

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник отдела охраны
и лесного хозяйства Ненецкого АО

Ф.И.О. Сервеев В.В.
Дата " 29 " ноября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 300
лесных насаждений «Моркинское лесничество»
Республика Марий Эл

Способ лесопатологического обследования: Визуальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Зеленогорское		18	5	16.3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0.4 га.

Материалы ЛТО просмотрены.
Вер. спец. ОБЗ Сервеев В.В.
29.11.17

1. Визуальное лесопатологическое обследование*
Наземное V Дистанционное

1.1. На площади 16.3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: проведенные ранее лесохозяйственные мероприятия.

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0.4 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Зеленогорское		-	0.4	ветровал текущего года (код 881), бурелом текущего года (код 882)
Итого		-	0.4	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	0.4
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными бытовыми

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

На площади 0.4 га насаждение с утраченной устойчивостью

Необходимо на площади 0.4 га проведение "Сплошной санитарной рубки"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I кат.
Филиала ФБУ "Рослесозащита"
- "ЦЗЛ Республики Марий Эл"
Шарипов Тимур Олегович



* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: проведенные ранее лесохозяйственные мероприятия.

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

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: ветровал текущего года (код 881), бурелом текущего года (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения ветвей (>3/4) свежее (код 224), механические повреждения ветвей (<3/4) свежее (код 223), механические повреждения ствола под кроной свежее (>2/3 окружн. ствола) (код 212), обрыв корней (вывал) свежее (код 205).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Выборке подлежит 70 %, деревьев по запасу

в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 60 %,
свежего бурелома 10 %,
старого сухостоя 0 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 0 %,
аварийных 0 %,

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит - 0.18

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
Зеленогорское	0	18	5	16.3	ССР	0.4	Б,ОС,	55	2018 год

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

Меры по обеспечению возобновления: искусственное лесовосстановление

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:
основная причина повреждения древесины: 881

Дата проведения обследований: 13.11.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I кат.
Филиала ФБУ "Рослесозащита"
- "ЦЗЛ Республики Марий Эл"
Шарипов Тимур Олегович



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

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место произрастания	плотность	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	2004	18	5	16.3	Эксплуатационные	.			7Б3ОС	Б	45	22	18	ЕЛПШ	С2	0.8	1	200	.	.		
Ф	2017	18	5	16.3	Эксплуатационные	.	1	0.4	6Б4ОС	Б	45	22	18	ЕЛПШ	С2	0.6	1	138	.	.		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

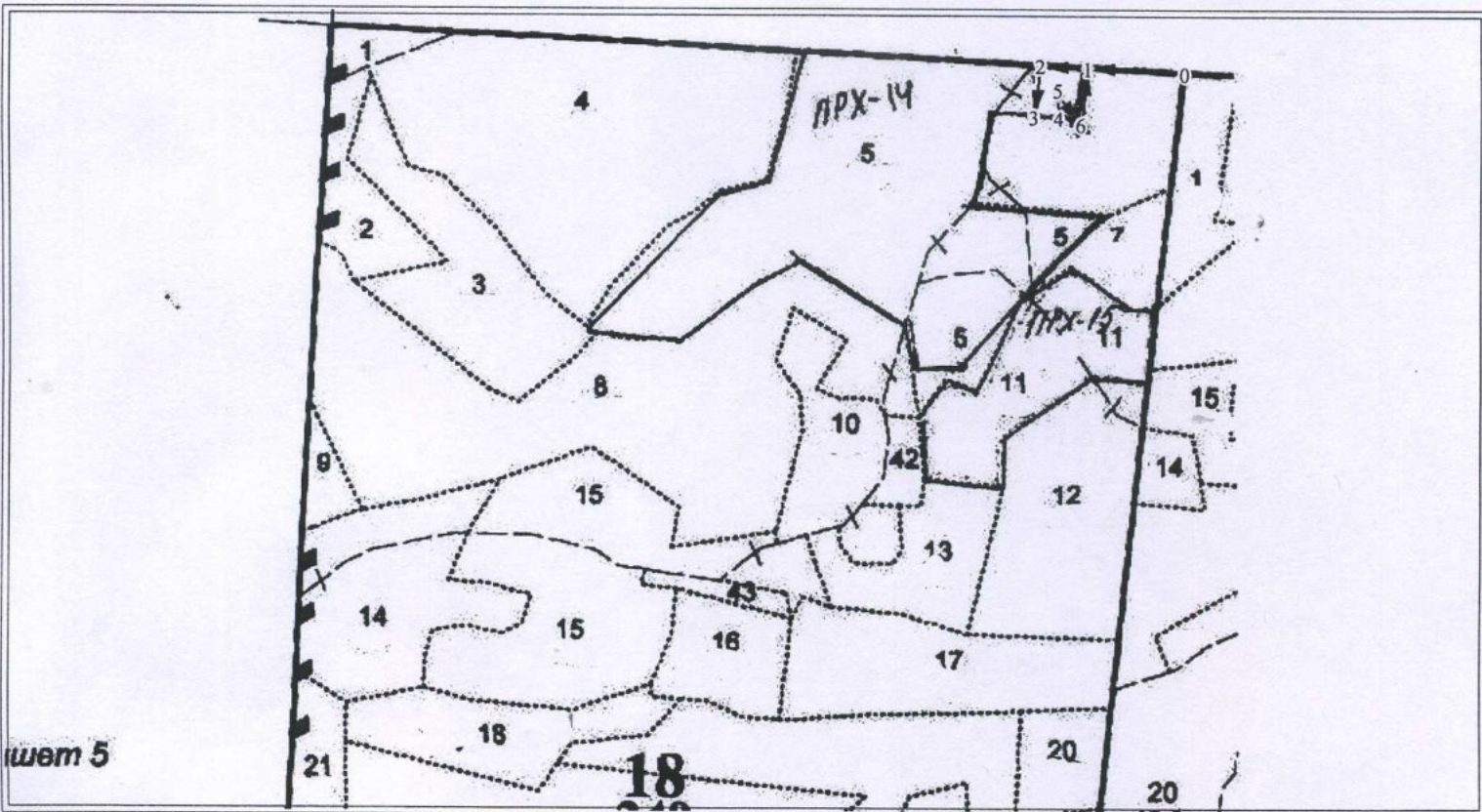
Шарипов Тимур Олегович





Абрис участка

М 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

№ точки	Долгота	Широта	Линия	Румбы линий	Длина, м
0	48.851852	56.597610	0-1	СЗ 88°0'0.0"	129
1	48.849822	56.597936	1-2	СЗ 88°0'0.0"	62
2	48.848839	56.598095	2-3	ЮЗ 6°0'0.0"	116
3	48.848448	56.597509	3-4	ЮВ 88°0'0.0"	33
4	48.848971	56.597424	4-5	СЗ 5°0'0.0"	101
5	48.849047	56.597682	5-6	ЮВ 41°0'0.0"	49
6	48.849406	56.597289	6-1	СВ 5°0'0.0"	76

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шаринов Тимур Олегович Подпись

Дата составления документа 23.11.2017 Телефон 8 (8362) 42-59-37