**СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ**

**Цель:** формирование у магистрантов системных представлений о становлении и развитии научного знания и современных педагогических концепциях и осознанного отношения к решению актуальных проблем педагогической науки и образования, характерных для современного этапа их развития.

**Задачи:**

* сформировать систему знаний о современных направлениях развития педагогической науки и образования;
* систематизировать категориально-понятийный аппарат педагогических наук;
* ознакомить с тенденциями развития, изучения состояния, закономерностей инноваций в сфере образования в отечественном и зарубежном педагогическом опыте;
* сформировать умение анализировать актуальные проблемы педагогической науки, образования и предвидеть перспективы их развития;
* уметь определять приоритеты профессионального и личностного развития, проектировать дальнейшие образовательные маршруты и профессиональную карьеру.

**Требования к результатам освоения:** в результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции: УК-6, ОПК-1, ОПК-4.

**Краткое содержание:**

Наука в современном обществе: сущность, проблемы и перспективные направления развития. Государственные ориентиры развития науки. Реализация Национального проекта «Наука и университеты». Федеральные проекты «Развитие интеграционных процессов в сфере науки, высшего образования и индустрии», «Развитие масштабных научных и научно-технологических проектов по приоритетным исследовательским направлениям», «Развитие инфраструктуры для научных исследований и подготовки кадров», «Развитие человеческого капитала в интересах регионов, отраслей и сектора исследований и разработок». Основные направления государственной политики в области научно-технологического развития. Научная школа как форма подготовки учёного.

Ключевые направления развития педагогической науки. Компетентностная парадигма в профессиональном образовании. Современные образовательные тренды. Реализация Национального проекта «Образование». Федеральные проекты «Современная школа», «Успех каждого ребёнка», «Патриотическое воспитание», «Цифровая образовательная среда», «Молодые профессионалы», «Социальные лифты для каждого», «Социальная активность». Основные тренды, определяющие образ рабочего места в XXI веке. Перспективы развития педагогической профессии. Тренды современного высшего образования. Исследование «Россия 2025: от кадров к талантам». Проект «Будущее образования и навыков: Образование 2030». Инновации в образовании. Цифровизация образования. Проблема воспитания обучающихся на основе базовых национальных ценностей. Инклюзивное образование.