗУ: опушки леса вдоль дорог. | - | - | 3 | Опс | 50* | 20* | 16 | | | | | 299 | 56 | 22 | 14 | - | 2 | 6 | - | - | - | 111, 112, 114, | |
| | | | Итого | | - | - | + | - | - | - | - | | | | | 527 | 77 | 15 | 4 | - | 1 | - | 2 | - | - | 206, 44 | |
| 112 | | | | | - | - | 7 | Опс | 45 | 20* | 18* | | | | | 736 | 81 | 8 | 4 | - | 2 | - | 5 | - | - | - | 111, 112, 114, |
| | | | | | | | + | Б | 50 | - | - | | | | | | | | | | | | | | 206, 19 | | |
| | | | Итого | | - | - | | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | - | | |

Колы признаков обследования: 111- Усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет, 112 - Усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет, 206 - Обрыв корней (вывал) прошлых лет, 114 - Усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет, 160 - акроность крон, 801 - наличие плодовых тел на стволе, 218 - ствол с короной прошлых лет.

Колы причин ослабления: 812 - перевужнение, 821 - нетровал прошлых лет, 822 - буревол прошлых лет, 610 - механическая конкуренция, 358 - грутовик ложный основной.

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О., должность _____ Терехов М.И., инженер-лесопатолог 1 категории З.А. ТО. 2012
 Полпись 
 Телефон 8 862 640-625

Дата составления документа

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Шимское (Шелонское уч. л-во) Квартал 112 Выдел 2
Площадь, га 1,2
Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади, га 1,2
Таксационная характеристика:
Тип леса ТТ Состав 4Олс3Б3Ос Возраст 45 Бонитет 2
Полнота 0,5 Запас на га, м³ 140 Возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:
переувлажнение, ветровал прошлых лет.

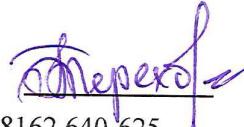
Тип очага вредных организмов: эпизодический хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная нарастания численности
собственно вспышка кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение является здоровым

Текущее состояние насаждения не требует проведения санитарно-оздоровительных мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
ФИО,

должность Терехов М.И., инженер-лесопатолог 1 категории Подпись 

Дата составления документа 31.10.2017 Телефон 8 8162 640-625

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **Ольха серая**

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | | |
|---------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|----|----|-------------------|----|----|-------------------|------------------------------------|----|-----|-------------------------------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | шт. | в том числе подлежат рубке, % |
| | | | | H3 | 3 | H3 | 3 | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | 8 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | 20 | |
| 12 | 104 | 11 | | | | | | 12 | | | 13 | | | | | | 140 | 18 |
| 16 | 67 | 6 | 1 | | | | | 4 | | | 7 | | | | | | 85 | 13 |
| 20 | 44 | 7 | 5 | | | | | | | | 3 | | | | | | 59 | 5 |
| 24 | 13 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | 15 | |
| 28 | 11 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | 13 | |
| Кол-во, шт | 247 | 40 | 6 | | | | | 16 | | | 23 | | | | | | 332 | 12 |
| Итого % от запаса | 78 | 11 | 3 | | | | | 3 | | | 5 | | | | | | 100 | |

Порода: Береза

Порода: Осина

Приложение 2.1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Шимское (шелоносное уч. л-во) Квартал 112 Выдел 7
Площадь, га 2,1

Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади, га 2,1

Таксационная характеристика:

Тип леса ТТ Состав 6Олс3Ос1Б Возраст 60 Бонитет 2

Полнота 0,6 Запас на га, м³ 183 Возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

переувлажнение, ветровал прошлых лет, бурелом прошлых лет.

Тип очага вредных организмов: эпизодический хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение является здоровым.

Текущее состояние насаждения не требует проведения санитарно-оздоровительных мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО,

должность Терехов М.И., инженер-лесопатолог 1 категории Подпись

Дата составления документа 31.10.2017 Телефон 8 8162 640-625

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **Ольха серая**

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | в том числе подлежат рубке, % | | |
|---------------------|--|-----|-----|----|---|----|---|----|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|------------------------------------|-------------------------------|----|--|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | | | |
| | | | | H3 | 3 | H3 | 3 | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | |
| 12 | 128 | 86 | | | | | | 22 | | | 34 | | | | | | 270 | 21 | |
| 16 | 124 | 124 | 16 | | | | | 18 | | | 12 | | | | | | 294 | 10 | |
| 20 | 133 | 35 | 41 | | | | | | | | | | | | | | 209 | | |
| 24 | 157 | 53 | | | | | | | | | | | | | | | 210 | | |
| Кол-во, шт | 542 | 298 | 57 | | | | | 40 | | | 46 | | | | | | 983 | 9 | |
| Итого % от запаса | 62 | 28 | 6 | | | | | 2 | | | 2 | | | | | | 100 | | |

Порода: **Береза**

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | в том числе подлежат рубке, % | | |
|---------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|------------------------------------|-------------------------------|----|--|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | | | |
| | | | | H3 | 3 | H3 | 3 | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | |
| 8 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | | |
| 12 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | | |
| 16 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | 12 | | |
| 20 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | 18 | | |
| 24 | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | 24 | | |
| 28 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | |
| Кол-во, шт | 69 | | | | | | | | | | | | | | | | 69 | | |
| Итого % от запаса | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | 100 | | |

Порода: **Осина**

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | в том числе подлежат рубке, % | | |
|---------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|------------------------------------|-------------------------------|----|--|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | | | |
| | | | | H3 | 3 | H3 | 3 | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | |
| 12 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | |
| 16 | 3 | 3 | | | | | | | | | 3 | | | | | | 9 | 33 | |
| 20 | 3 | | | | | | | | | | 8 | | | | | | 11 | 72 | |
| 24 | 7 | | | | | | | | | | 3 | | | | | | 10 | 30 | |
| 28 | 20 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | 21 | 5 | |
| 32 | 24 | 2 | | | | | | | | | 1 | | | | | | 27 | 4 | |
| 36 | 17 | 3 | | | | | | | | | 1 | | | | | | 21 | 5 | |
| 40 | 18 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | 21 | | |
| 44 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| Кол-во, шт | 97 | 11 | | | | | | | | | 17 | | | | | | 125 | 14 | |
| Итого % от запаса | 83 | 10 | | | | | | | | | 7 | | | | | | 100 | | |

Приложение 2.2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Шимское (Шелонское уч. л-во) Квартал 112 Выдел 8
Площадь, га 1,1
Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади, га 1,1
Таксационная характеристика:
Тип леса ТТ Состав 8Олс2Ос Возраст 60 Бонитет 2
Полнота 0,6 Запас на га, м³ 182 Возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Переувлажнение, ветровал прошлых лет.

Тип очага вредных организмов: эпизодический хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная нарастания численности

собственно вспышка кризис (подчеркнуть)

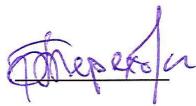
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Средневзвешенная категория насаждения составляет 1,54

Насаждение является ослабленным.

Текущее состояние насаждения требует проведения уборки непликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО,
должность Терехов М.И., инженер-лесопатолог 1 категории Подпись 
Дата составления документа 31.10.2012 Телефон 8 8162 640-625

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ольха серая

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | |
|---------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|------------------------------------|-------------------------------|----|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | в том числе подлежат рубке, % | |
| | | | | H3 | 3 | H3 | 3 | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 12 | 34 | 10 | | | | | | 2 | | | 5 | | | | | | 51 | 14 |
| 16 | 92 | 18 | | | | | | 4 | | | 11 | | | | | | 125 | 12 |
| 20 | 68 | 19 | | | | | | 3 | | | 21 | | | | | | 111 | 21 |
| 24 | 69 | 17 | | | | | | 1 | | | 15 | | | | | | 102 | 16 |
| 28 | 56 | 11 | | | | | | | | | | | | | | | 67 | |
| Кол-во, шт | 319 | 75 | | | | | | 10 | | | 52 | | | | | | 456 | 14 |
| Итого % от запаса | 72 | 17 | | | | | | 1 | | | 10 | | | | | | 100 | |

Порода: **Осина**

Приложение 2.3
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Шимское (шелонское уч.л-во) Квартал 112 Выдел 18
Площадь, га 2,9
Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади, га 2,9
Таксационная характеристика:
Тип леса ТТ Состав 8Оlc2Oc Возраст 60 Бонитет 2
Полнота 0,6 Запас на га, м³ 175 Возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал прошлых лет, переувлажнение, трутовик ложный осиновый.

Тип очага вредных организмов: эпизодический хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 1,32.

Насаждение является здоровым.

Текущее состояние насаждения требует уборки непривидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО,
должность Терехов М.И., инженер-лесопатолог 1 категории Подпись Терехов
Дата составления документа 31.10.2012 Телефон 8 8162 640-625

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ольха серая

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | |
|---------------------|--|-----|----|---|----|---|----|----|----|-------------------|----|----|-----|-------------------------------|----|------------------------------------|------|------|
| | IV- | | | V | | | VI | | | аварийные деревья | | | шт. | в том числе подлежат рубке, % | | | | |
| | H3 | 3 | H3 | 3 | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 12 | 77 | 31 | 3 | | | | | | | | 16 | | | | | | 127 | 13 |
| 16 | 146 | 53 | 11 | | | | | | | | 30 | | | | | | 240 | 13,0 |
| 20 | 331 | 59 | 13 | | | | | | | | 27 | | | | | | 430 | 6,0 |
| 24 | 229 | 58 | 2 | | | | | | | | 14 | | | | | | 303 | 5,0 |
| 28 | 75 | 22 | 2 | | | | | | | | 1 | | | | | | 100 | 1,0 |
| Кол-во, шт | 858 | 223 | 31 | | | | | | | | 88 | | | | | | 1200 | 7 |
| Итого % от запаса | 74 | 18 | 2 | | | | | | | | 6 | | | | | | 100 | |

Порода: Осина

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | |
|---------------------|--|----|----|---|----|---|----|----|----|-------------------|----|----|-----|-------------------------------|----|------------------------------------|-----|-----|
| | IV | | | V | | | VI | | | аварийные деревья | | | шт. | в том числе подлежат рубке, % | | | | |
| | H3 | 3 | H3 | 3 | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 24 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | 100 |
| 28 | | 25 | 3 | | | | | | | | 3 | | | | | | 31 | 10 |
| 32 | | 31 | 3 | | | | | | | | 2 | | | | | | 36 | 5 |
| 36 | | 20 | 2 | | | | | | | | | | | | | | 22 | |
| 48 | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | 3 | |
| 56 | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | 3 | |
| Кол-во, шт | | 82 | 8 | | | | | | | | 6 | | | | | | 96 | 6 |
| Итого % от запаса | | 88 | 7 | | | | | | | | 5 | | | | | | 100 | |

Приложение 2.4
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Шимское (Шелонское уч. л-во) Квартал 112 Выдел 19
Площадь, га 2,2
Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади, га 2,2
Таксационная характеристика:
Тип леса ТТ Состав 8Олс2Б Возраст 60 Бонитет 2
Полнота 0,6 Запас на га, м³ 188 Возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал прошлых лет, межвидовая конкуренция

Тип очага вредных организмов: эпизодический хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная нарастания численности
собственно вспышка кризис (подчеркнуть)

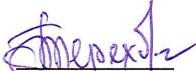
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 1,52

Насаждение является ослабленным

Текущее состояние насаждения требует уборки неликовидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО,
должность Терехов М. И., инженер-лесопатолог 1 категории Подпись 

Дата составления документа 31.10.2017 Телефон 8 8162 640-625

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **Ольха серая**

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | в том числе подлежат рубке, % | | |
|---------------------|--|-----|-----|----|---|----|----|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|------------------------------------|------|-------------------------------|--|--|
| | IV | | | V | | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | | | | | |
| | I | II | III | H3 | 3 | H3 | 3 | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | | |
| 12 | 21 | 37 | | | | | | | | | 3 | | | | | | 61 | 5 | | |
| 16 | 181 | 67 | 13 | | | | | | | | 22 | | | | | | 283 | 8 | | |
| 20 | 239 | 68 | 27 | | | | | | | | 29 | | | | | | 363 | 8 | | |
| 24 | 138 | 32 | 12 | | | | | | | | 18 | | | | | | 200 | 9 | | |
| 28 | 88 | 13 | | | | | | | | | 7 | | | | | | 108 | 6 | | |
| 32 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | 100 | | |
| Кол-во, шт | 667 | 217 | 52 | | | | | | | | 80 | | | | | | 1016 | 8 | | |
| Итого % от запаса | 69 | 18 | 5 | | | | | | | | 8 | | | | | | 100 | | | |

Порода: **Береза**

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | в том числе подлежат рубке, % | | |
|---------------------|--|----|-----|----|---|----|----|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|------------------------------------|-----|-------------------------------|--|--|
| | IV | | | V | | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | | | | | |
| | I | II | III | H3 | 3 | H3 | 3 | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | | |
| 12 | 15 | 4 | 3 | | | | | | | | 2 | | | | | | 24 | 8 | | |
| 16 | 8 | 2 | 1 | | | | | | | | 1 | | | | | | 12 | 8 | | |
| 20 | 18 | 2 | | | | | | | | | 1 | | | | | | 21 | 5 | | |
| 24 | 23 | 3 | 1 | | | | | | | | | | | | | | 27 | | | |
| 28 | 15 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | 17 | | | |
| 32 | 17 | 3 | 1 | | | | | | | | | | | | | | 21 | | | |
| 36 | 16 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | 17 | | | |
| Кол-во, шт | 112 | 16 | 7 | | | | | | | | 4 | | | | | | 139 | 3 | | |
| Итого % от запаса | 86 | 10 | 3 | | | | | | | | 1 | | | | | | 100 | | | |

Приложение 2.5
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Шимское (Шелонское уч. л-во) Квартал 112 Выдел 22
Площадь, га 1
Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади, га 1
Таксационная характеристика:
Тип леса KC Состав 50с2Б3Олс Возраст 55 Бонитет 2
Полнота 0,5 Запас на га, м³ 210 Возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Бурелом прошлых лет, переувлажнение, ветровал прошлых лет.

Тип очага вредных организмов: эпизодический хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная нарастания численности
собственно вспышка кризис (подчеркнуть)

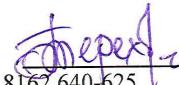
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 1,38

Насаждение является здоровым

Текущее состояние насаждения не требует проведения санитарно-оздоровительных мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО,
должность Терехов М.И., инженер-лесопатолог 1 категории Подпись 
Дата составления документа 31.10.2017 Телефон 8 8162 640-625

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **Осина**

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | |
|---------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|------------------------------------|-------------------------------|-----|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | шт. | в том числе подлежат рубке, % | |
| | | | | H3 | 3 | H3 | 3 | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 16 | 7 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | 9 |
| 20 | 8 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | 10 |
| 24 | 9 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | 11 |
| 28 | 19 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | 22 |
| 32 | 16 | 1 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 18 |
| 36 | 14 | 3 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 18 |
| 40 | 10 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | 12 |
| 44 | 8 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 9 |
| Кол-во, шт | 91 | 16 | | | | | | | | 2 | | | | | | | | 109 |
| Итого % от запаса | 84 | 14 | | | | | | | | 2 | | | | | | | | 100 |

Порода: **Береза**

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | |
|---------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|------------------------------------|-------------------------------|-----|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | шт. | в том числе подлежат рубке, % | |
| | | | | H3 | 3 | H3 | 3 | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | 9 | | | - | | | | | | | | | | | | | | 9 |
| 12 | 9 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | 11 |
| 16 | 12 | 8 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | 24 |
| 20 | 18 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | 23 |
| 24 | 10 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | 12 |
| 28 | 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | 23 |
| 32 | 17 | | | | | | | | | | | | | | | | | 17 |
| Кол-во, шт | 98 | 17 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | 119 |
| Итого % от запаса | 90 | 8 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | 100 |

Порода: **Ольха**

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | |
|---------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|------------------------------------|-------------------------------|-----|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | шт. | в том числе подлежат рубке, % | |
| | | | | H3 | 3 | H3 | 3 | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | 14 | | 12 | - | | | | | | | | | | | | | | 26 |
| 12 | 30 | 17 | | | | | | 1 | | | | | 5 | | | | | 53 |
| 16 | 55 | 21 | 14 | | | | | 5 | | | | | 7 | | | | | 102 |
| 20 | 73 | | 19 | | | | | 1 | | | | | 6 | | | | | 99 |
| 24 | | 19 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| Кол-во, шт | 172 | 57 | 45 | | | | | 7 | | | | | 18 | | | | | 299 |
| Итого % от запаса | 56 | 22 | 14 | | | | | 2 | | | | | 6 | | | | | 100 |

Приложение 2.6
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Шимское (Шелонское уч. л-во) Квартал 112 Выдел 28
Площадь, га 1,4
Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади, га 1,4
Таксационная характеристика:
Тип леса ТТ Состав 7ОлсЗОс +Б Возраст 45 Бонитет 2
Полнота 0,6 Запас на га, м³ 181 Возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал прошлых лет, межвидовая конкуренция

Тип очага вредных организмов: эпизодический хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная нарастания численности
собственно вспышка кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 1,32

Насаждение является здоровым.

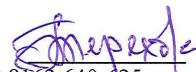
Текущее состояние насаждения не требует проведения санитарно-оздоровительных мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО,

должность Терехов М.И., инженер-лесопатолог 1 категории

Подпись



Дата составления документа

31.10.2017

Телефон

8 8162 640-625

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **Ольха серая**

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | |
|---------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|------------------------------------|-------------------------------|----|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | в том числе подлежат рубке, % | |
| | | | | H3 | 3 | H3 | 3 | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | 47 | 15 | | | | | | | | | | | | | | | 62 | |
| 12 | 165 | 14 | 6 | | | | | | | | 13 | | | | | | 165 | 8 |
| 16 | 135 | 28 | 10 | | | | | 4 | | | 17 | | | | | | 194 | 11 |
| 20 | 162 | 9 | 9 | | | | | 3 | | | 14 | | | | | | 197 | 9 |
| 24 | 93 | 6 | | | | | | 5 | | | | | | | | | 104 | 5 |
| 28 | 12 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | 14 | |
| Кол-во, шт | 581 | 74 | 25 | | | | | 12 | | | 44 | | | | | | 736 | 8 |
| Итого % от запаса | 81 | 8 | 4 | | | | | 2 | | | 5 | | | | | | 100 | |

Порода: Берёза

| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | |
|---------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|----|----|-------------------|----|----|-----|-------------------------------|------------------------------------|----|----|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | аварийные деревья | | | шт. | в том числе подлежат рубке, % | | | |
| | | | | H3 | 3 | H3 | 3 | H3 | 3 | O | H3 | 3 | O | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 16 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 20 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 24 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 28 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| Кол-во, шт | 7 | | | | | | | | | | | | | | | 7 | | |
| Итого % от запаса | 100 | | | | | | | | | | | | | | | 100 | | |

Порода: **Осина**

Абрис участка

Шимское лесничество, Шелонское участковое лесничество, кв. 112, выд. 2.

М 1:10 000



Условные обозначения: - граница участка

| Номер точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------------------------------|----------------------------|-------------|----------|
| квартал 112 выдел 2 - площадь 1,2 га | | | |
| 1 - 2 | 58.111592°N 30.746433°E | ЮВ - 81° | 53 |
| 2 - 3 | 58.111591°N 30.747285°E | ЮВ - 36° | 79 |
| 3 - 4 | 58.111163°N 30.748005°E | ЮВ - 6° | 74 |
| 4 - 5 | 58.110564°N 30.748235°E | ЮЗ - 78° | 89 |
| 5 - 1 | 58.110290°N 30.746838°E | СЗ - 7° | 166 |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

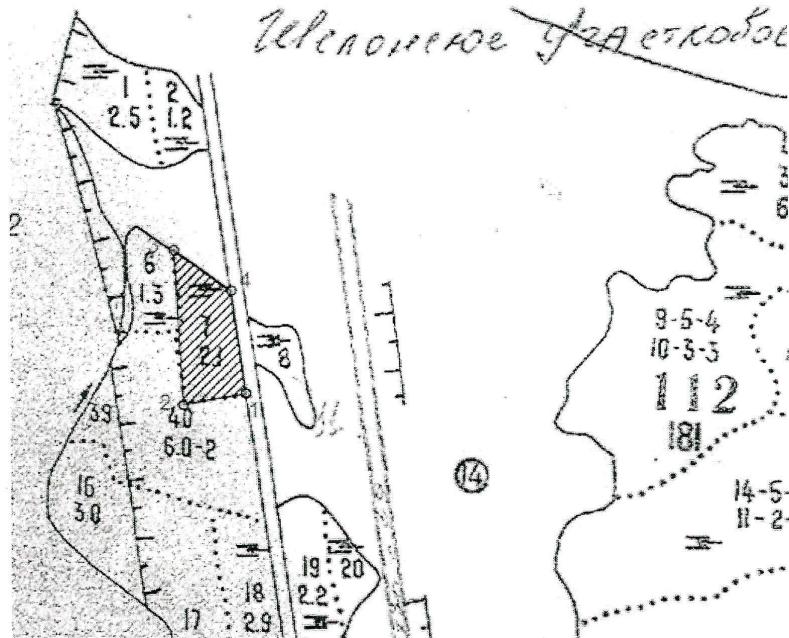
ФИО, должность _____ Подпись

Дата составления документа 31.10.2012 Телефон (88162) 640-625

Абрис участка

Шимское лесничество, Шелонское участковое лесничество, кв. 112, выд. 7.

М 1:10 000



Условные обозначения: - граница участка

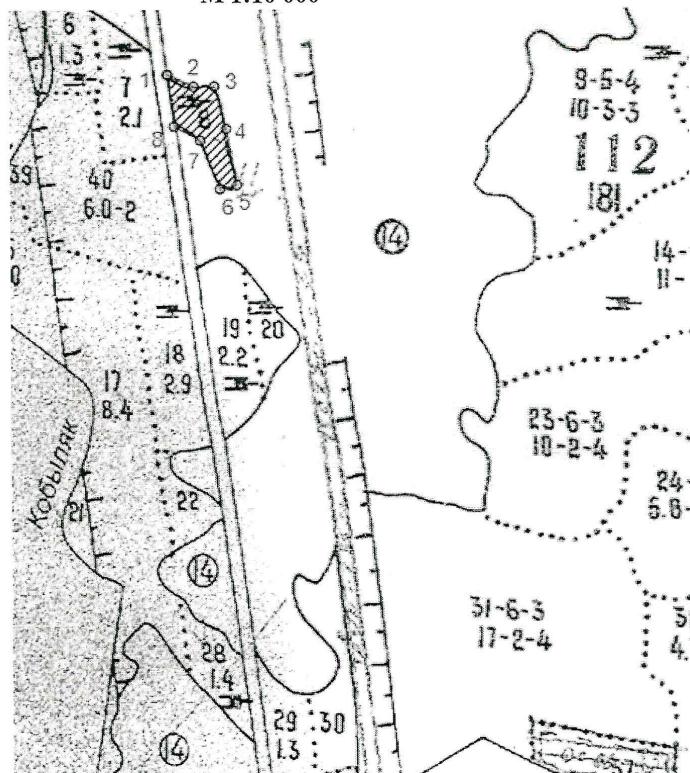
| Номер точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|-------------------------------------|----------------------------|-------------|----------|
| квартал 112 выдел 7 - площадь 2,1га | | | |
| 1 - 2 | 58.106872°N 30.749527°E | ЮЗ - 79° | 106 |
| 2 - 3 | 58.106663°N 30.747678°E | СЗ - 3° | 260 |
| 3 - 4 | 58.108838°N 30.747396°E | ЮВ - 54° | 117 |
| 4 - 1 | 58.108471°N 30.749024°E | ЮВ - 7° | 175 |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Терехов М.И. инж. лесопатолог 1 категории Подпись

Дата составления документа 31.10.2017 Телефон (88162) 640-625

Абрис участка
Шимское лесничество, Шелонское участковое лесничество, кв. 112, выд. 8.
М 1:10 000



Условные обозначения: - граница участка

| Номер точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|-------------------------------------|----------------------------|-------------|----------|
| квартал 112 выдел 8 - площадь 1,1га | | | |
| 1 - 2 | 58.108069°N 30.749579°E | ЮВ - 65° | 48 |
| 2 - 3 | 58.107951°N 30.750196°E | ЮВ - 90° | 35 |
| 3 - 4 | 58.107951°N 30.750928°E | ЮВ - 15° | 75 |
| 4 - 5 | 58.107263°N 30.751323°E | ЮВ - 10° | 96 |
| 5 - 6 | 58.106484°N 30.751762°E | ЮЗ - 77° | 29 |
| 6 - 7 | 58.106389°N 30.751322°E | С3 - 22° | 87 |
| 7 - 8 | 58.107103°N 30.750555°E | С3 - 61° | 50 |
| 8 - 1 | 58.107309°N 30.749914°E | С3 - 7° | 88 |

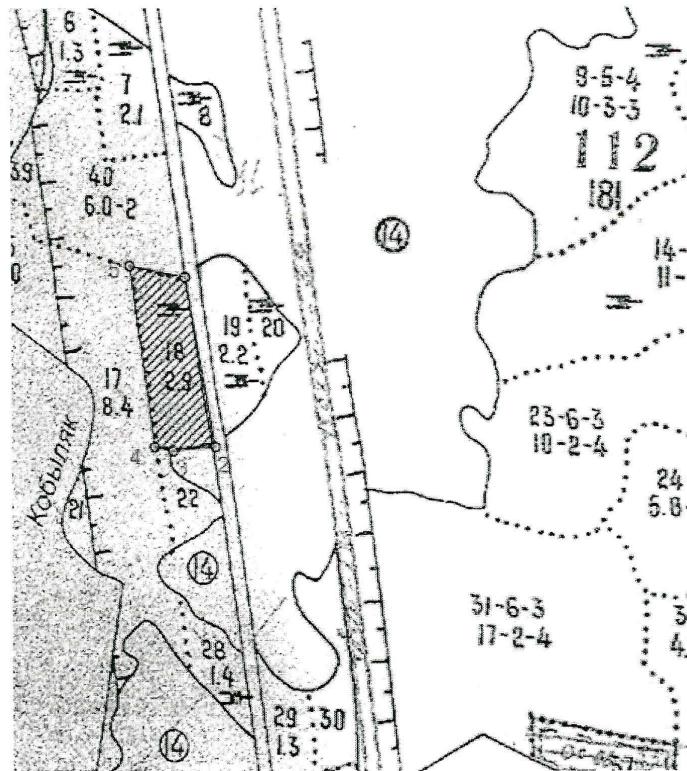
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Терехов М.И. инж. лесопатолог 1 категории Подпись

Дата составления документа 31.10.2012 Телефон (88162) 640-

Абрис участка

Шимское лесничество, Шелонское участковое лесничество, кв. 112, выд. 18.
М 1:10 000



Условные обозначения: - граница участка

| Номер точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------------------------------|----------------------------|-------------|----------|
| квартал 112 выдел 18 - площадь 2,9га | | | |
| 1 - 2 | 58.104949°N 30.750186°E | ЮВ - 9° | 291 |
| 2 - 3 | 58.102483°N 30.751103°E | ЮЗ - 84° | 71 |
| 3 - 4 | 58.102359°N 30.749869°E | С3 - 77° | 32 |
| 4 - 5 | 58.102526°N 30.749366°E | С3 - 7° | 308 |
| 5 - 1 | 58.105101°N 30.748686°E | ЮВ - 78° | 94 |

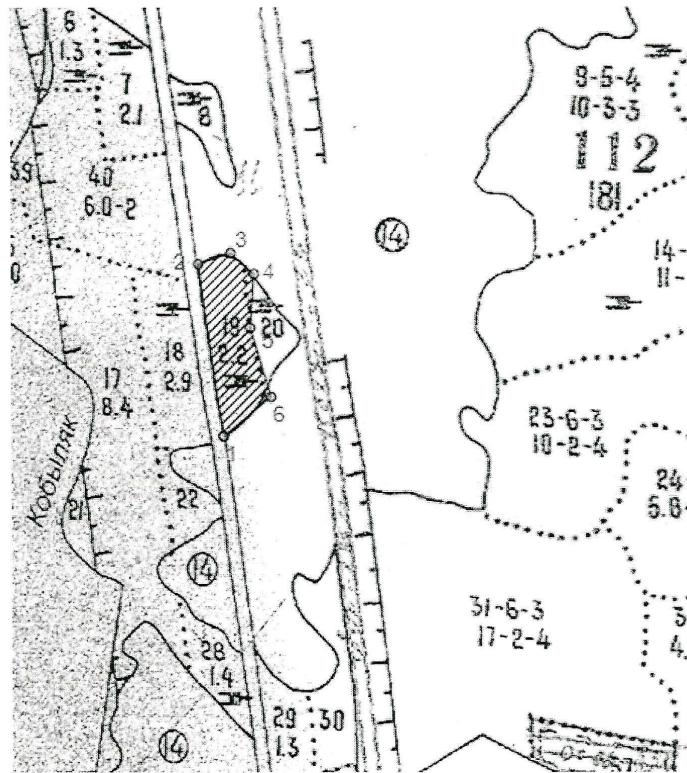
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Терехов М.И. инж. лесопатолог 1 категории. Подпись

Дата составления документа 31.10.2012 Телефон (88162) 640-62

Абрис участка

Шимское лесничество, Шелонское участковое лесничество, кв. 112, выд. 19.
М 1:10 000



Условные обозначения: - граница участка

| Номер точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|---------------------------------------|----------------------------|-------------|----------|
| квартал 112 выдел 19 - площадь 2,2 га | | | |
| 1 - 2 | 58.102655°N 30.751528°E | С3 - 8° | 292 |
| 2 - 3 | 58.105194°N 30.750570°E | СВ - 71° | 57 |
| 3 - 4 | 58.105391°N 30.751313°E | ЮВ - 48° | 52 |
| 4 - 5 | 58.105216°N 30.752048°E | ЮЗ - 4° | 91 |
| 5 - 6 | 58.104215°N 30.752192°E | ЮВ - 16° | 122 |
| 6 - 1 | 58.103418°N 30.752780°E | ЮЗ - 50° | 104 |

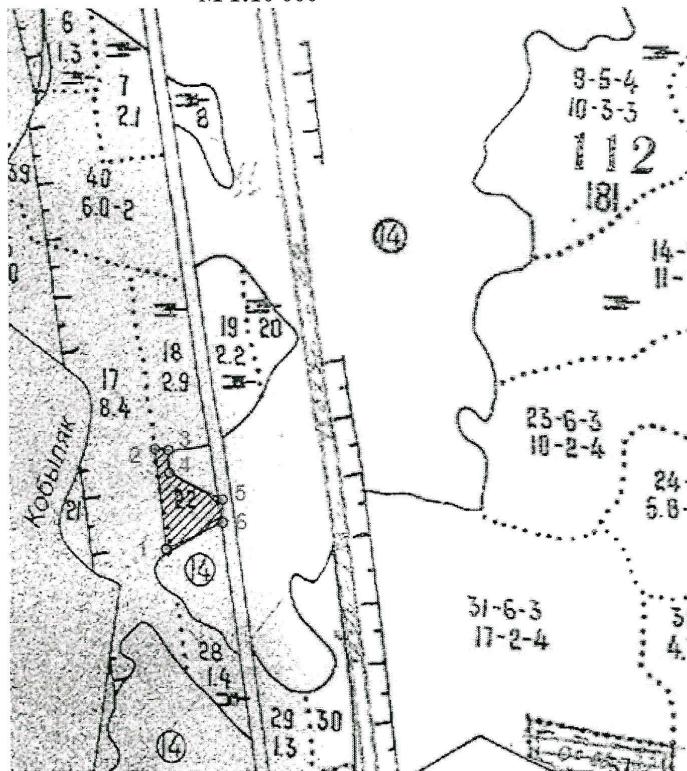
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Терехов М.И. инж. лесопатолог 1 категории Подпись

Дата составления документа 31.10.2012 Телефон (88162) 640-625

Абрис участка

Шимское лесничество, Шелонское участковое лесничество, кв. 112, выд. 22.
М 1:10 000



Условные обозначения: - граница участка

| Номер точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------------------------------|----------------------------|-------------|----------|
| квартал 112 выдел 22 - площадь 1,0га | | | |
| 1 - 2 | 58.100894°N 30.749987°E | С3 - 6° | 168 |
| 2 - 3 | 58.102526°N 30.749366°E | ЮВ - 86° | 23 |
| 3 - 4 | 58.102359°N 30.749869°E | ЮВ - 2° | 38 |
| 4 - 5 | 58.101906°N 30.750031°E | ЮВ - 63° | 99 |
| 5 - 6 | 58.101591°N 30.751400°E | ЮВ - 0° | 38 |
| 6 - 1 | 58.101366°N 30.751442°E | ЮЗ - 64° | 105 |

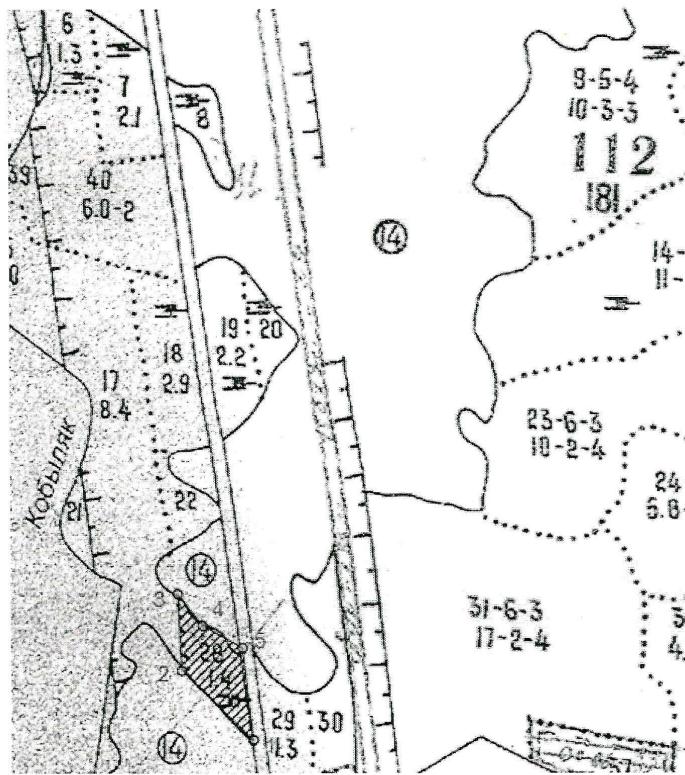
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Терехов М.И. инж. лесопатолог 1 категории

Дата составления документа 31.10.2017 Телефон (88162) 640-625

Абрис участка

Шимское лесничество, Шелонское участковое лесничество, кв. 112, выд. 28.
М 1:10 000



Условные обозначения: - граница участка

| Номер точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------------------------------|----------------------------|-------------|----------|
| квартал 112 выдел 28 - площадь 1,4га | | | |
| 1 - 2 | 58.097987°N 30.752752°E | C3 - 45° | 167 |
| 2 - 3 | 58.098810°N 30.750740°E | C3 - 2° | 128 |
| 3 - 4 | 58.100061°N 30.750291°E | ЮВ -38° | 67 |
| 4 - 5 | 58.099668°N 30.750927°E | ЮВ - 60° | 77 |
| 5 - 1 | 58.099209°N 30.752281°E | ЮВ - 6° | 156 |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Терехов М.И. инж. лесопатолог 1 категории Подпись М. Терехов

Дата составления документа 31.10.2012 Телефон (88162) 640-625