

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность ЗАМЕСТИТЕЛЬ НАЧАЛЬНИКА
Ф.И.О. ДЕПАРТАМЕНТА
МАЗАРОВ С. В.
Дата 04.09.2017

Акт
лесопатологического обследования № 12/8
лесных насаждений в Сямженском территориальном отделе-государственном лесничестве
Департамента лесного комплекса
Вологодская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Верденгское	0	39	16/0	10,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,0 га.

Сямженский территориальный отдел
государственного лесничества
№ 154/1
02.08.2017 г.

2. Инструментальное обследование лесного участка.
Уч. лесничество: Верднгское, участок: Кв. 39 выд. 16/0 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: лесохозяйственная и лесопромышленная деятельность (код 740), изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), ажурность кроны (код 160), местное поселение стволовых (отработано) (код 610), местное поселение стволовых (заселено) (код 609)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	2,91 (отработано 22,33)	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 51,1 % деревьев по запасу,
в том числе:
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 1,8 %, причины назначения: 740, 343, 343;
свежего сухостоя 2,6 %,
свежего ветровала 0,3 %,
свежего бурелома 5,1 %,
старого сухостоя 21,1 %,
старого ветровала 6,2 %,
старого бурелома 14 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,29
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Верднгское	0	39	16/0	10,3	ССР	6	Е., Б.	1080	2018 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя:

2010-2015

основная причина повреждения древесины:

740, 773, 343

Дата проведения обследования: август 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Скрипов А.В.

Дудорова Е.В.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за август 2017 года

Субъект Российской Федерации: Вологодская область. Лесничество (лесопарк): Сямженское.
Участковое лесничество: Верденское. Урочище (лесная дача):

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											32	Назначенные мероприятия			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		29	30	31	33
							Всего	-	-	-	Е т6	0,6	5	180	144	14,0	12,7	22,2	1,8	2,6	21,1	0,3	6,2	5,1	14,0		610,114,160,609.	43,1	343,343,740,773.	51,1		
39	16/0	10,3	Защитные	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	1	6,0	7ЕЗБ	Е	170	18	22	-	-	-	103	4,8	9,3	22,3	2,4	3,6	28,8		8,4	6,0	14,4		610,114,160,609.	58,8	343,343,740,773.	63,5	ССР	6,0
								Б	130	17	24	-	-	-	41	39,4	22,1	22,1									0,0		16,3			
								-	-	-	-	-	-	-	-																	
								-	-	-	-	-	-	-	-																	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Скрипов А.В.

Дудорова Е.В.

Дата составления документа: 21.08.2017 года. Телефон: 8-818-2-61-33-74.

Александр *Евгений*

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Вологодская область.

Лесничество (лесопарк): Сямженское. Квартал: 39. Выдел: 16/0.

Площадь: 10,3 га.

Номер очага вредных организмов б/н. Размер пробной площади: 0,34 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: Е тб; состав: 7ЕЗБ; возраст: 170 лет; бонитет: 5.

полнота: 0,6; запас на га: 180; возобновление: благонадежное, состав: 10Е, 2 тыс.шт. на га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: лесохозяйственная и лесопромышленная деятельность (код 740), изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343).

Данные причины определены по следующим признакам: усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), ажурность кроны (код 160), местное поселение стволовых (отработано) (код 610), местное поселение стволовых (заселено) (код 609)

Тип очага вредных организмов: .

Фаза развития очага вредных организмов: .

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: . с утраченной устойчивостью

Намечаемое мероприятие: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Скрипов А.В.

Дудорова Е.В.

Дата составления документа: 21.08.2017 года. Телефон: 8-818-2-61-33-74.

К приложению 2:

Кв.39 п.г.с.16.01

Сте. инженерии - 3,5

Сте.пороты - Е - 4,1

Б - 2,3

Исполнитель:

Инженер-экономист филиала ФБУ "РоснефтегазИТА" "Центр защиты леса Архангельской области"

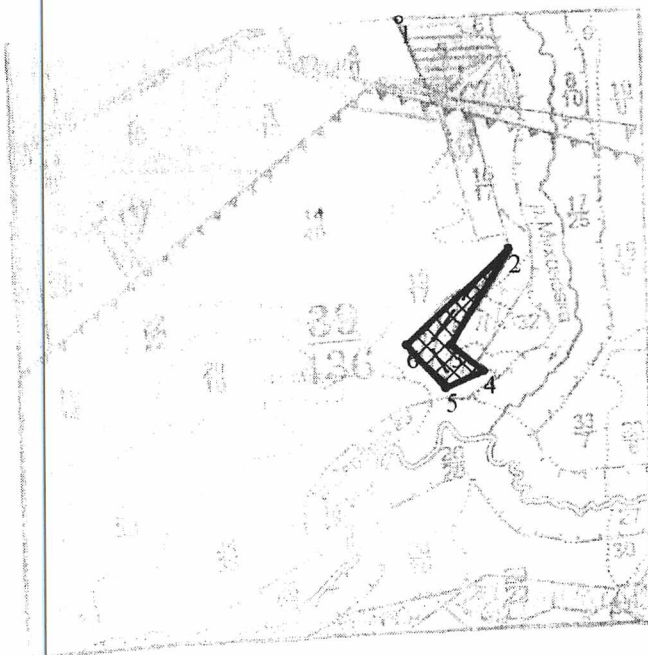
Сиринцов А.В.



19.09.2017.

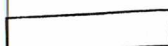


Абрис участка

Масштаб 1:25000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечега				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
16/0	1	170	20	-	0.34

Условные обозначения:

-  обследованная площадь
-  сплошная санитарная рубка
-  линия перечета

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Скрипов А.В.

Дудорова Е.В.

Дата составления документа: 21.08.2017 года. Телефон: 8-818-2-61-33-74.

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Координаты
1-2	ЮВ 25°8'14"	840,4	60,28717/41,34081
2-3	ЮЗ 32°15'25"	371,6	60,27996/41,34523
3-4	ЮВ 49°39'56"	143,1	60,27737/41,34147
4-5	ЮЗ 66°25'57"	140,7	60,27652/41,34364
5-6	СЗ 40°53'38"	196,9	60,27721/41,33867
6 2	СЗ 45°12'11"	487	60,27737/41,34147

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

Приложение 2

Лист 1

Сямженское Л-ВО

Верденское уч.л-во

Квартал: 39 Целевое назначение: Запретные полосы, распол. вдоль водных объектов

Н И Х	Пло-И	Состав,	И Я	ИЭ	л	В	В	Д	К	Г	Б	И	Тип	И П	И	Запас сырораств.	И К	И	Запас на выделе, м3														
И	Хозяйственное	в п	И	щадь	И	Подрост,	И	р	л	е	о	И	и	л	р	о	И	леса	И	о	И	леса, м3	И	л	И								
И	о	И	в	И	Подлесок	И	у	е	с	з	с	а	И	И	н	И	И	л	И	И	сухо-	ре-	един	И	захламлен.								
И	д	д	га	И	Почва,	И	с	м	а	р	о	И	м	в	в	И	И	Тип	И	н	И	на	И	по	И	о	И	И	ест.	И	общий	И	лик-
И	распоряжение	е	в	И	Рельеф,	И	е	а	т	е	о	о	И	т	И	лесор.	И	о	И	на	И	по	И	о	И	И	ест.	И	общий	И	лик-		
И	л	ы	И	И	Особенн.	И	н	с	а	т	з	з	е	И	услов.	И	т	И	га	И	выдел	И	сост.	И	в	И	И	воз.	И	И	И	И	
И	вида	И	а	д	И	И	выдела	И	т	т	И	р	р	И	т	И	И	а	И	И	И	пород.	И	И	И	И	И	И	И	И	И		

16/0 10.3 7ЕЗВ 1 Е 170 18.0 22 9 4 5 Е тб 0.6 180 1854 1298 1 206 206
 Б 130 17.0 24 тс 556 3
 подрост:10Е возраст 45лет, Н=3.0м 2.0тыс.шт/га

16/3 4.7 Насаждение из сохраненного подроста
 5Е5Ос 1 Е 15 1.0 1 1 5 Е тб 0.8 5 24 12
 Ос 6 1.5 2 тс 12

16/4 2.0 Насаждение из сохраненного подроста
 5ЕЗВ2Ос 1 Е 15 1.0 1 1 5 Е тб 0.8 5 10 5
 Б 6 1.5 2 тс 3
 Ос 6 1.5 2 2

Итого по категории защитности