

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета
лесного хозяйства
Новгородской области

Ф.И.О. Кудрицкий Анатолий
Владимирович



(подпись)

Дата

« 01 » января 2017г.

Акт

лесопатологического обследования № 314
лесных насаждений Шимского лесничества
Новгородской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Солецкое	-	54	7	2,6
Солецкое	-	54	9	2,9
Солецкое	-	54	10	1,8
Солецкое	-	54	12	0,8
Солецкое	-	54	27	7,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 15,8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. Выдел 7*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Несоответствие таксационных характеристик вызвано устаревшими материалами лесоустройства (более 15 лет).

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: Старый ветровал, стволовые вредители,

внутривидовая конкуренция.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	Сосна	3%	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% повреждённых огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Ожог корневой шейки по окружности и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4	% деревьев с данным повреждением	По окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4	% деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид	Порода	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 8 % деревьев (от запаса),

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

усыхающих 0 % (причины назначения) некротно-раковые заболевания;

свежего сухостоя 0 % (причины назначения) _____;

в том числе: свежего ветровала 0 %;

свежего бурелома 0 %;

старого ветровала 5 %;

старого бурелома 0 %;

в том числе: старого сухостоя 3 %;

аварийных 0 %.

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке в квартале 54, выделе 7 составит: 0,55

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет:

не лимитируется

2. Инструментальное обследование лесного участка. Выдел 9*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Несоответствие таксационных характеристик вызвано устаревшими материалами лесоустройства (более 15 лет).

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: Старый ветровал, стволовые вредители,

внутривидовая конкуренция.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	Сосна	3%	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% повреждённых огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Ожог корневой шейки по окружности и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4	% деревьев с данным повреждением	По окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4	% деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид	Порода	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 8 % деревьев (от запаса),

в том числе:

ослабленных 0% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 0% (причины назначения) _____;

усыхающих 0% (причины назначения) некрозно-раковые заболевания;

свежего сухостоя 0% (причины назначения) _____;

в том числе: свежего ветровала 0%;

свежего бурелома 0%;

старого ветровала 5%;

старого бурелома 0 %;

в том числе: старого сухостоя 3%;

аварийных 0%.

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке в квартале 54, выделе 9 составит: 0,64

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет:

не лимитируется

2. Инструментальное обследование лесного участка. Выдел 10*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Несоответствие таксационных характеристик вызвано устаревшими материалами лесоустройства (более 15 лет).

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: Старый ветровал, стволовые вредители,

внутривидовая конкуренция.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	Сосна	2%	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% повреждённых огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Ожог корневой шейки по окружности и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4	% деревьев с данным повреждением	По окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4	% деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид	Порода	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 7 % деревьев (от запаса),

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

усыхающих 0 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя 0 % (причины назначения) _____;

в том числе: свежего ветровала 0 %;

свежего бурелома 0 %;

старого ветровала 5 %;

старого бурелома 0 %;

в том числе: старого сухостоя 2 %;

аварийных 0 %.

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке в квартале 54, выделе 10 составит: 0,65

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет: не лимитируется

2. Инструментальное обследование лесного участка. Выдел 12*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Несоответствие таксационных характеристик вызвано устаревшими материалами лесоустройства (более 15 лет).

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: Старый ветровал, стволовые вредители,

внутривидовая конкуренция.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	Сосна	3%	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% повреждённых огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Ожог корневой шейки по окружности и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4	% деревьев с данным повреждением	По окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4	% деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид	Порода	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 8 % деревьев (от запаса),

в том числе:

ослабленных 0% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 0% (причины назначения) _____;

усыхающих 0% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя 0% (причины назначения) _____;

в том числе: свежего ветровала 0%;

свежего бурелома 0%;

старого ветровала 5%;

старого бурелома 0 %;

в том числе: старого сухостоя 3%;

аварийных 0 %.

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке в квартале 54, выделе 12 составит: 0,64

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет:
не лимитируется

2. Инструментальное обследование лесного участка. Выдел 27*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Несоответствие таксационных характеристик вызвано устаревшими материалами лесоустройства (более 15 лет).

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: Старый ветровал, стволовые вредители,

внутривидовая конкуренция.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	Сосна	4%	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% повреждённых огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Ожог корневой шейки по окружности и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4	% деревьев с данным повреждением	По окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4	% деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид	Порода	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 8 % деревьев (от запаса),

в том числе:

ослабленных 0% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 0% (причины назначения) _____;

усыхающих 0% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя 0% (причины назначения) _____;

в том числе: свежего ветровала 0%;

свежего бурелома 0%;

старого ветровала 4%;

старого бурелома 0 %;

в том числе: старого сухостоя 4%;

аварийных 0 %.

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке в квартале 54, выделе 27 составит: 0,60

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет:

не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов и возникновения очагов вредных организмов на обследованных лесных участках назначено:

Участковое лесничество	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, м³	Крайние сроки проведения
Солецкое	54	7	2,6	УНД	2,6	Сосна	36	2019г.
						Береза	16	
Итого							52	
Солецкое	54	9	2,9	УНД	2,9	Сосна	60	2019г.
Итого							60	
Солецкое	54	10	1,8	УНД	1,8	Сосна	26	2019г.
						Береза	7	
Итого							33	
Солецкое	54	12	0,8	УНД	0,8	Сосна	17	2019г.
Итого							17	
Солецкое	54	27	7,7	УНД	7,7	Сосна	108	2019г.
						Береза	46	
Итого							154	

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

Меры по обеспечению возобновления: Согласно правилам лесовосстановления.
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: В прилегающих насаждениях осуществлять надзор за распространением вредителей и болезней.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2016гг.;

основная причина повреждения древесины старый ветровал, стволовые вредители.

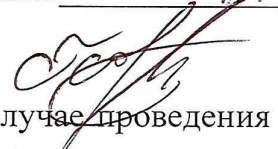
Дата проведения обследований 29.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Орлов А.Ю.

Подпись 

Поликарпов М.И.



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

30.11.2017г.

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных 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 реласкопических площадок		
									состав	попoдa	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнoтa	бoнитeт	запас, м³/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	1998	54	7	2,6	Запретные полосы	ОЗУ: Уч. вoкp. нас. пун.	-	-	8	С	45	22	22	22	КС	В2	0,7	1А	260	Сплошной пересчет	2,6
Ф	-	54	7	2,6	Запретные полосы	ОЗУ: Уч. вoкp. нас. пун.	-	-	2	Б	45	22	20	20	КС	В2	0,6	1	250		
ТО	1998	54	9	2,9	Запретные полосы	ОЗУ: Уч. вoкp. нас. пун.	-	-	10	С	45	20	22	22	КС	В2	0,8	1А	270	Сплошной пересчет	2,9
Ф	-	54	9	2,9	Запретные полосы	ОЗУ: Уч. вoкp. нас. пун.	-	-	10	С	65	22	26	26	КС	В2	0,7	1	260		

ТО	1998	54	10	1,8	Запретные полосы	ОЗУ: Уч. вokr. нас. пун.	-	-	8	С	45	20	22	КС	В2	0,8	1А	270	Сплошной перечет	1,8
Ф	-	54	10	1,8	Запретные полосы	ОЗУ: Уч. вokr. нас. пун.	-	-	2	Б	45	20	20							
ТО	1998	54	12	0,8	Запретные полосы	ОЗУ: Уч. вokr. нас. пун.	-	-	8	С	65	22	24	КС	В2	0,7	1	260		
Ф	-	54	12	0,8	Запретные полосы	ОЗУ: Уч. вokr. нас. пун.	-	-	2	Б	65	22	24							
ТО	1998	54	12	0,8	Запретные полосы	ОЗУ: Уч. вokr. нас. пун.	-	-	10	С	45	21	24	КС	В2	0,8	1А	290	Сплошной перечет	0,8
Ф	-	54	12	0,8	Запретные полосы	ОЗУ: Уч. вokr. нас. пун.	-	-	10	С	65	22	26	КС	В2	0,7	1	260		
ТО	1998	54	27	7,7	Запретные полосы	ОЗУ: Опушки леса вдоль дорог	-	-	8	С	50	22	24	КС	С2	0,7	1А	260	7	-
Ф	-	54	27	7,7	Запретные полосы	ОЗУ: Опушки леса вдоль дорог	-	-	2	Б	50	22	22							
									8	С	70	23	28	КС	С2	0,66	1	250		
									2	Б	70	23	28							

Примечание: Несоответствие таксационных характеристик вызвано устаревшими материалами лесоустройства (более 15 лет)

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О Орлов А.Ю.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за
2017г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации:
Участковое лесничество:

Солецкое
Новгородская область
Урочище (лесная дача):

Шимское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
							состав	порода	возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	плотность	Бонитет		Запас, м³/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	сучкошащие	свежий сухойстой	свежий ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	старый сухойстой					старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал	старый ветровал

54	10	1,8	Запретные полосы	ОЗУ: Уч. вokr. нас. пун.	-	8	С	65*	22*	24*	КС/В2	0,7*	1*	260*	971	70/15/8	2	5				Обрыв корней (вывал) прошлых лет, заселение стволовыми вредителями, ажурность кроны	30 8 25	Старый ветровал, стволы вредители, внутриидовая конкуренция	7 8 7	УНД	1,8
ИТОГО																											
54	12	0,8	Запретные полосы	ОЗУ: Уч. вokr. нас. пун.	-	10	С	65*	22*	26*	КС/В2	0,7*	1*	260*	392	71 13 8	3	5				Обрыв корней (вывал) прошлых лет, заселение стволовыми вредителями, ажурность кроны	29	Старый ветровал, стволы вредители, внутриидовая конкуренция	8	УНД	0,8
ИТОГО																											
54	27	7,7	Запретные полосы	ОЗУ: Опушки леса вдоль	-	8	С	70*	23*	28*	КС/С2	0,66*	1*	250*	171	69 17 7	3	4				Обрыв корней (вывал) прошлых лет, заселение стволовыми вредителями, ажурность кроны	31 12 27	Старый ветровал, стволы вредители, внутриидовая конкуренция	7 12 8	УНД	7,7
ИТОГО																											

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

ФИО Орлов А.Ю.

Подпись

Поликарпов М.И.

Дата составления документа 30.11.2022 Телефон 8 8162 640-625

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Шимское (Солецкое уч. л-во) Квартал 54 Выдел 7
Площадь, га 2,6
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади, га 2,6
Таксационная характеристика:
Тип леса КС/В2 Состав 8С2Б Возраст 65 Бонитет 1
Полнота 0,6 Запас на га, м³ 250 Возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

старый ветровал, стволовые вредители

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение ослабленное, рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Орлов А.Ю. Подпись 
Поликарпов М.И.
Дата составления документа 30.11.2017 Телефон 88162640-625

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **Сосна**

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. %
				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																		
12																		
16																		
20	35	17	3							7			3				65	15.4
24	155	29	11							9			9				213	8.5
28	211	27	16							7			11				272	6.6
32	145	21	15							3			6				190	4.7
36	21	5											3				29	10.3
40	4		1														5	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	571	99	46							26			32				774,0	
Итого % от запаса	75	12	6							3			4					

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. %
				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																		
12																		
16																		
20	67									7			5				79	15.2
24	87									3			7				97	10.3
28	55									5			3				63	12.7
32	15												2				17	11.8
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	224									15			17				256,0	
Итого % от запаса	88									5			7					

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Шимское (Солецкое уч. л-во) Квартал 54 Выдел 9
Площадь, га 2,9
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади, га 2,9
Таксационная характеристика:
Тип леса КС/В2 Состав 10С Возраст 65 Бонитет 1
Полнота 0,7 Запас на га, м³ 260 Возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

старый ветровал, стволовые вредители

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение ослабленное, рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Орлов А.Ю. Подпись А.Ю. Орлов
Поликарпов М.И.
Дата составления документа 30.11.2017г. Телефон 8 8162 640-625

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **Сосна**

Порода: Сосна		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины	
Ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат 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																		
12																		
16																		
20	159	45	28							11			7				250	7.2
24	315	57	33							11			21				437	7.3
28	253	51	27							9			17				357	7.3
32	127	25	15							7			9				183	8.7
36	25	14											2				41	4.9
40	5																5	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	884	192	103							38			56				1273,0	
Итого % от запаса	70	15	7							3			5					

Порода:

[illegible]

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Шимское (Солецкое уч. л-во) Квартал 54 Выдел 10
Площадь, га 1,8
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади, га 1,8
Таксационная характеристика:
Тип леса КС/В2 Состав 8С2Б Возраст 65 Бонитет 1
Полнота 0,7 Запас на га, м³ 260 Возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

старый ветровал, стволовые вредители

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение ослабленное, рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Орлов А.Ю. Подпись А.Ю. Орлов
Поликарпов М.И.
Дата составления документа 30.11.2017г Телефон 8 8162 640-625

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **Сосна**

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. %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1																		
8																		
12																		
16	15	33	12							5							65	7,7
20	143	15	3							9			7				177	9,0
24	235	55	19							5			15				329	6,1
28	141	29	7							1			9				187	5,3
32	23	10											3				36	8,3
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	557	142	41							20			34				794,0	
Итого % от запаса	70	15	8							2			5					

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. %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1																		
8																		
12																		
16	9									5							14	35,7
20	39									1			7				47	17,0
24	81									3			3				87	6,9
28	25												1				26	3,8
32	3																3	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	157									9			11				177,0	
Итого % от запаса	92									3			5					

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Шимское (Солецкое уч. л-во) Квартал 54 Выдел 12
Площадь, га 0,8
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади, га 0,8
Таксационная характеристика:
Тип леса КС/В2 Состав 10С Возраст 65 Бонитет 1
Полнота 0,7 Запас на га, м³ 260 Возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

старый ветровал, стволовые вредители

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение ослабленное, рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Орлов А.Ю. Подпись А.Ю. Орлов
Поликарпов М.И.
Дата составления документа 30.11.2014 Телефон 8 8162 640-625

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **Сосна**

Порода: Сосна		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины	
Ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат 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																		
12																		
16	9	3	1							7			1				21	38.1
20	21	17	7							3			12				60	25.0
24	97	25	19							3			7				151	6.6
28	123	9	5							5			3				145	5.5
32	11	3											1				15	6.7
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	261	57	32							18			24				392,0	
Итого % от запаса	71	13	8							3			5					

Порода:

[illegible]

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Шимское (Солецкое уч. лес-во) Квартал 54 Выдел 27
Площадь, га 7,7
Номер очага вредных организмов _____ Заложено 7 реласкопических площадок
Таксационная характеристика:
Тип леса КС/С2 Состав 8С2Б Возраст 70 Бонитет 1
Полнота 0,66 Запас на га, м³ 250 Возобновление _____ отсутствует _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Старый ветровал, стволовые вредители

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение ослабленное, рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Орлов А.Ю. _____ Подпись _____
Дата составления документа 30.11.2017 Поликарпов М.И. _____ Телефон 8 8162 640-625

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

№ реликтовой площадки	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Высота, м	Диаметр, см
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья				
				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
1	10	2	1										1				23	28
2	9	3								1			1				22	24
3	11	4											1				22	26
4	15	4								1							23	28
5	12	5	3							1							23	28
6	20	3	2							1			2				23	30
7	17	3	3										1				23	30
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
Кол-во деревьев, шт	94	24	9							4			6				23	28
Итого % от запаса	69	17	7							3			4					

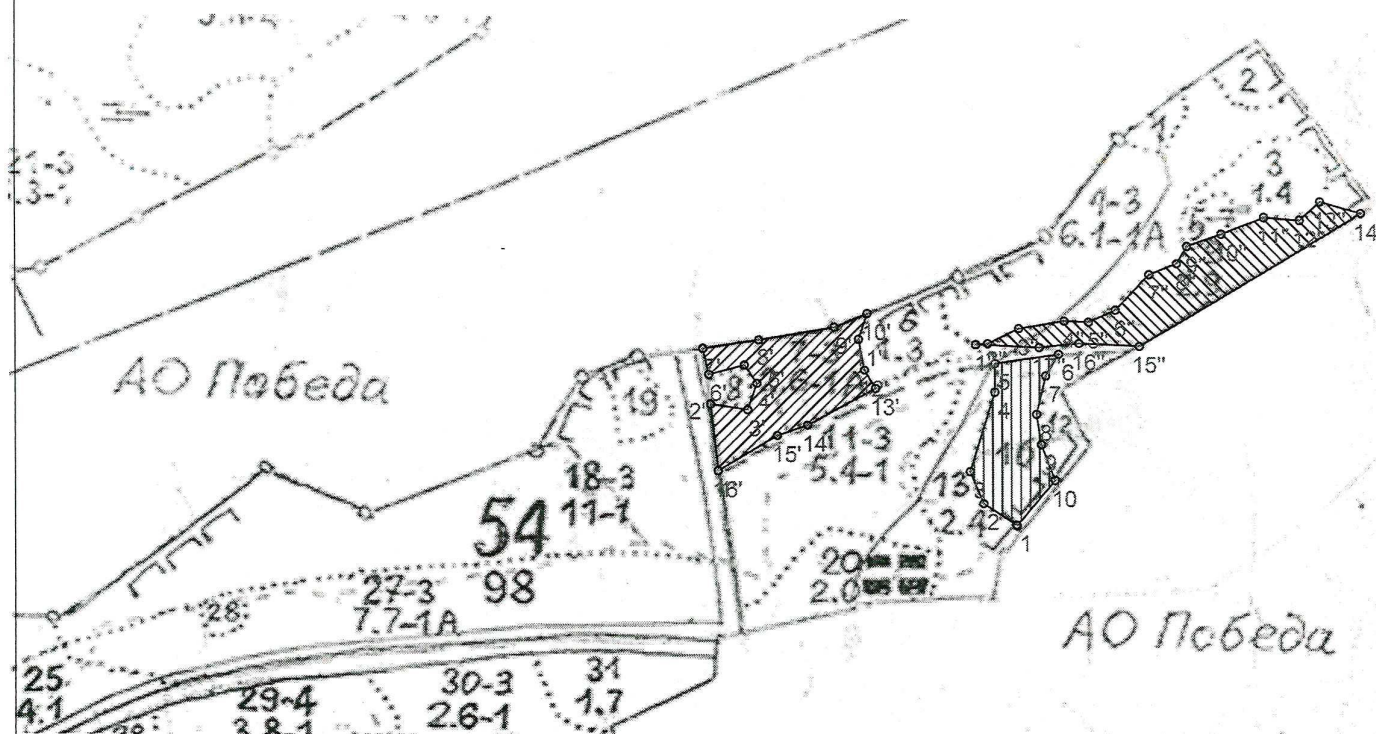
Порода: Береза

№ реликтовой площадки	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Высота, м	Диаметр, см
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья				
				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
1	7									1			1				22	24
2	6																23	28
3	7												1				23	28
4	2									1							23	28
5	3																23	28
6	2																22	26
7	3																23	28
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
Кол-во деревьев, шт	30									2			2				23	28
Итого % от запаса	88									6			6					

Абрис участка

Шимское лесничество, Солецкое участковое лесничество, квартал 54, выд. 7, 9, 10

М 1:10 000



Условные обозначения:

	- граница выдела 7
	- граница выдела 9
	- граница выдела 10

№№	Широта, ° N	Долгота, ° E	Направление	Румбы	Длина, м
Квартал 54, выдел 10, площадь 1,8 га					
1 - 2	58.10944444	30.24361111	СЗ	57°	55
2 - 3	58.10971339	30.24282931	СЗ	23°	49
3 - 4	58.11011681	30.24250204	СВ	17°	118
4 - 5	58.11112536	30.24310203	СЗ	0°	41
5 - 6	58.11149036	30.24310203	СВ	81°	91
6 - 7	58.11161523	30.24462927	ЮЗ	30°	36
7 - 8	58.11133668	30.24432019	ЮЗ	13°	56
8 - 9	58.11084681	30.24410201	ЮВ	9°	43
9 - 10	58.1104626	30.2442111	ЮВ	21°	54
10 - 1	58.11001115	30.24453837	ЮЗ	40°	84

№№	Широта, ° N	Долгота, ° E	Направление	Румбы	Длина, м
Квартал 54, выдел 7, площадь 2,6га					
1' - 2'	58.1101137	30.23644257	СЗ	6°	94
2' - 3'	58.11095508	30.23626911	ЮВ	82°	53
3' - 4'	58.11088844	30.23715215	СВ	19°	39
4' - 5'	58.11122166	30.23737291	СЗ	34°	31
5' - 6'	58.11145492	30.23707331	ЮЗ	74°	52
6' - 7'	58.11132996	30.23622181	СЗ	13°	38
7' - 8'	58.11166318	30.23607989	СВ	81°	80
8' - 9'	58.11177147	30.23742022	СВ	80°	108
9' - 10'	58.11193809	30.23923361	СВ	67°	50
10' - 11'	58.11211303	30.24002203	ЮЗ	18°	38
11' - 12'	58.11178814	30.23981704	ЮВ	11°	44
12' - 13'	58.1113966	30.23995896	ЮВ	31°	30
13' - 14'	58.11116335	30.24022703	ЮЗ	62°	110
14' - 15'	58.11069684	30.23858709	ЮЗ	71°	45
15' - 16'	58.11056355	30.23786174	ЮЗ	59°	97
Квартал 54, выдел 9, площадь 2,9 га					
1'' - 2''	58.11172861	30.24264206	СВ	86°	17
2'' - 3''	58.1117395	30.24293053	СВ	63°	49
3'' - 4''	58.11193544	30.2436723	СВ	80°	65
4'' - 5''	58.11203341	30.24476437	ЮВ	88°	34
5'' - 6''	58.11202252	30.2453413	СВ	66°	41
6'' - 7''	58.11217492	30.24598005	СВ	44°	69
7'' - 8''	58.11262123	30.24678365	СВ	68°	42
8'' - 9''	58.11276274	30.247443	СВ	31°	28
9'' - 10''	58.11298045	30.24769026	СВ	71°	51
10'' - 11''	58.11313285	30.24851446	СВ	69°	65
11'' - 12''	58.11333967	30.2495447	ЮВ	86°	51
12'' - 13''	58.11330701	30.25041011	СВ	49°	39
13'' - 14''	58.11353561	30.25090463	ЮВ	75°	60
14'' - 15''	58.1133941	30.25189366	ЮЗ	59°	365
15'' - 16''	58.11171773	30.24655699	СЗ	88°	85
16'' - 17''	58.11175038	30.24511465	ЮЗ	84°	56
17'' - 1''	58.11169596	30.24416682	СЗ	88°	90

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

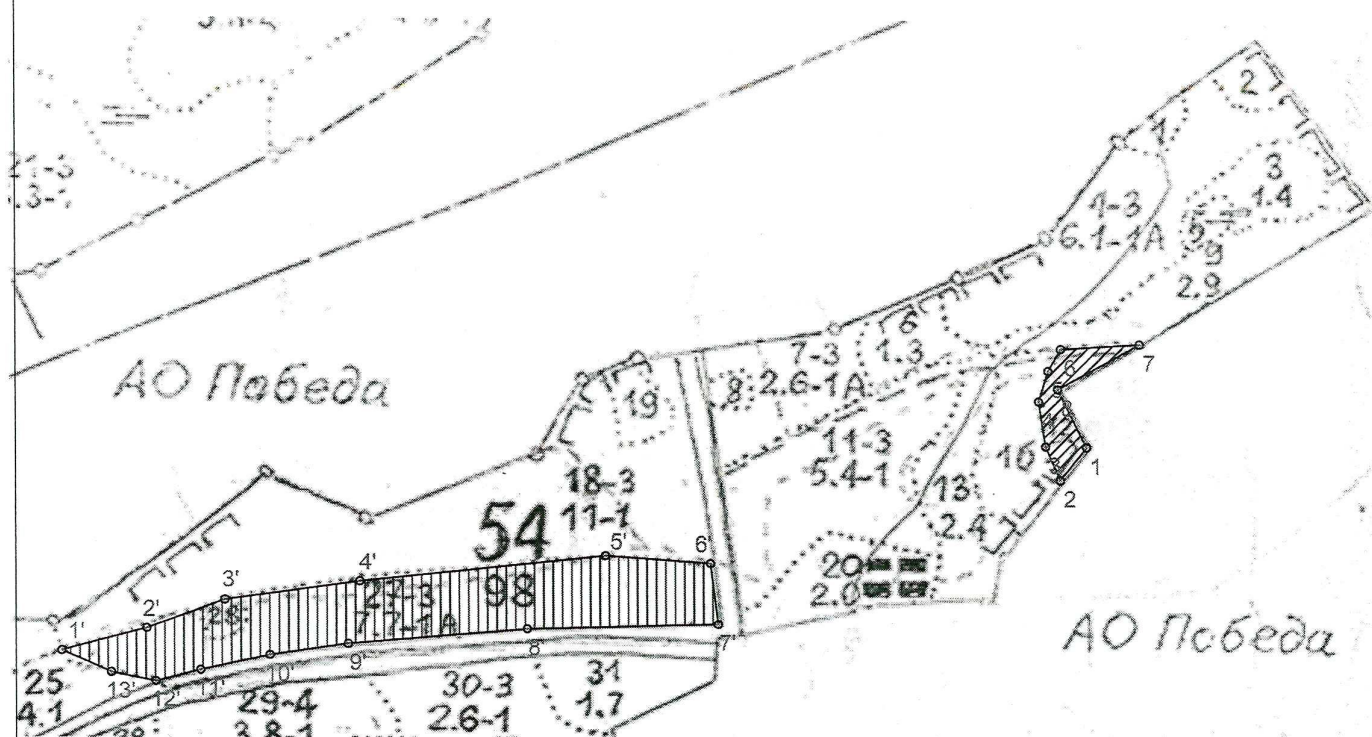
ФИО, должность Алексеев М.И. Подпись 

Дата составления документа 30.11.2014 Телефон (88162) 640-625

Абрис участка

Шимское лесничество, Солецкое участковое лесничество, квартал 54, выд. 12, 27

М 1:10 000



Условные обозначения:

	- граница выдела 12
	- граница выдела 27

№№	Широта, ° N	Долгота, ° E	Направление	Румбы	Длина, м
Квартал 54, выдел 12, площадь 0,8 га					
1 - 2	58.11055556	30.24527778	ЮЗ	39°	58
2 - 3	58.11014899	30.24465378	СЗ	24°	51
3 - 4	58.11056654	30.24430018	СЗ	9°	63
4 - 5	58.11112694	30.24413378	СВ	17°	45
5 - 6	58.11151153	30.24436258	СВ	30°	35
6 - 7	58.11178624	30.24466418	СВ	87°	111
7 - 8	58.11184667	30.24654657	ЮЗ	61°	131
8 - 1	58.11128078	30.24459138	ЮВ	27°	90

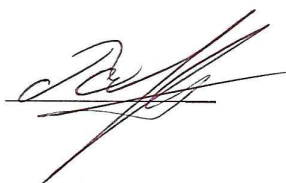
№№	Широта, ° N	Долгота, ° E	Направление	Румбы	Длина, м
Квартал 54, выдел 27, площадь 7,7 га					
1' - 2'	58.10795304	30.22079304	СВ	75°	124
2' - 3'	58.10824102	30.22282213	СВ	69°	116
3' - 4'	58.108609	30.22466951	СВ	82°	189
4' - 5'	58.10884899	30.22784943	СВ	84°	348
5' - 6'	58.10918496	30.23372471	ЮВ	86°	148
6' - 7'	58.10908897	30.23623835	ЮВ	7°	88
7' - 8'	58.10830502	30.23642006	ЮЗ	88°	269
8' - 9'	58.10824102	30.23184704	ЮЗ	85°	252
9' - 10'	58.10804904	30.22757687	ЮЗ	82°	110
10' - 11'	58.10790505	30.22572949	ЮЗ	77°	99
11' - 12'	58.10771306	30.2240941	ЮЗ	76°	64
12' - 13'	58.10756907	30.22303413	СЗ	79°	64
13' - 1'	58.10768106	30.22197416	СЗ	66°	76

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность

Рябенко В.А.И.

Подпись



Дата составления документа

30.11.2017

Телефон (88162) 640-625