

Согласовано:

И.О. Директора департамента лесного хозяйства Костромской области
Никулин Д.П.

«14» 11 2025г.

Утверждаю:

Исполнитель Директор ООО Крона
Пашкутов Е.М.

2025г.



ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Проходная

(вид мероприятия, вид рубки)

ОГКУ лесничество, участковое лесничество, Костромское, Сушевское

№ квартала 117 № выдела 13 площадь выдела 3,3 га,

площадь лесного участка 3,3 га

Целевое назначение лесов: защитные леса

Категория защитности лесов: зеленые зоны

Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе бонитет, тип леса, тип лесорастительных условий, рельеф, гидрологические условия); 2, Еч, Сз, ровный

1. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) - проектируемая (после рубки):

Выдел	Площадь, га	Состав древостоя	Возраст, лет	Средний диаметр, см	Средняя высота, м	Кол-во деревьев по породам (шт/га)	Сомкнутость крон (полнота) по породам	Объем вырубаемой древесины, куб. м	Подрост: возраст, кол-во, тыс. шт./га	состав, высота, тыс. шт./га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
До рубки (исходная)										
13	3,3	4Е2СЗБ 1ОС+О ЛС	78	20	21	-	0,8	194	10Е(25) 2,5м 2,0 тыс. шт. на га	
После рубки (проектируемая)										
13	3,3	4Е2СЗБ1 ОС+ОЛС	78	20	21	-	0,7	-	10Е(25) 2,5м 2,0 тыс. шт. на га	

2. Характеристика вырубаемой части насаждения (объем порода);

Сосна-74 м3, Ель-97 м3, Береза-21 м3, Осина-2м3 Всего-194 м3.

3. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

3.1 Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов; (месяцы, год)

декабрь 2025 года

3.2. Интенсивность рубки ухода за лесами (очень слабая, слабая, умеренная и т.д.) слабая

3.2.1. В % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 19%;

3.2.2 Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке коридоров



Сосна-22,42м3/4,54м3, Ель-29,39м3/12,43м3, Береза-6,36м3/1,51м3, Осина-0,61м3/0м3. Всего 58,78м3/18,48м3.

4. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки) *

Сначала разрабатывается погрузочная площадка, затем волока и пасаки. Валка деревьев на волоках вершиной к погрузочной площадке, в пасаках вершиной на волока б/п «Хускварна». Трелевка за вершину на погрузочную площадку трактором «МТЗ-82». Раскряжёвка на погрузочной площадке б/п «Хускварна». Вывозка автомобилем «Урал» с гидроманипулятором. Очистка одновременно с заготовкой путем заминания порубочных остатков на волоках.

расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми (прямолинейными или непрямолинейными) 40,0 м, создаваемыми, прямолинейными.

ширина технологических коридоров 4,0 м.

количество и размеры погрузочных пунктов 1 шт 0,24 га (30*40 м).

5. Схема лесного участка (с материалами отвода, румбы, промеры линий, привязка)

Сушевское участковое лесничество



Масштаб: 1:10000

Экспликация объекта		
Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
Привязка		
А-1	ЮВ:39°(141°)	605
Лесосека:	номер -,	площадь -3,3 га
1-2	ЮВ:60°(120°)	119
2-3	ЮВ:71°(109°)	66
3-4	ЮВ:63°(117°)	42
4-5	ЮВ:43,3°(136,3°)	28
5-6	ЮЗ:57,3°(237,3°)	135
6-7	ЮЗ:71,3°(251,3°)	84
7-8	СЗ:68,3°(291,3°)	49
8-9	СЗ:10°(350°)	159
9-1	СВ:45°(45°)	63

6. Лесоводственные требования по сохранности деревьев, подроста и др.

Поврежденные деревья на деревья не подлежащие рубке не должны превышать 2%.

7. Производственные показатели: средний объем хлыста; среднее расстояние трелевки и др.

Средний объем хлыста 0,5 м³, среднее расстояние трелевки 450 м, объем дневной заготовки 40 м³, количество человек в бригаде 5 чел.

12.11.2025 директор Рухимтов Е.М. 

(дата, должность, подпись, ФИО, составившего проект)

* Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждениях осуществляются в соответствии с Правилами заготовки древесины и Видами лесосечных работ (пункт 105 Правил ухода за лесами).