



«УТВЕРЖДАЮ»
Ген. директор АО «Лемо-вуд»
Кошицкий Я.И.

2019 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

проходные

(вид рубки)

Приозерское лесничество, Вуоксинское участковое лесничество:

Квартал, выдел, площадь: кв. 229, выдел: 22 площадь: 2,3 га

Группа лесов и категория защитности: защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль ж/д путей общего пользования, федеральных а/м дорог общего пользования, а/м дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ.

Тип (группа типов) леса, тип лесорастительных условий: ЧС А2

1. Потребность насаждения в проведении рубки ухода (в первую, вторую, третью, четвертую очередь; наличие других насаждений, требующих ухода в первую, вторую или третью очередь):

2. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках и постоянных пробных площадей: -

3. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) – проектируемая (после рубки)

Выдел	Площадь, га	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам, см		Высота по породам, м		Кол-во деревьев по породам, тыс.шт/га (запас на 1 га) кмб		Сомкнутость (полнота G) по породам		Подрос: Состав, возраст, высота(м), количество (тыс. шт/га)	
		исх.	проект.	исх.	проект.	исх.	проект.	исх.	проект.	исх.	проект.	исх.	проект.	исх.	проект.
22	2,3	3Б	2Б	60	60	18	18	20	20	69	48	0,8	0,5	10Е	10Е
		3Ос	2Ос	60	60	24	24	21	21	69	48			15лет	15лет
		3Е	4Е	80	80	22	22	21	21	69	48			h-2,0	h-2,0
		1С	2С	80	80	22	22	20	20	22	16			2,0	2,0
2,3									229	160	0,8	0,5			

4. Характеристика деревьев по классам хозяйственно-биологической классификации с учетом выделения главных и второстепенных пород (для молодняков обязательно даются параметры перспективных – лучших и нежелательных деревьев по высоте):

Лучшие – деревья хвойных пород быстрого роста, со здоровым полндревесным стволом, хорошо развитой кроной, имеющие достаточный прирост по высоте.

Вспомогательные – деревья главных и второстепенных пород, способствующие росту и развитию лучших, формированию их стволов и крон, выполняющие почвозащитные и почвоулучшающие функции.

Нежелательные (подлежащие вырубке) – сухостойные, отмирающие пораженные вредителями и болезнями, угнетающие и охлестывающие главную породу.

5. Планируемое время проведения рубки ухода (месяцы, год) – **2 квартал 2019г.**

6. Интенсивность рубки ухода

6.1. в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) – **30 %**

6.2. Объем вырубаемой массы по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: Ель – 21 м³, Сосна – 6 м³, Берёза – 21 м³, Осина – 21 м³.

7. Проектируемая технология (метод), цели – Коридорный метод с равномерной вырубкой деревьев по всей площади; вырубка в целях ухода за лесными насаждениями, направленная на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений.

Расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми (прямолинейными или непрямолинейными) – **35-40 м.**

Ширина технологических коридоров: магистральный волок – 5 м.; пасечный волок – 4 м.

Ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках) -----

8. Сортиментный состав вырубаемой части древостоя (по предварительной оценке):

Ель – 46 м³, Сосна – 14 м³, Берёза – 49 м³, Осина – 48 м³.

Распределение вырубаемой ликвидной части древостоя на деловую и дровяную по породам:

Порода	Деловой	Дров	Отходы	Итого
Ель	37	6	3	46
Сосна	12	1	1	14
Берёза	26	17	6	49
Осина	25	20	3	48
Всего:	100	44	13	157

Проект составил: мастер л\х АО «Лемо-вуд»

/Петрушенков С.А./

«28» февраля 2019 года