

Утверждаю:
Врио руководителя
государственного автономного учреждения
«Новокузнецкий лесхоз»
Кузьмин М.В.
(Ф.И.О.)

(подпись)

«06» июля 2026 г.

Проект ухода за лесами
Проходная рубка (ПРХ)
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Лесничество **Новокузнецкое** Участковое лесничество **Костенковское** Урочище **Костенковское**
Квартал **5** Выдел (ы) **9** Площадь лесного участка **1,0** га

Целевое назначение лесов **Защитные** Категория защитности **Лесопарковые зоны**

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

1.1. Тип лесорастительных условий **разнотравный**

1.2. Рельеф -

1.3. Гидрологические условия* **глубокое залегание грунтовых вод**

(глубокое залегание грунтовых вод, периодический или длительный застой поверхности)

1.4. Почва **серая лесная, среднесуглинистая, свежая, задержание сильное, среднемошная**

(тип, механический состав, степень увлажнения)

2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки), проектируемая (после рубки)

Выдел**	Площадь, га**	Состав насаждения		Происхождение насаждения (естественное, искусственное)	Возраст по породам		Диаметр по породам, см		Высота по породам, м		Сомкнутость (полнота) по породам		Запас по породам, куб. м/га		Подрост: состав, возраст, высота, количество, тыс. шт./га	
		исходный	проект		исходный	проект	исходный	проект	исходный	проект	исходный	проект	исходный	проект	исходный	проект
1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
9	1,0	10С+П+Б	10С+П+Б	искуств.	76	76	32	32	25	25	0,8	0,7	273	232	10П (15) 2м, 1300 шт/га	10П (15) 2м, 1300 шт/га

* заполняется при наличии информации

** гр. 1,2 заполняется, если участок включает несколько выделов

3. Характеристика деревьев по классам хозяйственно-биологической классификации с учетом выделения главных и второстепенных пород (для молодняков обязательно даются параметры перспективных (лучших) и нежелательных по высоте).
Лучшие Сосна 25 м

(порода, высота)

Вспомогательные Сосна 16,20 м

(порода)

Нежелательные (подлежащие вырубке) Деревья сосны, подходящие под рубку в соответствии с выбранной технологией ухода

(порода, высота)

4. Планируемые этапы и сроки проведения мероприятия по уходу за лесами 3 квартал 2026 г. - 4 квартал 2027 г.

5. Способ проведения работ (ручной, механизированный) механизированный, бензопила «Stihl», трактор МТЗ-82

5.1. Способ очистки лесосеки* сбор порубочных остатков в кучи, перегнивание

6. Интенсивность рубки:

6.1.% по запасу 15

6.2.Минимальная сомкнутость крон (полнота) 0,7

6.3.Сумма площадей поперечных сечений на высоте 1,3 м всех деревьев древостоя в пересчете на 1 га

6.4.Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т. ч. при прокладке технологических волоков 41 куб.м/га

7. Проектируемая технология ухода

7.1.Название с указанием вида трелюемой (транспортируемой) древесины линейная, трелевка деревьев породы - Сосна

7.2.Расстояние между технологическими полосами, волоками, существующими или создаваемыми (прямолинейными или непрямолинейными) 20-30 м

7.3.Ширина технологических полос, волоков 6-8 м

7.4.Количество и размеры погрузочных пунктов 50м x 40м

7.5.Ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках)

8. Сортиментный состав вырубаемой части древостоя (по предварительной оценке) брёвна сосновые для распиловки и строгания – 30,0 куб.м., дрова сосновые 3,0 куб.м., 4,0 куб.м отходы и неликвидные остатки древесины

9. Вывозка древесины осуществляется одновременно с заготовкой древесины

10. Учет и оценка результатов мероприятия по уходу за лесами проводится согласно Приложению 26,27 к Методическим рекомендациям по проведению государственной инвентаризации лесов, утвержденных приказом Рослесхоза от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями».

***в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества**

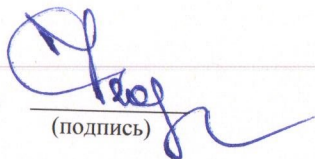
Проект составил:

Инженер 2 категории

ГАО «Новокузнецкий лесхоз» Федорова П.В.

(должность)

(ф.и.о.)

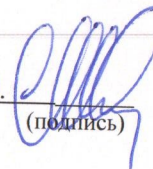

(подпись)

Согласовано:

Начальник территориального отдела

по Новокузнецкому лесничеству Шелгачев А.А.

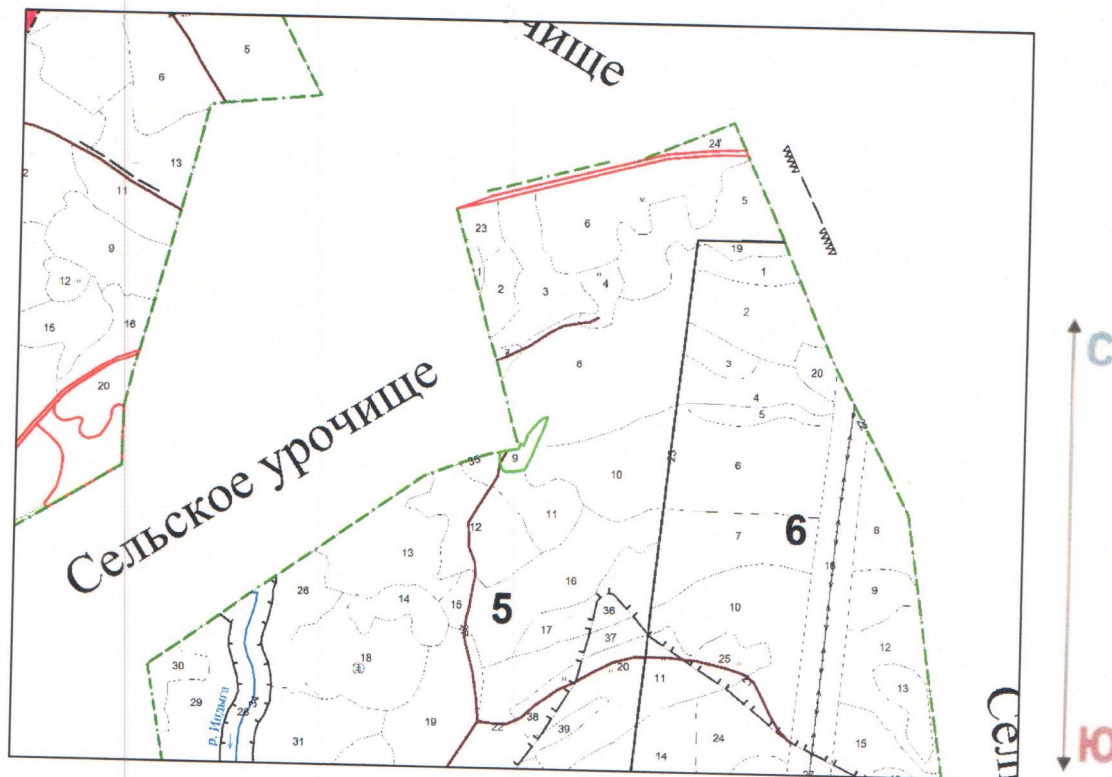
(ф.и.о.)


(подпись)

С Х Е М А расположения лесного участка, отведенного под мероприятие по уходу за лесами

Местоположение лесного участка:

Лесничество Новокузнецкое, участковое лесничество Костенковское,
урочище Костенковское, номер квартала 5, номера выделов 9,
площадь участка 1,0 га, в т. ч. внеэксплуатационная - га
вид мероприятия по уходу за лесами проходная рубка (ПРХ)
Масштаб 1:10000 (1:25 000)*



Условные обозначения:

- граница лесного участка

Номер начальной точки (столба) линии	Номер следующей точки (столба) линии	Направление линии, румбы (азимуты), °	Длина линий, м ↔	Координата начальной точки линии (столба) (WGS 84 (EPSG:4326))	
				геодезическая система координат	
				Долгота (X)	Широта (Y)
Привязка и контур лесосеки					
1	2			86,753642	53,689413
2	3			86,753967	53,689457
3	4			86,754489	53,689527
4	5			86,754553	53,689665
5	6			86,754709	53,689621
6	7			86,754867	53,689927
7	8			86,755142	53,69014
8	9			86,75552	53,690377
9	10			86,755717	53,690413
10	11			86,755522	53,690013
11	12			86,755245	53,68961
12	13			86,755047	53,68929
13	14			86,754792	53,688949
14	15			86,754295	53,688902
15	16			86,753959	53,688877
16	17			86,753759	53,688946
17	1			86,753659	53,689124

Схему составил: Инженер 2 категории ГАУ «Новокузнецкий лесхоз» Федорова П.В.
(Ф.И.О., должность, подпись)

*нужное подчеркнуть