

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Проходная рубка
(вид мероприятия по уходу за лесами)

20__ года

ст. Ежиха
(наименование населенного пункта)

1. Область Кировская, район Котельничский, лесничество Котельничское, участковое лесничество _____, Ежихинское _____, квартал № 35, лесотаксационный выдел № 16:17, лесосека № 1, площадь лесосеки 7,4 га.
2. Целевое назначение лесов _____, водоохранная зона _____, защитные _____, категория защитности лесов _____.
3. Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) _____ в первую очередь
4. Потребность насаждения в проведении рубки ухода _____ (в первую, вторую, третью, четвертую очередь)
5. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках _____

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

Лесо-таксационный 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
16	6,7	8С2Б	8С2Б	С-70 Б-70	С-70 Б-70	С-26 Б-20	С-26 Б-20	С-23 Б-22	С-23 Б-22	С-0,8 Б-0,15	С-0,6 Б-0,1	С-0,6 Б-0,2	С-0,5 Б-0,1	10Е;(25);5м 0,5тыс.шт/га	10Е;(25);5м 0,5тыс.шт/га
17	0,7	10С+Б	10С+Б	С-52	С-52	С-16	С-16	С-19	С-19	С-0,8	С-0,6				

7. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов _____

2018 год

(месяц и год проведения ухода за лесами)

8. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки _____ 20%
- минимальная сомкнутость крон _____
- сумма площадей сечения _____
- объем вырубаемой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров
выд.16 - С-340/191м³; Е-0/6м³; Б-48/32м³ выд.17 - С-32/18м³; Б-3/1м³

9. Характеристика вырубаемой части насаждения _____

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

- наименование технологии разработки лесосеки _____ среднепасечная _____;
- ширина технологических коридоров _____ пасечных - 4м; магистральных - 5м _____;
- расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми _____ 46м _____;
- количество и размеры погрузочных пунктов _____ 1шт - 50*40м; _____;
- ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках) _____
- способ очистки лесосеки _____ сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания _____

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Прореживание

(вид мероприятия по уходу за лесами)

ст. Ежиха

« » _____ 20__ года

(наименование населенного пункта)

1. Область Кировская, район Котельничский, лесничество Котельничское, участковое лесничество Ежихинское, квартал № 1, лесотаксационный выдел № 60, лесосека № 1, площадь лесосеки 1,3 га.

2. Целевое назначение лесов защитные, категория защитности лесов водоохранная зона

3. Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) Б/А2 рельеф волнистый, почва свежая песчаная, бедная подзолистая.

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

5. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках _____

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

Лесо-таксационный 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
60	1,3	8С2Б	8С2Б	С-54 Б-54	С-54 Б-54	С-20 Б-16	С-20 Б-16	С-18 Б-20	С-18 Б-20	С-0,9 Б-0,05	С-0,7 Б-0,04	С-0,6 Б-0,2	С-0,5 Б-0,1	10Е;(25);4м 1,0тыс.шт/га	10Е;(25);4м 1,0тыс.шт/га

7. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов _____
2018год

(месяц и год проведения ухода за лесами)

8. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки 15%;
- минимальная сомкнутость крон _____;
- сумма площадей сечения _____;
- объем вырубаемой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров С-48/36м³; Б – 0/2м³

9. Характеристика вырубаемой части насаждения _____

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

- наименование технологии разработки лесосеки среднепасечная;
- ширина технологических коридоров пасечных – 4м; магистральных – _____;
- расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемым 46м;
- количество и размеры погрузочных пунктов 1шт - 25*15м;
- ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках _____);
- способ очистки лесосеки сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

ПРХ

(вид мероприятия по уходу за лесами)

«__» _____ 20__ года

(наименование населенного пункта)

1. Область Кировская, район Котельничский, лесничество Котельничское, участковое лесничество Сюзюмское, квартал № 21, лесотаксационный выдел № 26, лесосека № 1, площадь лесосеки 1,1 га.

2. Целевое назначение лесов защитные, категория защитности лесов защ.полос вдоль Ж/Д и А/Д Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) МЧ В3 рельеф ровный

3. Потребность насаждения в проведении рубки ухода в первую очередь
(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
26	1,1	5Б	7Б	60	60	20	20	21	21	0,59	0,5	0,7	0,5		
		2Ос		60		24		22		0,16		0,7			
		3С	3С	60	60	24	24	22	22	0,54	0,5	0,7	0,5		

6. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов март 2018
(месяц и год проведения ухода за лесами)

7. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки 25%;
- минимальная сомкнутость крон 0,5;
- сумма площадей сечения 0,6;
- объем вырубаемой древесины по породам, С- 14 Б-21 Ос-4 в т.ч. при прокладке технологических коридоров С-5 Б-4 Ос-2.

9. Характеристика вырубаемой части насаждения отстающие в росте, загущенные, поврежденные болезнями и вредителями, сухостойные

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

- наименование технологии разработки лесосеки среднепасечная;
- ширина технологических коридоров 4 м;
- расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми 40 м;
- количество и размеры погрузочных пунктов 1 шт.;
- ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках)
- способ очистки лесосеки сбор порубочных остатков на волока под гусеницы трактора, на погрузочном пункте сжигание в пожаробезопасный период

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

ПРХ

(вид мероприятия по уходу за лесами)

« ___ » _____ 20__ года

(наименование населенного пункта)

1. Область Кировская, район Котельничский, лесничество Котельничское, участковое лесничество Сюзюмское, квартал № 21, лесотаксационный выдел № 31, лесосека № 2, площадь лесосеки 0,3 га.

2. Целевое назначение лесов защитные, категория защитности лесов защ. полос вдоль Ж/Д и А/Д Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) МЧ ВЗ рельеф ровный

3. Потребность насаждения в проведении рубки ухода в первую очередь
(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
31	0,3	5Б	7Б	60	60	20	20	21	21	0,59	0,5	0,7	0,5		
		2Ос		60		24		22		0,16		0,7			
		3С	3С	60	60	24	24	22	22	0,54	0,5	0,7	0,5		

6. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов март 2018
(месяц и год проведения ухода за лесами)

7. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки 25%;
- минимальная сомкнутость крон 0,5;
- сумма площадей сечения 0,6;
- объем вырубаемой древесины по породам, С- 14 Б-21 Ос-4 в т.ч. при прокладке технологических коридоров С-5 Б-4 Ос-2.

9. Характеристика вырубаемой части насаждения отстающие в росте, загущенные, поврежденные болезнями и вредителями, сухостойные

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

- наименование технологии разработки лесосеки среднепесчаная;
- ширина технологических коридоров 4 м;
- расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми 40 м;
- количество и размеры погрузочных пунктов 1 шт ;
- ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках)
- способ очистки лесосеки сбор порубочных остатков на волока под гусеницы трактора, на погрузочном пункте сжигание в пожаробезопасный период

(наименование населенного пункта)

1. Область Кировская, район Котельничский, лесничество Котельничское, участковое лесничество Сюзюмское, квартал № 21, лесотаксационный выдел № 32, лесосека № 2, площадь лесосеки 0,2 га.

2. Целевое назначение лесов защитные, категория защитности лесов защ.полос вдоль Ж/Д и А/Д Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) МЧ ВЗ рельеф ровный

3. Потребность насаждения в проведении рубки ухода в первую очередь
(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
32	0,2	5Б	7Б	60	60	20	20	21	21	0,59	0,5	0,7	0,5		
		2Ос		60		24		22		0,16		0,7			
		3С	3С	60	60	24	24	22	22	0,54	0,5	0,7	0,5		

6. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов март 2018
(месяц и год проведения ухода за лесами)

7. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки 25%;
- минимальная сомкнутость крон 0,5;
- сумма площадей сечения 0,6;
- объем вырубаемой древесины по породам, С- 3 Б-2 в т.ч. при прокладке технологических коридоров С-2 Б-2

9. Характеристика вырубаемой части насаждения отстающие в росте, загущенные, поврежденные болезнями и вредителями, сухостойные

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

- наименование технологии разработки лесосеки среднепасечная;
- ширина технологических коридоров 4 м;
- расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми 40 м;
- количество и размеры погрузочных пунктов 1 шт;
- ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках)
- способ очистки лесосеки сбор порубочных остатков на волока под гусеницы трактора, на погрузочном пункте сжигание в пожаробезопасный период

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Прореживание

г. Котельнич

« ___ » _____ 20__ года

1. Область Кировская, район Котельничский, лесничество Котельничское, участковое лесничество Вишкильское, квартал № 27, лесотаксационный выдел № 13, лесосека № 1, площадь лесосеки 0,9га.

2. Целевое назначение лесов Защитные леса, категория защитности лесов Нерестоохран- ные полосы лесов. Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидро- логических условий, почвы) МЧ/ВЗ. сосняк-черничниковый, рельеф равнинный, почва супесчаная

3. Потребность насаждения в проведении рубки ухода в первую очередь

4. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках _____

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

Лесо- такса- цион- ный выдел	Пло- щадь, га	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количе- ство де- реьев, тыс. шт./ га, по породам		Сомкну- тость, полнота (G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, количе- ство, тыс. шт./ га	
		ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый
13	0,9	5С	6С	60	55	22	21	20	20	0,375	0,281	0,3	0,3	нет	нет
		4Б	3Б	50	45	20	18	19	18	0,323	0,242	0,3	0,2		
		1ЛП	1ЛП	50	50	18	18	18	18	0,095	0,071	0,1	0,1		
		ДН В	ДН В									0,7	0,6		

6. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов

Летний период 2018 года

7. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки 25%;
- минимальная сомкнутость крон 0,5;
- сумма площадей сечения 0,5;
- объем вырубаемой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров Сосна-24(8)м3, Ель-2 (2)м3, Береза-20(4)м3, Осина-4(4)м3.

9. Характеристика вырубаемой части насаждения : деревья мешающие росту и развитию лучших деревьев (су- хостойные, буреломные, снеголомные, поврежденные вредными насекомыми и организмами, неудовлетворительного качества ствола и кроны)

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

- наименование технологии разработки лесосеки среднепасечная с заготовкой сортиментов;
- ширина технологических коридоров 5м;
- расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми 35м;
- количество и размеры погрузочных пунктов 1 (3*10м);
- ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках)
- способ очистки лесосеки Сбор порубочных остатков в кучи на волоках и в пассаж в местах с отсутствием подроста ценных пород, с оставлением их на пересильшие

г.Котельнич

1. Область Кировская, район Котельничский, лесничество Котельничское, участковое лесничество Котельничское сельское, квартал № 12, лесотаксационный выдел № 3, лесосека № 1, площадь лесосеки 2,1га.

2. Целевое назначение лесов Защитные леса, категория защитности лесов Нерестоохран- ные полосы лесов. Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидро- логических условий, почвы) МЧ/ВЗ, сосняк-черничниковый, рельеф равнинный, почва супесчаная

3. Потребность насаждения в проведении рубки ухода в первую очередь

4. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках _____

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

Лесо- такса- цион- ный выдел	Пло- щадь, га	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количе- ство де- реьев, тыс. шт./ га, по породам		Сомкну- тость, полнота (G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, количе- ство, тыс. шт./ га	
		ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый
3	2,1	4Б	4Б	60	55	24	22	22	21	0,195	0,156	0,3	0,2	нет	нет
		2Ос	1Ос	60	55	32	30	24	23	0,044	0,035	0,1	0,1		
		3С1	4С	85	80	28	24	23	21	0,090	0,072	0,2	0,2		
		ЛП	1ЛП	50	50	20	20	18	18	0,086	0,069	0,1	0,1		
Итого											0,7	0,6			

6. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов

Летний период 2018 года

7. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки 20%
- минимальная сомкнутость крон 0,6
- сумма площадей сечения 0,6
- объем вырубаемой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров Сосна – 30(8)м3, Ель – 1(1)м3, Береза – 48(25)м3, Ос – 0(0)м3.

9. Характеристика вырубаемой части насаждения : деревья мешающие росту и развитию лучших деревьев (су- хостойные, буреломные, снеголомные, поврежденные вредными насекомыми и организмами, неудовлетворительного качества ствола и кроны)

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

- наименование технологии разработки лесосеки среднепесчаная с заготовкой сортиментов;
- ширина технологических коридоров 5м
- расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми 35м
- количество и размеры погрузочных пунктов 1 (30*20м);
- ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках)
- способ очистки лесосеки Сбор порубочных остатков в кучи на долоках и в пасаках, в местах с отсутствием подроста ценных пород, с оставлением их на территории

