

УТВЕРЖАЮ
 Директор ООО «Лесхоз «Руднянское»
 Смоленская область, г. Рудня,
 ул. Советская, д. 10
 Исполнительный директор
 Александр Владимирович Ширин
 « 7 » _____ 2021 г.

Утверждаю:

Ответственное лицо,
использующее леса

Арендатор ООО «Лесхоз «Руднянское»

 (подпись) (Ф.И.О. уполномоченного лица)

« 31 » _____ 2021 года

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1. Вид рубки ухода проходная рубка
2. Сроки проведения работ: начало _____ окончание _____
3. Характеристика местоположения лесного участка:
 - Смоленская область, лесничество Руднянское, участковое лесничество Руднянское, номер квартала 47, номер выдела(ов) 13;
 площадь лесного участка: общая 1,7 га, в т. ч. эксплуатационная 1,7 га.
4. Категория защитных лесов: Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования
5. Характеристика лесорастительных условий лесного участка:
 - рельеф равнинный; почвы суглинистые;
 - фитогеографические условия СЗ; тип леса и тип лесорастительных условий БСЛ
6. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:
 - интенсивность рубки 25 % от общего запаса насаждения;
 - сомкнутость крон лесных насаждений до рубки _____; проектируемая минимальная сомкнутость крон после рубки лесных насаждений _____; полнота лесных насаждений до рубки 0,8; проектируемая полнота после рубки лесных насаждений 0,6;
 - объем вырубаемой ликвидной древесины: всего - 99 м³, в том числе по породам: Б-51 м³, Ос-25 м³, Б-14 м³, С-8 м³;
 - объем вырубаемой ликвидной древесины при прокладке технологической сети - 25 м³, в том числе по породам: Б-14 м³, Ос-2 м³, Б-6 м³, С-2 м³;
7. Характеристика насаждения.

Породы	Площадь, га	Возраст, лет	Диаметр, см	Высота, м	Кол-во деревьев, шт.	Полнота/сомкнутость	Запас, м ³ /га	Подрост			
								Состав	Возраст, лет	Высота, м	Кол-во, шт./га
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
Исходные данные насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами											
БСЛ	1,7	55	24	22		0,8	260	10Е	20	2	
Исходные данные насаждения в целевой части насаждения											
БСЛ	1,7	55	24	22	250	0,2	65	10Е	20	2	
Исходные данные насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами											
БСЛ	1,7	55	24	22		0,6	495	10Е	20	2	

Состав пород насаждения лесного участка по их лесоводственно-биологическим характеристикам:
 - сосна, береза, ель, осина, липа, береза, сосна
 - ель, сосна, береза, осина, липа, береза, сосна
 - ель, сосна, береза, осина, липа, береза, сосна
 - ель, сосна, береза, осина, липа, береза, сосна
 - ель, сосна, береза, осина, липа, береза, сосна
 - ель, сосна, береза, осина, липа, береза, сосна

... подроста ценных пород предусматривается его сохранение в ... рубок проводится уход за сохраненным подростом путем ... порубочными остатками, вырубке сломанных и поврежденных ...

... средне пасечная технология с разрубкой погрузочных пунктов, магистральных волоков (волоков).

10. Характеристики технологической сети:
- ширина пасек, расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми (прямолinéйнными или непрямолинейными) 45-50 м;
 - ширина технологических коридоров (трасс волоков): пасечных - 4-5 м, магистральных - 4-5 м;
 - площадь технологических коридоров: 0,1 га, в т. ч. пасечных - 0,1 га, магистральных - га;
 - максимальное расстояние трелевки: 100 м;
 - общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми площадками 0,1 га;
 - количество погрузочных пунктов 1 шт., их площадь 0,1 га.

11. Описание технологий выполнения работ.

11.1. Подготовительные лесосечные работы:

- разметка в натуре границ погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков, производственных и бытовых площадок, мест размещения лесных складов;
- рубка деревьев на площадях погрузочных пунктов, трассах магистральных и пасечных волоков, производственных и бытовых площадках, в местах размещения лесных складов, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается;
- рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается;
- установка информационных знаков.

11.2. Основные лесосечные работы:

- вывоз лесных насаждений, обрубка сучьев, обрезка сучьев;
 - вывоз древесины трелевочными тракторами;
 - раскласовка лесосек на сортименты, погрузка сортиментов.
- При работе на влажных почвах и свежих сульфидными почвами трелевка древесины в период осенней раскласовки допускается только по волокам, укрепленным порубочными остатками. Рубка поврежденных деревьев не должно превышать 2% от количества деревьев в лесосеке. Раскласовка древесины в лесу осуществляется с соблюдением Правил безопасности при выполнении работ в лесах.
- вывоз порубочных остатков (ручным и механизированным способом). Считается, что рубка осуществляется одновременно с рубкой лесных насаждений и вывозом древесины. Способ вывоза - укладка порубочных остатков на волоки с целью их уплотнения и защиты от сильного уплотнения и повреждения при трелевке;
 - вывоз оставшихся порубочных остатков;
 - вывоз в соответствии с проектом, пригодное для использования по назначению, лесных дорог, имеющихся на территории лесосеки, лесосечных работ;
 - восстановление в соответствии с проектом, пригодное для использования по назначению, лесных дорог, имеющихся на территории лесосеки, лесосечных работ;
 - восстановление в соответствии с проектом, пригодное для использования по назначению, лесных дорог, имеющихся на территории лесосеки, лесосечных работ.

12. Оценка качества и эффективности проведенных мероприятий по уходу за лесами производится в соответствии с Порядком осмотра лесосек после окончания работ, утвержденным приказом Минприроды России от 11.11.2013 № 367, а также при внесении информации в государственный реестр лесосек в порядке, установленном приказом Минприроды России от 11.11.2013 № 367, и Перечня форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный реестр лесосек.

13. Правил ухода за лесами утвержденных приказом Минприроды России от 11.11.2013 № 367, в частности, рубка лесных насаждений, указанная в статье 13, должна проводиться по истечении 30 дней после его размещения.

Института Смоленской области по охране, контролю и регулированию использования лесного
и животного мира и среды их обитания.

Подпись главы лесной охраны
и животного мира использующего леса

[Handwritten signature]
(должность)

[Handwritten signature]
(подпись)

[Handwritten signature]
(Ф.И.О. уполномоченного лица)