

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ФГБУ «Заповедная Мордовия»

Ручин А.Б.

« 12 » _____ 2018 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1. Общие сведения	
Наименование субъекта Российской Федерации	Республика Мордовия
Наименование лесничества (лесопарка)	ФГБУ «Заповедная Мордовия» Национальный парк «Смольный»
Наименование участкового лесничества	Александровское
Наименование урочища, дачи (при наличии)	
Целевое назначение лесов	Особо охраняемая природная территория
Категория защитности лесов	Особо охраняемая природная территория
Право постоянного (бессрочного) пользования	24.07.2017 № 39-рз
Проект освоения лесов	Гос. экспертиза от 13.11.17
2. Местоположение и площадь участка, характеристика насаждения, площадь участка до проведения ухода	
Номер лесного квартала	3
Номер лесотаксационного выдела (выделов)	24
Номер лесосеки	1
Общая площадь, га	8,4
Эксплуатационная площадь, га	8,4
Породный состав лесных насаждений	10С+Б
Подрост	-
Тип леса	СЛ/С2
Бонитет	1а
Полнота лесных насаждений	0,8
Сомкнутость крон лесных насаждений	
Возраст	55
Происхождение	искусственное
3. Характеристика лесорастительных и других условий	
Элемент рельефа	равнинный
Тип лесорастительных условий	СЛ/С2
Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению	равномерное

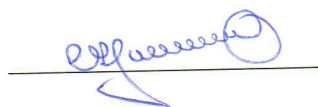
(равномерное, групповое, куртинное)	
4. Планируемые мероприятия	
Вид мероприятия в соответствии с Правилами ухода за лесами	Уход за лесами
Рубки ухода	Прореживание
<i>Основные нормативы мероприятия</i>	
Интенсивность рубки ухода	20% от запаса
Исходный запас	
Объем вырубаемой древесины (общий/ликвид)	359/319
Объем древесины подлежащей заготовке всего кбм	
в том числе: деловой по породам, куб. м:	201
Сосна	184
Береза	13
Осина	4
дров по породам, куб. м:	118
Сосна	61
Береза	39
Осина	9
Липа	9
Сопутствующие лесовосстановительные меры, содействие лесовозобновлению	Не проектируются
5. Содержание, этапы работ, сроки их выполнения и результаты	
1. Обследование участка, установление, уточнение его характеристик и разработка Проекта ухода за лесами	с 01.08.2018 по 03.08.2018
2. Отвод лесного участка	с 20.08.2018 по 30.08.2018
3. Проведение мероприятия ухода за лесами	01.01.2019- 31.12.2019
4. Учет и оценка результатов работ	Не позднее 01.02.2020
6. Местоположение и площадь участка, характеристика насаждения, площадь участка до проведения ухода	
Номер лесного квартала	3
Номер лесотаксационного выдела (выделов)	24
Номер лесосеки	1
Общая площадь, га	8,4
Эксплуатационная площадь, га	8,4
Породный состав лесных насаждений до проведения ухода	10С+Б
Породный состав лесных насаждений после проведения ухода	10С+Б
Вырубаемая часть насаждения	Нежелательные деревья сосны,

	отстающие в росте, а так же угнетающие перспективные деревья.
Подрост	-
Тип леса	СЛ
Бонитет	1
Полнота лесных насаждений	0,8
Сомкнутость крон лесных насаждений	85
Возраст	55
Происхождение	искусственное
7. Отвод и подготовка участка к проведению мероприятий по уходу	
Отграничение участка	визеры
Учетные работы	Отбор деревьев в рубку и их отметка
8. Проектируемая технология рубки ухода и других мероприятий ухода за лесами	
Форма рубки лесных насаждений	выборочная
Вид рубки лесных насаждений	прореживание
Интенсивность рубок	умеренная
Период рубки (календарный)	круглый год
Подготовительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Разметка в натуре границ погрузочных пунктов, производственный и бытовых площадок.
Основные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Валка леса- бензопилы; Трелевка древесины- трактор МТЗ-82;
Заключительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Очистка мест рубок- бензопилы; Приведение в состояние пригодное для использования по назначению лесных дорог- бульдозер, бензопилы;
Срок окончания вывозки древесины	Одновременного с заготовкой в период действия лесной декларации
Срок продления окончания вывозки древесины с указанием причины	Не предусмотрено
Ширина пасек, м	Разбивка на пасеки не производиться
Общая площадь под трассы волоков и дорог, га	-
Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми площадками, га	0,25
Характеристика и количество подроста, подлежащего сохранению:	нет
породный состав	нет
площадь, га	нет
средняя высота, м	нет
количество, тыс. шт./га	нет
Семенные группы, куртины, полосы подлежащие сохранению,	нет

шт.	
Общая площадь семенных куртин, подлежащих сохранению, га	нет
Единичные семенные деревья, подлежащие сохранению, с указанием породы, шт.	нет
Полнота лесных насаждений после рубки лесных насаждений	0,8
Сомкнутость крон лесных насаждений после рубки лесных насаждений	
Планируемые мероприятия по лесовосстановлению	нет
9. Противопожарные мероприятия	
Мероприятия, подлежащие выполнению в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 г. N 417	Очистка мест рубок комбинированным способом путем укладки порубочных остатков на волокни с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке; разбрасывания измельченных порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий; укладка и оставление на перегнивание порубочных остатков на месте рубки;
Средства пожарной безопасности	Лопата- 3шт, топоры- 3 шт, бензопила- 1шт;
Мероприятия, подлежащие выполнению в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 г. N 417	Очистка мест рубок комбинированным способом путем укладки порубочных остатков на волокни с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке; разбрасывания измельченных порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий; укладка и оставление на перегнивание порубочных остатков на месте рубки;
10. Лесозащитные меры	
Соблюдение «Правил санитарной безопасности в лесах»	
11. Сохранение биоразнообразия	
Неэксплуатационные участки с наличием природных объектов, имеющих природоохранное значение, га	нет
Природные объекты, имеющие природоохранное значение, шт.	нет

Проект составил:

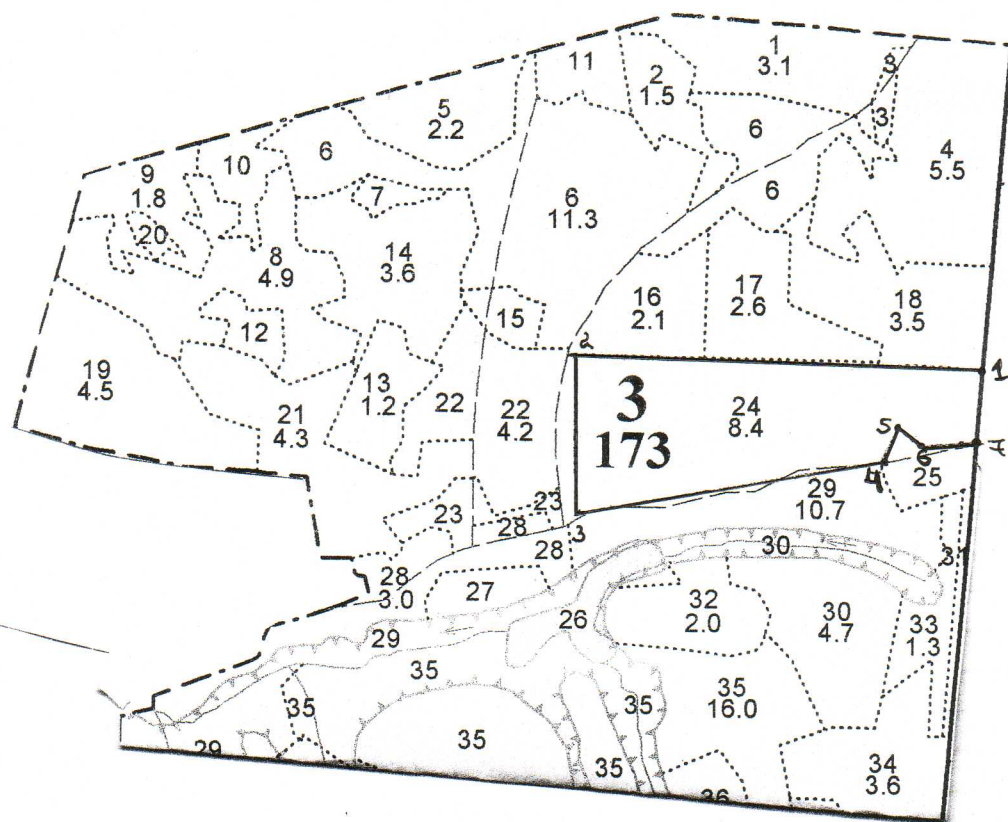
Заместитель директора по лесохозяйственной работе



/Артюх Е.С./

СХЕМА УЧАСТКА ПРОЕКТИРУЕМОГО ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЯ ПО УХОДУ ЗА ЛЕСАМИ

Масштаб: 1:10000



Экспликация лесосеки

Номера точек	Длина линий, м	Румбы линий
0-1	445	ЮЗ 04°00'
1-2	545	ЮЗ 89°00'
2-3	218	ЮВ 01°00'
3-4	418	СВ 79°00'
4-5	40	СВ 22°15'
5-6	32	ЮВ 55°00'
6-7	70	СВ 86°00'
7-1	100	СВ 04°00'