

# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

проходные рубки

г. Слободской

1. Область Кировская, район Слободской, лесничество Парковое, участковое лесничество Слободское, квартал № 127, лесотаксационный выдел № 23, лесосека 1, площадь лесосеки 38,8 га.

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

3. Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) БА2.

4. Потребность насаждения в проведении рубки ухода в четвертую

5. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках

6. Характеристика насаждения: исходная 8С 2Б+Е(до рубки) – проектируемая (после рубки) 8С2Б+Е

Лесотаксационный выдел	Площадь, га	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Кол-во деревьев тыс.шт./га по породам		Сомкнутость, полнота (G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, кол-во, 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	38,8	8С 2Б +Е	8С2 Б+Е	80	80	26	26	23	23	0,5 77	0,47 5	0,8	0,7	10Е(2 5)н- 2М 1.0 Т.ШТ. ГА	10Е(25)н- 2М 1.0 Т.Ш Т.ГА

7. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов июль-декабрь 2019

8. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки, 15 %

- сумма площадей сечения 0,7

- объем вырубаемой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров 1746 м3: сосна 1397м3, ель — м3, береза 349 м3, осина - 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 повреждённые вредными организмами, животными);деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны(искривлённые, с сучками пасынками ,с сильно разросшейся ,низко опущенной кроной и большим сбегом ствола ,если эти деревья утратили полезные функции и их вырубка не ведёт снижению полноты насаждения ниже нормативной, снижению устойчивости насаждений.)Деревья подлежащие рубке могут находиться во всём 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 магистральный волок 4 м,пасечный волок 4 м.

- расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми: Существующие прямолинейные через 70 м ,вновь разрубаемые через 45 м

- количество и размеры погрузочных пунктов создаваемый погрузочный пункт 40\*50 м и существующий 40\*50м

- ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубка ухода в молодняках)

- способ очистки лесосеки: Сбор порубочных остатков на волоках с целью их укрепления и предотвращения повреждения почв при трелёвке.

# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

## проходные рубки

(вид мероприятия по уходу за лесами)

г.Слободской

1. Область Кировская, район, район Слободской, лесничество Парковое, участковое лесничество Слободское, квартал № 127, лесотаксационный выдел № 22, лесосека 1, площадь лесосеки 9,7 га.
2. Целевое назначение лесов защитные, категория защитности лесов зеленая зона.
3. Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) БА2.
4. Потребность насаждения в проведении рубки ухода в четвертую
5. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках
6. Характеристика насаждения: исходная 9С 1Б+E(до рубки) – проектируемая (после рубки) 9С1Б+E

Лесотаксационный выдел	Площадь, га	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Кол-во деревьев тыс.шт./га по породам		Сомкнутость, полнота (G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, кол-во, 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
22	9.7	9С 1Б +Е	8С2 Б+Е	90	90	24	24	20	20	0.6 41	0.53 9	0.8	0.7	10Е(25) н-2М 1.0 Т.Ш Т.ГА	10Е(25) н-2М 1.0 Т. ШТ .ГА

7. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов июль-декабрь
8. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:
  - интенсивность рубки, % 15
  - сумма площадей сечения 0,7
  - объем вырубаемой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров 365 м3, сосна 328 м3, ель - м3, береза 37 м3, осина - 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 повреждённые вредными организмами, животными);деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны(искривлённые, с сучками пасынками ,с сильно разросшейся ,низко опущенной кроной и большим сбегом ствола ,если эти деревья утратили полезные функции и их вырубка не ведёт снижению полноты насаждения ниже нормативной, снижению устойчивости насаждений.)Деревья подлежащие рубке могут находиться во всём 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 магистральный волок 4 м,пасечный волок 4 м;
  - расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми: существующие прямолинейные через 53 м ,вновь создаваемые через 45 м
  - количество и размеры погрузочных пунктов создаваемый погрузочный пункт 40\*50 м ,существующий 40\*50м
  - ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубка ухода в молодняках)
  - способ очистки лесосеки: сбор порубочных остатков на волоках с целью их укрепления и предотвращения повреждения почв при трелёвке.