

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Проходная

(вид мероприятия по уходу за лесами)

с Бобино 2018 года
 (наименование населенного пункта)

Область Кировская, район Слободской, лесничество Парковое
 участковое лесничество Бонинское, квартал № 22
 лесотаксационный выдел 6, лесосека № 1, площадь лесосеки 7,5 га

Целевое назначение лесов защитные леса, категория защитности лесов леса лесопарковая зона

Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) рельеф равнинный МБ/В2

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

5. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках _____

6. 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 шт./га, по породам		Сомкнутость, полнота (G) по породам		Подрос: состав, позраст, 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
6	7,0	7С2Б	8С2Б	71	71	22	22	21	21	511	461	0,8	0,6		

7. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов август-декабрь 2018 года
 (месяц и год проведения ухода за лесами)

8. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки, % 20
- минимальная сомкнутость крон 0,6
- сумма площадей сечения 35,1
- объем вырубасмой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров 446 м3

осна 388 м3 ель 3 м3 береза 55 м3 осина _____ м3

9. Характеристика вырубасмой части насаждения:

деревья мешающие росту и формированию крон отобранных лучших и вспомогательных деревьев; деревья неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, сильно поврежденные вредными организмами, животными); деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривленные, с сучками-пасынками, с сильно разросшейся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола, если эти деревья утратили полезные функции и их вырубка не ведет к снижению полноты насаждения ниже нормативной, снижению устойчивости насаждений). Деревья полежащие рубке могут находиться во всем массиве лесного насаждения.

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

- наименование технологии разработки лесосеки Среднелесечная с трелёвкой за вершину
- ширина технологических коридоров пасечный волок 4 м, магистральный волок 5 м.
- расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми создаваемые 45м-50м
- количество и размеры погрузочных пунктов 1шт 40*50
- ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках)

- способ очистки лесосеки:

Сбор порубочных остатков на волокна с целью их укрепления и предотвращения почвы при трелёвке, в зимний период укладка на волокна под проход трактора. В весенний период доочистка междом сбора порубочных остатков в валы на волокнах и в пасеках сбор порубочных остатков в кучи, валежной, ветровой древесины в кучи с оставлением на перегнивание, погрузочной площадке сжигание в не пожароопасный период.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

ПРОРЕЖИВАНИЕ 20%

(вид мероприятия по уходу за лесами)

с. Медяны д. Никольская ГЭС
(наименование населенного пункта)

«19» октября 2018 года

1. Область Кировская, район Юрьянский, лесничество Парковое,
участковое лесничество Медянское, квартал № 45, лесотаксационный
выдел № 10, лесосека № 1, площадь лесосеки 2,7 га.

2. Целевое назначение лесов защитные, категория защитно-
сти лесов зеленые зоны

3. Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологи-
ческих условий, почвы) СМЧ В3 рельеф равнинный

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- такса- цион- ный выдел	Пло- щадь, га	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количе- ство де- ревьев, 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
10	2,7	6С	7С	54	54	18	18	19	19	612	578	0,8	0,7	10Е;	10Е;
		2Е	2Е	65	65	18	18	18	18	192	176			(30):	(30):
		2Б	1Б	55	55	24	20	23	20	112	56			2м:	2м:
														2тыс.	1,7тыс.
														шт/га	шт/га

7. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов _____
ноябрь 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
сосна 22м3/22м3, ель 10/10м3, береза 65м3/12м3.

9. Характеристика вырубаемой части насаждения: с явными признаками болезней, поврежден-
ными фитовредителями, плохо укорененные, с искривленным стволом, сухостойные, суховершинные.

10. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических
операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки: подготовительные работы,
уборка особо опасных деревьев, подготовка погрузочных пунктов и зон безопасности. Валка леса бен-
зопилой, под острым углом к волоку, обрубка сучьев на месте валки бензопилой. Трелевка за верши-
ну, трактор ТДТ-55, строго по волокам без заезда в пасеки. Раскряжевка на эстакаде бензопилой, сор-
тировка на эстакаде. Штабелевка на эстакаде, трактором ТДТ – 55. Очередность и порядок разработки
лесосеки согласно схеме разработки лесосеки

- наименование технологии разработки лесосеки _____;
- ширина технологических коридоров пасечный 4 метра магистральный 5 метра;
- расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми
создаваемые технологические коридоры на расстоянии 35 метров;
- количество и размеры погрузочных пунктов 1 шт. 20 x 16 м.
- ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках) _____.
- способ очистки лесосеки Порубочные остатки собираются в валы на волоках и приминаются гу-
ницами трактора, порубочные остатки на эстакаде сжигаются в пожаробезопасный период.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Проходные рубки

(вид мероприятия по уходу за лесами)

г. Киров

2018

года

(наименование населенного пункта)

1. Область Кировская, район Кировская, лесничество Парковое
участковое лесничество Бахтинское, квартал № 47
лесотаксационный выдел № 23, лесосека № 1, площадь лесосеки 4,1 га.
2. Целевое назначение лесов Защитные, категория защитности лесов зеленая зона
3. Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы)
КСЗ рельеф равнинный
4. Потребность насаждения в проведении рубки ухода в первую
(в первую, вторую, третью, четвертую очередь)
5. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках
6. 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
23	4,1	1с1п2ос1б	1с1п2ос1б	75	75	е-24 с-28 п-24 ос-28 б-28	е-24 с-28 п-24 ос-28 б-28	23 24 22 23 25	23 24 22 23 25	е-347 с-72 п-110 ос-142 б-71	е-274 с-58 п-88 ос-114 б-57	0,8	0,7	нет	нет

7. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов ноябрь-декабрь-2018г года
(месяц и год проведения ухода за лесами)

8. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки, % 20 %
- минимальная сомкнутость крон 0,7
- сумма площадей сечения 0,7
- объем вырубаемой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров 262\120 м³
сосна 26 м³ ель 157 м³ Берёза 26 м³ Осина 53 м³

9. Характеристика вырубаемой части насаждения:

деревья мешающие росту и формированию крон отобранных лучших и вспомогательных деревьев; деревья неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, сильно поврежденные вредными организмами, животными); деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривленные, с сучками-пасынками, с сильно разросшейся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола, если эти деревья утратили полезные функции и их вырубка не ведет к снижению полноты насаждения ниже нормативной, снижению устойчивости насаждений). Деревья, подлежащие рубке, могут находиться во всем массиве лесного насаждения.

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

- наименование технологии разработки лесосеки Среднепасечная с трелёвкой за вершину
- ширина технологических коридоров пасечный волок 4 м. магистральный волок 5 м.
- расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми 45-50м
- количество и размеры погрузочных пунктов 1 эстакада (30*50м
- ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках)

- способ очистки лесосеки:

сбор порубочных остатков в кучи на волоках, частично в пасеках в последующем с оставлением их на перегнивание, с целью создания микроповышений для ускорения лесовозобновления на волоках и погрузочной площадке