**Аннотация к рабочей программе**

**дисциплины «Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)»**

**Цель преподавания дисциплины**

Целью преподавания дисциплины «Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)» является формирование научно-теоретических знаний и практико-прикладных навыков, связанных с принятием экономико-управленческих решений в части выявления, анализа и разрешения проблем инновационного развития национальной экономики; управления основными параметрами инновационных процессов в современной экономике, научно-технического и организационного обновления социально-экономических систем, а также методов и инструментов оценки результатов инновационной деятельности.

**Задачи изучения дисциплины**

* формирование целостного представления о закономерностях, условиях, факторах, ключевых проблемах формирования и организации эффективного функционирования инновационной сферы народного хозяйства;
* развитие умений использования современных методов исследования в диагностике и анализе проблем инновационного развития;
* раскрытие сущности форм и способов управления основными параметрами инновационных процессов;
* развитие навыков анализа современной практики управления инновациями;
* приобретение основных навыков оценки, анализа, моделирования и прогнозирования инновационной деятельности в экономических системах;
* изучение подходов, форм и способов создания благоприятных условий для осуществления инновационной деятельности.

**Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:**

ОПК-1 – способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий;

ПК-1 – способностью разрабатывать и применять современные методы осуществления научной и образовательной деятельности в области экономики и управления народным хозяйством;

ПК-2 – готовностью к проведению публичных лекций, мастер-классов и других мероприятий по проблематике научных исследований проводимых аспирантом в области экономики и управления народным хозяйством, в том числе на иностранном языке;

ПК-3 – способностью выявлять, анализировать и решать современные проблемы инновационного развития экономических систем;

ПК-4 – способностью к критическому анализу и оценке теоретических и методологических положений инновационной деятельности с целью совершенствования форм и способов исследования инновационных процессов в экономических системах;

ПК-5 – способностью разрабатывать и применять современные методы оценки, анализа, моделирования и прогнозирования инновационной деятельности в экономических системах;

ПК-6 – готовностью к исследованию теории, методологии и методов оценки инновационно-инвестиционных проектов и программ;

ПК-7 – готовностью к проектному управлению инновационным развитием хозяйственных систем, а также к стратегическому управлению инновационными проектами;

ПК-8 – способностью к определению подходов, форм и способов создания благоприятных условий для осуществления инновационной деятельности в обеспечении формирования инновационной среды;

ПК-9 – способностью определять направления, формы и способы перспективного развития инновационной инфраструктуры, а также принципы проектирования и организации функционирования инновационных инфраструктур на разных уровнях хозяйствования;

ПК-10 – способностью давать оценку инновационному потенциалу экономических систем и инновационной активности хозяйствующих субъектов в целях обеспечения их устойчивого экономического развития;

ПК-11 – готовностью к исследованию форм и способов организации и стимулирования инновационной деятельности, а также современных подходов к формированию инновационных стратегий;

УК-1 – способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.

**Разделы дисциплины:**

1. Наука, инновации и экономический рост

2. Инновационные процессы

3. Инновационная активность и инновационная восприимчивость социально-экономических систем

4. Национальная инновационная система

5. Инновационная инфраструктура

6. Управление инновационной деятельности на предприятии

7. Государственная научно-техническая и инновационная политика

8. Методы прогнозирования инноваций

9. Маркетинг инноваций

10.Теория и практика современной интеграции науки, образования, производства и рынка