

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.07 Методы поиска нестандартных проектных решений**

Направление подготовки: 38.04.02 Менеджмент

Квалификация выпускника: магистр

Направленность (профиль): Управление проектами

Цель освоения дисциплины: формирование системы знаний о сущности, методах нестандартных решений в управление проектами, а также развитие необходимых умений и навыков использования этих инструментов в процессе управления организацией.

Объем дисциплины: 3 зачетных единиц или 108 часов.

Семестр: изучается на 2 курсе в 4 семестре.

Краткое содержание основных разделов дисциплины:

№ п/п раздела	Основные разделы дисциплины	Краткое содержание разделов дисциплины
1	Введение в методы поиска нестандартных проектных решений	Известные методы формализации в управленческой деятельности. Зарубежные и отечественные разработки для плохо формализуемых областей исследования.
2	Методы решения многокритериальных задач принятия решений	Создание множества альтернатив (управленческих решений) и множества ценностей, требований (критериев) при управлении проектами (их фрагментами). Правила взвешивания ДЦ. Заполнение рабочей таблицы. Методы решения МК ЗПР. Алгоритм метода АК&М. Алгоритм метода решения методом нечёткого отношения предпочтения по шкале Т. Саати. Правила формирования экспертных групп, предложений (факторов), метод «дельфи». Получение собственно решения по управлению проектом (его фрагментом). Верификация исходной экспертной статистики по этапам и сравнение с граничными значениями.

Форма промежуточной аттестации: зачет.