

2. Инструментальное обследование лесного участка. Выдел 1*

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

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: смоляной рак, ветровал прошлых лет,
настоящий, стволловые вредители, внутривидовая конкуренция.

трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	Сосна	10%	слабая
Заболонник березовый	Береза	2%	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных 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)
Смоляной рак (рак-серянка)	Сосна	8%	-
Трутовик настоящий	Береза	3%	-

2.3. Выборке подлежит 17 % деревьев (от запаса),

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

усыхающих 5 % (причины назначения) смоляной рак (рак-серянка);

свежего сухостоя 0 % (причины назначения) _____;

в том числе: свежего ветровала 0 %;

свежего бурелома 0 %;

старого ветровала 6 %;

старого бурелома 0 %;

в том числе: старого сухостоя 6 %;

аварийных 0 %.

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке в квартале 41, выделе 1 составит: 0,58

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет: 0,5

2. Инструментальное обследование лесного участка. Выдел 8*

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

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: смоляной рак, некрозно-раковые заболевания ели, ветровал, трутовик настоящий, стволовые вредители, внутривидовая конкуренция.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	Сосна	7%	-
Заболонник березовый	Береза	1%	-
Короед-типограф	Ель	6%	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных 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)
Смоляной рак (рак-серянка)	Сосна	12%	слабая
Трутовик настоящий	Береза	2%	-
Некрозно-раковые заболевания	Ель	15%	слабая

2.3. Выборке подлежит 15 % деревьев (от запаса),

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

усыхающих 5 % (причины назначения) смоляной рак (рак-серянка);

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 6 %;

аварийных 0 %.

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке в квартале 41, выделе 8 составит: 0,51

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет: 0,5

2. Инструментальное обследование лесного участка. Выдел 10*

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

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: смоляной рак, ветровал, стволовые вредители, внутривидовая конкуренция.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	Сосна	11%	слабая
Заболонник березовый	Береза	1%	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных 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)
Смоляной рак (рак-серянка)	Сосна	12%	слабая

2.3. Выборке подлежит 16 % деревьев (от запаса),

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

усыхающих 5% (причины назначения) смоляной рак (рак-серянка);

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 6%;

аварийных 0 %.

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке в квартале 41, выделе 10 составит: 0,59

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет: 0,3

2. Инструментальное обследование лесного участка. Выдел 14*

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

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: смоляной рак, ветровал, трутовик настоящий
стволовые вредители, внутривидовая конкуренция.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	Сосна	8%	-
Заболонник березовый	Береза	1%	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных 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)
Смоляной рак (рак-серянка)	Сосна	11%	слабая
Трутовик настоящий	Береза	2%	-

2.3. Выборке подлежит 17 % деревьев (от запаса),

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

усыхающих 6 % (причины назначения) смоляной рак (рак-серянка);

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 6 %;

аварийных 0 %.

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке в квартале 41, выделе 14 составит: 0,51

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет: 0,5

2. Инструментальное обследование лесного участка. Выдел 15*

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

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: смоляной рак, ветровал, стволовые вредители, внутривидовая конкуренция.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	Сосна	10%	слабая
Заболонник березовый	Береза	2%	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных 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)
Смоляной рак (рак-серянка)	Сосна	8%	-

2.3. Выборке подлежит 17 % деревьев (от запаса),

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

усыхающих 6% (причины назначения) смоляной рак (рак-серянка);

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 7%;

аварийных 0 %.

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке в квартале 41, выделе 15 составит: 0,58

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет: 0,5

2. Инструментальное обследование лесного участка. Выдел 18*

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью с уграченной устойчивостью

Причины повреждения: смоляной рак, ветровал, трутовик настоящий, стволловые вредители, внутривидовая конкуренция.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	Сосна	9%	-
Заболонник березовый	Береза	2%	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных 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)
Смоляной рак (рак-серянка)	Сосна	9%	-
Трутовик настоящий	Береза	2%	-

2.3. Выборке подлежит 14 % деревьев (от запаса),

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

усыхающих 3 % (причины назначения) смоляной рак (рак-серянка);

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 6 %;

аварийных 0 %.

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке в квартале 41, выделе 18 составит: 0,60

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет: 0,3

2. Инструментальное обследование лесного участка. Выдел 20*

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

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: смоляной рак, ветровал, трутовик настоящий, стволловые вредители, внутривидовая конкуренция.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	Сосна	10%	слабая
Заболонник березовый	Береза	2%	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных 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)
Смоляной рак (рак-серянка)	Сосна	12%	слабая
Трутовик настоящий	Береза	5%	-

2.3. Выборке подлежит 16 % деревьев (от запаса),

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

усыхающих 5 % (причины назначения) смоляной рак (рак-серянка);

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 6 %;

аварийных 0 %.

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке в квартале 41, выделе 20 составит: 0,59

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет: 0,3

2. Инструментальное обследование лесного участка. Выдел 21*

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

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: смоляной рак, ветровал, стволовые внутривидовая конкуренция. вредители.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	Сосна	9%	-
Заболонник березовый	Береза	1%	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных 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)
Смоляной рак (рак-серянка)	Сосна	12%	слабая

2.3. Выборке подлежит 14 % деревьев (от запаса),

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

усыхающих 5% (причины назначения) смоляной рак (рак-серянка);

свежего сухостоя 0% (причины назначения) _____;

в том числе: свежего ветровала 0 %;

свежего бурелома 0%;

старого ветровала 3%;

старого бурелома 0 %;

в том числе: старого сухостоя 6%;

аварийных 0 %.

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке в квартале 41, выделе 21 составит: 0,60

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет: не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, м ³	Крайние сроки проведения
Кулотинское	41	1	14,1	ВСП	14,1	Сосна	397	2018г.
						Береза	130	
Итого							527	
Кулотинское	41	8	3,3	ВСП	3,3	Сосна	30	2018г.
						Ель	36	
						Береза	40	
Итого							106	
	41	10	7,3	ВСП	7,3	Сосна	147	2018г.
						Береза	46	
Итого							193	
Кулотинское	41	13	3,0	ВСП	3,0	Сосна	77	2018г.
						Ель	30	
						Береза	17	
Итого							124	
Кулотинское	41	14	1,7	ВСП	1,7	Сосна	40	2018г.
						Береза	24	
Итого							64	
Кулотинское	41	15	5,3	ВСП	5,3	Сосна	237	2018г.
						Береза	53	
Итого							290	
Кулотинское	41	18	7,6	ВСП	7,6	Сосна	134	2018г.
						Береза	47	
Итого							181	
Кулотинское	41	20	2,7	ВСП	2,7	Сосна	93	2018г.
						Береза	35	
Итого							128	
Кулотинское	41	21	6,0	ВСП	6,0	Сосна	158	2018г.
						Береза	26	
Итого							184	

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 2012-2015гг.;

основная причина повреждения древесины болезни леса, ветровал.

Дата проведения обследований 15.09.2017

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации: Новгородская область Лесничество (лесопарк): Окуловское
Участковое лесничество: Кулоптинское Урочище (лесная дача):

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32		34			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25				26	27		28	Причина ослабления, повреждения	Лесжук рубке, %
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	полнота	тоннает	запас, м³/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	скажопные	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Лесжук рубке, %	Назначенные мероприятия	
41	1	14,1	защ.	защитные полосы	-	-	8 С	75	19	18	18	ВР/А2	0,7	3	220	597	53	19	12	6	6	4	4					наличие на стволе раковых язв, обрыв корней (вывал) прошлых лет, наличие плодовых тел на стволе, заселение стволовыми вредителями, ажурность кроны, усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет	16	смоляной рак, ветровал, трутовик	16	ВСП	14,1
ИТОГО																																	
41	8	3,3	защ.	защитные полосы	-	-	3 С	75	19	22	22						60	16	9	8	4	3					наличие на стволе раковых язв, обрыв корней (вывал) прошлых лет, наличие плодовых тел на стволе, заселение стволовыми вредителями, ажурность кроны, усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет	15	смоляной рак, некротико-раковые заболевания ели, ветровал, трутовик	15			
ИТОГО																																	
41	10	7,3	защ.	защитные полосы	-	-	7 С	65	15	16	16	ОС/А5	0,7	4	160	327	59	16	7	7	5	6	6					наличие на стволе раковых язв, обрыв корней (вывал) прошлых лет, заселение стволовыми вредителями, ажурность кроны, усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет	18	смоляной рак, ветровал, трутовик	18		
ИТОГО																																	
41	10	7,3	защ.	защитные полосы	-	-	3 Б	60	16	16	16						62	20	5		9	4					наличие на стволе раковых язв, обрыв корней (вывал) прошлых лет, заселение стволовыми вредителями, ажурность кроны, усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет	13	смоляной рак, трутовик, вредители, конкуренция	13	ВСП	7,3	
ИТОГО																																	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Окуловское (Кулотинское уч. л-во) Квартал 41 Выдел 1
Площадь, га 14,1
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади, га 1,2
Таксационная характеристика:
Тип леса ВР/А2 Состав 8С2Б Возраст 80 Бонитет 3
Полнота 0,7 Запас на га, м³ 220 Возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

поражение сосны смоляным раком (рак-серянка)

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 выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Орлов А.Ю. Подпись 
Поликарпов М.И.
Дата составления документа 15.09.2014 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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	24	6	6							9			6				51	29,4
20	93	42	18	3						9			3				168	8,9
24	60	21	18	3						15			9				126	21,4
28	42	15	15	6									3				81	11,1
32	21	6		6													33	18,2
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	240	90	57	18						33			21				459	
Итого % от запаса	53	19	12	6						6			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	9	3	9														21	
20	33	9	3							6			6				57	21,1
24	21	9								3			9				42	28,6
28	15												3				18	16,7
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	78	21	12							9			18				138	
Итого % от запаса	60	14	5							6			15					

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Окуловское (Кулотинское уч. л-во) Квартал 41 Выдел 8
Площадь, га 3,3
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади, га 0,2
Таксационная характеристика:
Тип леса ЧС/В2 Состав ЗС2Е5Б Возраст 80 Бонитет 3
Полнота 0,6 Запас на га, м³ 200 Возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

поражение сосны и ели некротико-раковыми заболеваниями, старый ветровал

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 выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Орлов А.Ю. Подпись 
Поликарпов М.И.
Дата составления документа 15.09.2014 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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20	1	1		1										1				4	50,0
24	5	2	1							1								9	11,1
28	3	1	1	1														6	16,7
32	3																	3	
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Кол-во, шт	12	4	2	2						1				1				22	
Итого % от запаса	60	16	9	8						4				3					

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	7	2	1							3				2				15	33,3
20	15	3	1							3				1				23	17,4
24	9	3																12	
28	5																	5	
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Кол-во, шт	36	8	2							6				3				55	
Итого % от запаса	72	14	2							8				4					

Порода: Ель

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	3			2						1				1			7	57,1
20	3	1	1	1						1				1			8	37,5
24	5	1		1													7	14,3
28	1																1	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	12	2	1	4						2				2			23	
Итого % от запаса	58	10	5	15						6				6				

Порода:

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																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт																		
Итого, % от числа стволов																		
Итого % от запаса																		

Порода:

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Окуловское (Кулотинское уч. л-во) Квартал 41 Выдел 10
Площадь, га 7,3
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади, га 0,6
Таксационная характеристика:
Тип леса ОС/А5 Состав 7СЗБ Возраст 70 Бонитет 4
Полнота 0,7 Запас на га, м³ 160 Возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

поражение деревьев сосны некротико-раковыми заболеваниями, старый ветровал

(РАК-СЕРЯНКА)

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 выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Орлов А.Ю. Подпись 
Поликарпов М.И.
Дата составления документа 15.09.2017 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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	21	8	3	3						4			6				45	28,9
16	30	10	7	4						6			9				66	28,8
20	46	8	8	5						5			2				74	16,2
24	30	7	3	1									2				43	7,0
28	4	3		2													9	22,2
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	131	36	21	15						15			19				237	
Итого % от запаса	59	16	7	7						5			6					

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	22	2	2							3			3				32	18,8
20	26	3	3							3			2				37	13,5
24	7	9								2							18	11,1
28	3																3	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	58	14	5							8			5				90	
Итого % от запаса	62	20	5							9			4					

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Окуловское (Кулотинское уч. л-во) Квартал 41 Выдел 13
Площадь, га 3
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади, га 3
Таксационная характеристика:
Тип леса ЧС/А2 Состав 6С2Е2Б Возраст 95 Бонитет 3
Полнота 0,7 Запас на га, м³ 250 Возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

поражение деревьев сосны и ели некротно-раковыми заболеваниями, старый ветровал

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 выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Орлов А.Ю. Подпись 
Поликарпов М.И.
Дата составления документа 15.09.2017 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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	34	27	15										29				105	27,6
20	87	19	12	15						17							150	21,3
24	67	23		28						32			15				165	45,5
28	146	48		31													225	13,8
32	50	15															65	
36	71	4															75	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	455	136	27	74						49			44				785	
Итого % от запаса	66	16	1	9						5			3					

Порода: Ель

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	12		29						17			12				90	64,4
20	44	45		15						16							120	25,8
24	70	21	15	14													120	11,7
28	39	6															45	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	173	84	15	58						33			12				375	
Итого % от запаса	54	21	5	12						6			2					

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	40	20								27			18				105	42,9
20	98	52								11			19				180	16,7
24	71	49															120	
28	26	4															30	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	235	125								38			37				435	
Итого % от запаса	59	30								5			6					

Порода:

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																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт																		
Итого, % от числа стволов																		
Итого % от запаса																		

Порода:

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Окуловское (Кулотинское уч. л-во) Квартал 41 Выдел 14
Площадь, га 1,7
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади, га 1,7
Таксационная характеристика:
Тип леса БР/А2 Состав 6С4Б Возраст 90 Бонитет 3
Полнота 0,6 Запас на га, м³ 220 Возобновление 8С2Е, 20 лет, 2,0 тыс.шт./га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

поражение деревьев сосны и ели некротно-раковыми заболеваниями, старый ветровал

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 выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Орлов А.Ю. Подпись 
Поликарпов М.И.
Дата составления документа 15.09.2017 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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	18	9								17			16				60	55,0
20	25	17		3						9			9				63	33,3
24	67	42		8						10			1				128	14,8
28	51	18		24						2							95	27,4
32	25	11	7	2													45	4,4
36	17	9															26	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	203	106	7	37						38			26				417,0	
Итого % от запаса	53	26	3	10						5			3					

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	85	17	9														111	
20	96	22								15			19				152	22,4
24	59	8								11			7				85	21,2
28	51												2				53	3,8
32													3				3	100,0
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	291	47	9							26			31				404,0	
Итого % от запаса	74	9	1							7			9					

Ведомость перчета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Окуловское (Кулотинское уч. л-во) Квартал 41 Выдел 15
Площадь, га 5,3
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади, га 0,4
Таксационная характеристика:
Тип леса ЧС/А2 Состав 8С2Б Возраст 95 Бонитет 2
Полнота 0,7 Запас на га, м³ 310 Возобновление 10Е, 30 лет, 2,0 тыс.шт./га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

поражение деревьев сосны некрозно-раковыми заболеваниями, старый ветровал

(ГРЯК-СЕРЯКОВ)

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 выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Орлов А.Ю. Подпись 
Поликарпов М.И.
Дата составления документа 15.09.2017 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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20	16	4								4			4				28	28,6
24	29	5		6						7			5				52	34,6
28	42	10		4													56	7,1
32	14	2								2							18	11,1
36	8			2													10	20,0
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	109	21		12						13				9			164	
Итого % от запаса	70	12		8						6				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	6	4															10	
20	10	5								4			2				21	28,6
24	18	3								2			2				25	16,0
28	5																5	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	39	12								6			4				61	
Итого % от запаса	68	16								9			7					

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Окуловское (Кулотинское уч. л-во) Квартал 41 Выдел 18
Площадь, га 7,6
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади, га 0,6
Таксационная характеристика:
Тип леса ОС/А5 Состав 8С2Б Возраст 75 Бонитет 4
Полнота 0,7 Запас на га, м³ 170 Возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

поражение деревьев сосны некрозно-раковыми заболеваниями, старый ветровал

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение ослабленное, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Орлов А.Ю. Подпись 
Поликарпов М.И.
Дата составления документа 15.09.2014 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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12	17	11	5	5						7							45	26,7	
16	41	17	8	4						6			6				82	19,5	
20	49	13	12	4						3			5				86	14,0	
24	25	15	7	2						3			1				53	11,3	
28	7	3	1														11		
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Кол-во, шт	139	59	33	15						19			12				277		
Итого % от запаса	52	22	13	4						5			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														2			19	10,5	
16	11	3	3											3			27	22,2	
20	16	3	2							3				3			19	15,8	
24	10	4	2							1				2					
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Кол-во, шт	37	10	7						4					7			65		
Итого % от запаса	56	16	10						7					11					

Ведомость перече́та деревьёв, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Окуловское (Кулотинское уч. л-во) Квартал 41 Выдел 20
Площадь, га 2,7
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади, га 2,7
Таксационная характеристика:
Тип леса ЧС/А2 Состав 7СЗБ Возраст 95 Бонитет 2
Полнота 0,7 Запас на га, м³ 290 Возобновление 10Е, 30 лет, 3,0 тыс.шт./га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

поражение деревьев сосны некротико-раковыми заболеваниями, старый ветровал

(рак-сердечка)

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 выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Орлов А.Ю. Подпись 
Поликарпов М.И.
Дата составления документа 15.09.2014 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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16	68	68	27							39				35				237	31,2
20	189	94	13	12						19				18				345	14,2
24	230	81	21	26						15				16				389	14,7
28	121	40	20	25						8				10				224	19,2
32	30	6	2	3										2				43	11,6
36	9	1		2														12	16,7
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Кол-во, шт	647	290	83	68						81				81				1250	
Итого % от запаса	55	21	7	7						5				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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16	40	1								8				37				86	52,3
20	67	27	11							20				5				130	19,2
24	148	13	11							13				4				189	9,0
28	94		12							9				1				116	8,6
32										2				1				3	100,0
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Кол-во, шт	349	41	34							52				48				524	
Итого % от запаса	71	6	8							10				5					

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Окуловское (Кулотинское уч. л-во) Квартал 41 Выдел 21
Площадь, га 6
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади, га 0,6
Таксационная характеристика:
Тип леса ВР/А2 Состав 8С2Б Возраст 80 Бонитет 3
Полнота 0,7 Запас на га, м³ 220 Возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

поражение деревьев сосны некрозно-раковыми заболеваниями, старый ветровал

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение ослабленное, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Орлов А.Ю. Подпись 
Поликарпов М.И.
Дата составления документа 15.09.2017 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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	47	22	14	9						14				5			111	25,2
20	57	21	7	8						4				2			99	14,1
24	49	7	1	5						1				3			66	13,6
28	19	2	1							2							24	8,3
32	4																4	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	176	52	23	22						21				10			304	
Итого % от запаса	64	15	6	6						6				3				

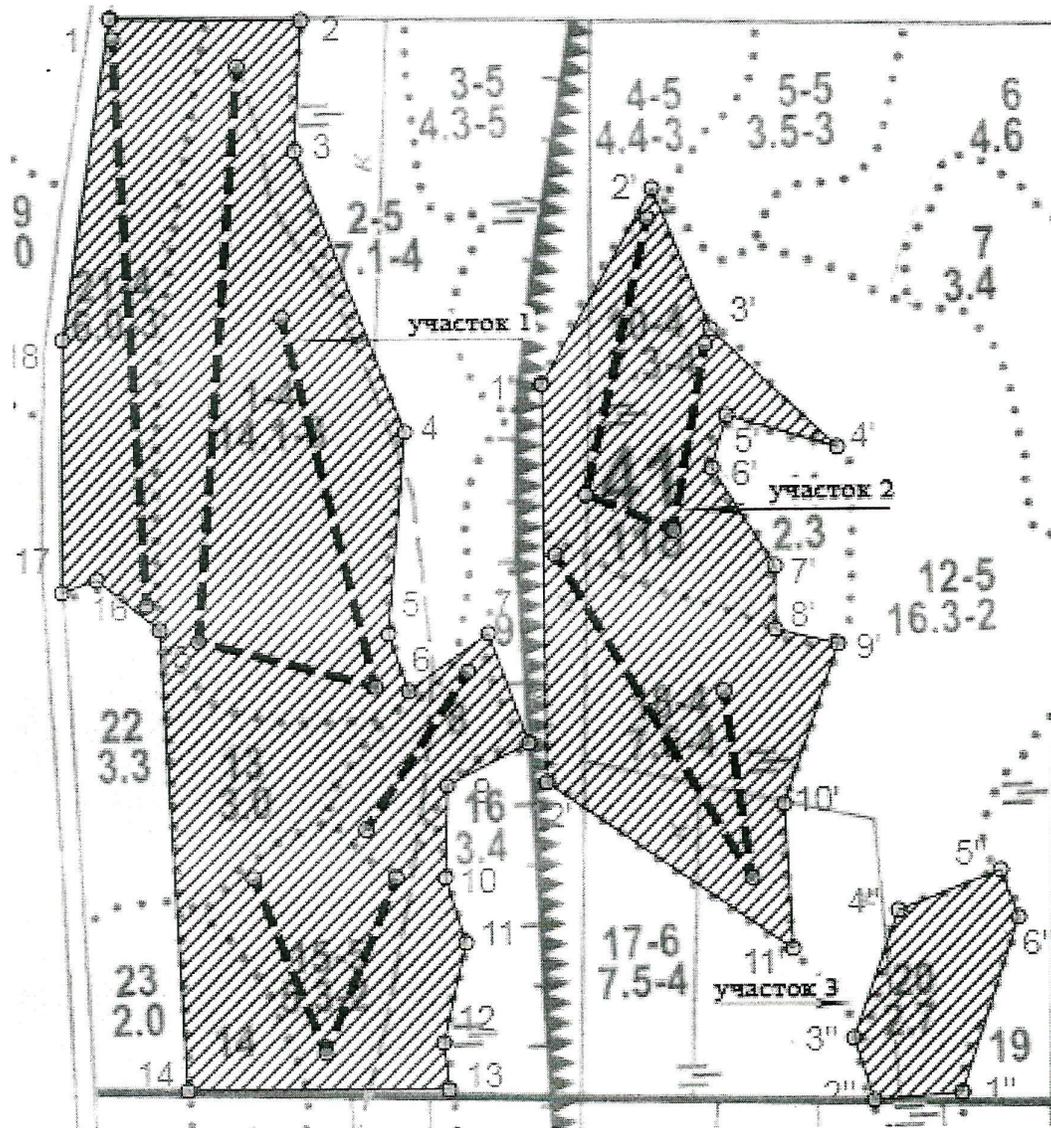
Порода: Береза

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	16	5	3											3			27	11,1
20	27	1	1							5				2			36	19,4
24	16	2															18	
28	2		1														3	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	61	8	5							5				5			84	
Итого % от запаса	76	8	6							6				4				

Абрис участка

Окуловского лесничества, Кулотинского участкового лесничества, кв. 41,
выд.: 1,8,10,13,14,15,18,20,21

М 1:10 000



Условные обозначения:

-  - граница участка
-  - пробная площадь (ленточная)

Продолжение приложения 3
к акту лесопатологического обследования

№ выдела	Ленты перече́та, участок №1				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	1200	10	-	1,2
8	2	200		-	0,20
15	3	400		-	0,40
21	4	600		-	0,60
Итого	-	2400	-	-	2,4

№ выдела	Ленты перече́та, участок №2				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
10	1	600	10	-	0,6
18	2	600		-	0,6
Итого	-	1200	-	-	0,12

Номер точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номер точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
квартал №41 выд. 1,8,13,14,15,21, (участок № 1) - площадь 33,4 га							
1 - 2	58°32'19.41" N 33°28'27.16" E	ЮВ - 89°	201	13 - 14	58°31'41.94" N 33°28'45.30" E	ЮЗ - 90°	275
2 - 3	58°32'18.91" N 33°28'39.73" E	ЮЗ - 3°	138	14 - 15	58°31'42.53" N 33°28'28.33" E	СЗ - 3°	490
3 - 4	58°32'14.61" N 33°28'38.61" E	ЮВ - 20°	319	15 - 16	58°31'58.39" N 33°28'27.79" E	СЗ - 51°	85
4 - 5	58°32'4.92" N 33°28'44.29" E	ЮЗ - 5°	213	16 - 17	58°31'59.79" N 33°28'25.32" E	ЮЗ - 70°	39
5 - 6	58°31'57.95" N 33°28'43.05" E	ЮВ - 19°	64.4	17 - 18	58°31'59.71" N 33°28'21.88" E	СВ - 0°	267
6 - 7	58°31'55.70" N 33°28'43.72" E	СВ - 54°	104	18 - 1	58°32'8.57" N 33°28'23.27" E	СВ - 8°	343
7 - 8	58°31'57.57" N 33°28'49.22" E	ЮВ - 19°	124				
8 - 9	58°31'53.81" N 33°28'50.98" E	ЮЗ - 62°	98				
9 - 10	58°31'52.47" N 33°28'46.03" N	ЮЗ - 1°	98				
10 - 11	58°31'49.51" N 33°28'45.99" E	ЮВ - 17°	72				
11 - 12	58°31'47.46" N 33°28'46.61" E	ЮЗ - 12°	108				
12 - 13	58°31'43.90" N 33°28'45.04" E	ЮВ - 6°	51				
квартал №41 выд. 10,18, (участок №2) - площадь 14,9 га							
1' - 2'	58°32'6.15" N 33°28'53.91" E	СВ - 29°	238				
2' - 3'	58°32'12.01" N 33°29'2.54" E	ЮВ - 22°	160				
3' - 4'	58°32'7.88" N 33°29'5.01" E	ЮВ - 46°	183				
4' - 5'	58°32'3.17" N 33°29'12.74" E	СЗ - 73°	121				
5' - 6'	58°32'3.82" N 33°29'4.82" E	ЮЗ - 15°	58				
6' - 7'	58°32'2.25" N 33°29'4.89" E	ЮВ - 32°	123				
7' - 8'	58°31'59.06" N 33°29'8.32" E	ЮВ - 0°	66				

Продолжение приложения 3
к акту лесопатологического обследования

8' - 9'	58°31'57.09" N 33°29'8.24" E	ЮВ - 76°	68				
9' - 10'	58°31'55.98" N 33°29'11.88" E	ЮЗ - 18°	179				
10' - 11'	58°31'51.20" N 33°29'7.91" E	ЮВ - 2°	154				
11' - 12'	58°31'46.01" N 33°29'8.02" E	СЗ - 55°	314				
12' - 1'	58°31'52.51" N 33°28'53.14" E	СЗ - 0°	421				
квартал №41 выд.20, (участок №3) - площадь 2,7 га							
1" - 2"	58°31'41.03" N 33°29'18.71" E	ЮЗ - 85°	93				
2" - 3"	58°31'41.39" N 33°29'12.27" E	СЗ - 17°	69				
3" - 4"	58°31'43.11" N 33°29'11.58" E	СВ - 19°	143				
4" - 5"	58°31'46.93" N 33°29'14.52" E	СВ - 68°	116				
5" - 6"	58°31'48.18" N 33°29'22.15" E	ЮВ - 20°	54				
6" - 1"	58°31'46.87" N 33°29'22.95" E	ЮЗ - 18°	195				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Орлов А. Ю. Подпись 

ФИО, должность Тошкарпов М. И. Подпись 

Дата составления документа 15.09.2014 Телефон (8 8162) 640-625

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета
лесного хозяйства
Новгородской области

Ф.И.О. Кудрицкий Анатолий
Владимирович



(подпись)

Дата « 21 » 09 2017г.

Акт
лесопатологического обследования № 179
лесных насаждений Окуловского лесничества
Новгородской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кулотинское	-	41	1	14,1
Кулотинское	-	41	8	3,3
Кулотинское	-	41	10	7,3
Кулотинское	-	41	13	3,0
Кулотинское	-	41	14	1,7
Кулотинское	-	41	15	5,3
Кулотинское	-	41	18	7,6
Кулотинское	-	41	20	2,7
Кулотинское	-	41	21	6,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 51 га.