

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Проектная рубка

(вид мероприятия по уходу за лесами)

« »

2019 года

п.Песковка

(наименование населенного пункта)

1. Область Кировская, район **Омутнинский**, лесничество **Омутнинское**, участковое лесничество **Омутнинское сельское**, квартал № **18 (зим)**; _____, лесотаксационный выдел № **41** _____, лесосека № **1** _____, площадь лесосеки **0,9** га.

2. Целевое назначение лесов **Защитные**, категория защитности лесов - **запретные полосы лесов расп. вдоль водных объектов** _____ Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы)

МЧВЗ

3. Потребность насаждения в проведении рубки ухода четвертая
(в первую, вторую, третью, четвертую очередь)

4. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках _____

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

Лесотаксационный выдел	Площадь, га	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количество деревьев, тыс. шт./га, по породам		Сомкнутость, полнота (G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, количество, тыс шт./га	
		исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый
41	0,9	8Б 2Е + С	8Б 2Е + С	50	50	Б22 Е18	Б22 Е18	Б21 Е19	Б21 Е19			0,8	0,6		

6. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов **апрель, май, июнь, июль, август 2019 г**

(месяц и год проведения ухода за лесами)

7. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки **20%**
- минимальная сомкнутость крон _____
- сумма площадей сечения **0,8**
- объем вырубаемой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров **Б-29;-Е-5;С-2**

8. Характеристика вырубаемой части насаждения:

Нежелательные (подлежащие вырубке)- мешающие росту лучших деревьев, с правильной формой ствола и кроны, поражённые грибными болезнями.

9. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки:

- наименование технологии разработки лесосеки равномерное и зреживание
разметка в натуре трасс волоков, площадок - рулетка, буссоль, навигатор, топоры, Бензопила «Штиль»

разрубка погрузочных площадок - топоры, бензопила штиль

установка информационных знаков топоры, лопата

валка, трелёвка, частичная переработка- Валка бензопилой «Штиль» вальщиком вдвоём с помощником, обрезка сучьев бензопилой «Штиль» на волоках, трелёвка хлыстов трактором ТДГ-55 на вершины, раскряжёвка древесины-на погрузочной площадке, сбор порубочных остатков на волока.

хранение древесины в лесу

Вывозка древесины- автомобиль Урал с гидроманипулятором

Ширина технологических коридоров 4 м

- расстояние между технологическими коридорами создаваемыми 25 м
ров

- количество и размеры погрузочных пунктов

- ширина оставляемых полос и коридоров хода при линейной технологии (рубки ухода в молодяки)

- способ очистки лесосеки - Укладка порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного окисления и повреждения при трелёвке

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Проходная рубка

(вид мероприятия по уходу за лесами)

« »

2019 года

п.Песковка

(наименование населенного пункта)

1. Область Кировская, район **Омутнинский**, лесничество **Омутнинское**, участковое лесничество **Омутнинское сельское**, квартал № **22 (зим)**; _____, лесотаксационный выдел № **48** _____, лесосека № **2** _____, площадь лесосеки **0,3** га.

2. Целевое назначение лесов **Защитные**, категория защитности лесов _____ вдоль **Защитные полосы Ж/Д и А/Д** _____ Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) **МЧВЗ** _____

3. Потребность насаждения в проведении рубки ухода **вторая** _____
(в первую, вторую, третью, четвертую очередь)

4. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках _____

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

Лесотаксационный выдел	Площадь, га	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количество деревьев, тыс. шт./га, по породам		Сомкнутость, полнота (G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, количество, тыс. шт./га	
		исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый
48	0,3	6Б 2Ос 2Е	6Б 2Ос 2Е	50	50	Б20 Ос22 Е18	Б20 Ос22 Е18	Б20 Ос22 Е18	Б20 Ос22 Е18			0,8	0,6		

6. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов **апрель, май, июнь 2019 г**

(месяц и год проведения ухода за лесами)

7. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки **25%**
- минимальная сомкнутость крон _____
- сумма площадей сечения **0,8** _____
- объем вырубаемой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров **Б-5;Ос-3;Е-4;**

8. Характеристика вырубаемой части насаждения:

Нежелательные (подлежащие вырубке)- мешающие росту лучших деревьев, с правильной формой ствола и кроны, поражённые грибными болезнями.

9. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки:

- наименование технологии разработки лесосеки **равномерное изреживание**

- наименование технологии разработки лесосеки равномерное и среживание
разметка в натуре трасс волоков, площадок - рулетка, буссоль, навигатор, топоры, Бензопила

Штиль

разрубка погрузочных площадок - топоры, бензопила, штиль
установка информационных знаков-топоры, лопата
валка, трелевка, частичная переработка- Валка бензопилой «Штиль» вальщиком вдвоём с помощником, обрезка сучьев бензопилой «Штиль» на волоках, трелевка хлыстов трактором ТД-55 до вершины, раскряжёвка древесины-на погрузочной площадке, сбор порубочных остатков на волока,
хранение древесины в лесу
Вывозка древесины- автомобиль Урал с гидроманипулятором

Ширина технологических коридоров 4 м

- расстояние между технологическими коридорами, со даваемыми - 25 м
- количество и размеры погрузочных пунктов
- ширина оставляемых полос и коридоров ухода при тинейной технологии (срубки ухода в молодняк)
- способ очистки лесосеки - Укладка порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Проходная рубка

(вид мероприятия по уходу за лесами)

п.Песковка

(наименование населенного пункта)

« »

2019 года

1. Область Кировская, район **Омутнинский**, лесничество **Омутнинское**, участковое лесничество **Омутнинское сельское**, квартал № **22 (зим)**; _____, лесотаксационный выдел № **47** _____, лесосека № **1** _____, площадь лесосеки **1,8** га.

2. Целевое назначение лесов **Защитные**, категория защитности лесов _____ вдоль **Защитные полосы Ж/Д и А/Д** _____ Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) **МЧВЗ**

3. Потребность насаждения в проведении рубки ухода **вторая**
(в первую, вторую, третью, четвертую очередь)

4. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках _____

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

Лесотаксационный выдел	Площадь, га	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количество деревьев, тыс. шт./га, по породам		Сомкнутость, полнота (G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, количество, тыс. шт./га	
		исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый
47	1,8	6Б 2Ос 2Е	6Б 2Ос 2Е	50	50	Б20 Ос22 Е18	Б20 Ос22 Е18	Б20 Ос20 Е18	Б20 Ос20 Е18			0,8	0,6	10(Е) 1,0 м 1,0 т/ш	10(Е) 1,0 м 0,5 т/ш

6. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов **апрель, май, июнь 2019 г**

(месяц и год проведения ухода за лесами)

7. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки **25%**
- минимальная сомкнутость крон _____
- сумма площадей сечения **0,8**
- объем вырубаемой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров **Б-45;Ос-16;Е-15;**

8. Характеристика вырубаемой части насаждения:

Нежелательные (подлежащие вырубке)- мешающие росту лучших деревьев, с правильной формой ствола и кроны, поражённые грибными болезнями.

9. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки:

- наименование технологии разработки лесосеки **равномерное изреживание**

- наименование технологии разработки лесосеки равномерное и среживание
разметка в натуре трасс волоков, площадок - рулетка, буссоль, навигатор, топоры, Бензопила

Штиль

разрубка погрузочных площадок - топоры, бензопила штиль

установка информационных знаков-топоры, лопата

валка, трелёвка, частичная переработка- Валка бензопилой «Штиль» вальщиком вдвоём с помощником, обрезка сучьев бензопилой «Штиль» на волоках, трелёвка хлыстов трактором ТДТ-55 с вершины, раскряжёвка древесины на погрузочной площадке, сбор порубочных остатков на волока.

хранение древесины в лесу

Вывозка древесины- автомоби.п. Урал с гидроманипулятором

Ширина технологических коридоров 4 м

- расстояние между технологическими коридорами, создаваемыми - 25 м

ров _____

- количество и размеры погрузочных площадок _____

- ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в моделировке)

- способ очистки лесосеки - Укладка порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного оуплотнения и повреждения при трелёвке

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Проходная рубка

(вид мероприятия по уходу за лесами)

« »

2019 года

п.Песковка

(наименование населенного пункта)

1. Область Кировская, район **Омутнинский**, лесничество **Омутнинское**, участковое лесничество **Омутнинское сельское**, квартал № **21 (зим)**; _____, лесотаксационный выдел № **20** _____, лесосека № **1** _____, площадь лесосеки **1,7** га.

2. Целевое назначение лесов **Защитные**, категория защитности лесов - **запретные полосы лесов расп. вдоль водных объектов** _____ Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе _____ рельефа, _____ гидрологических _____ условий, _____ почвы) **ЧВЗ** _____

3. Потребность насаждения в проведении рубки ухода **вторая** _____
(в первую, вторую, третью, четвертую очередь)

4. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках _____

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

Лесотаксационный выдел	Площадь, га	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количество деревьев, тыс. шт./га, по породам		Сомкнутость, полнота (G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, количество, тыс. шт./га	
		исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый
20	1,7	9Б 1Е	9Б 1Е	50	50	Б18 Е16	Б18 Е16	Б18 Е17	Б18 Е17			0,8	0,6	10(Е) 1,0 м 1,0 т/ш	10(Е) 1,0 м 0,5 т/ш

6. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов **апрель, май, июнь, июль 2019 г**

(месяц и год проведения ухода за лесами)

7. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки **25%** _____
- минимальная сомкнутость крон _____
- сумма площадей сечения **0,8** _____
- объем вырубаемой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров **Б-59;-Е-9;** _____

8. Характеристика вырубаемой части насаждения:

Нежелательные (подлежащие вырубке)- мешающие росту лучших деревьев, с правильной формой ствола и кроны, поражённые грибными болезнями.

9. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки:

- наименование технологии разработки лесосеки **равномерное изреживание**

- наименование технологии разработки лесосеки равномерное изреживание
разметка в натуре трасс волоков, площадок - рулетка, буссоль, навигатор, топоры, Бензопила

Штиль

разрубка погрузочных площадок - топоры, бензопила, штиль.

установка информационных знаков- топоры, пилата

валка, трелёвка, частичная переработка- Валка бензопилой «Штиль» вальщиком вдвоём с помощником, обрезка сучьев бензопилой «Штиль» на волоках, трелёвка хлыстов трактором ТДГ-55 на вершины, раскряжёвка древесины-на погрузочной площадке, сбор порубочных остатков на волока.

хранение древесины в лесу

Вывозка древесины- автомобиль Урал с гидроманипулятором

Ширина технологических коридоров 4 м

- расстояние между технологическими коридорами, создаваемыми - 25 м.
ров

- количество и размеры погрузочных пучков

- ширина оставляемых полос и коридоров ухода при инвентарной технологии рубки ухода в молодняке

- способ очистки лесосеки. Укладка порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелёвке