

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Уфимский государственный авиационный технический университет»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН № 1020

по программе магистратуры

27.04.05

Направление: 27.04.05 Инноватика

Направленность (профиль): Управление инновационным развитием территорий

1704 Кафедра управления в социальных и экономических системах

Институт экономики и управления

Виды профессиональной
деятельности:

организационно-управленческая; педагогическая деятельность

| |
|---------------------------------|
| Квалификация: магистр |
| Форма обучения: заочная |
| Срок обучения: 2 года 5 месяцев |

Год начала подготовки
Образовательный стандарт

2020
1415
30.10.2014

УТВЕРЖДЕН
ученым советом УГАТУ,
председатель ученого совета, врио ректора

С.В. Новиков
протокол от 28.05.2020 № 8



СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ № 1020

Направление: 27.04.05 Инноватика

Направленность (профиль): Управление инновационным развитием территорий
Год начала подготовки: 2020

Квалификация выпускника - магистр

Срок обучения - 2 года 5 месяцев
Форма обучения - заочная

| Индекс | Содержание | Тип |
|---------------|---|-----|
| ОК-1 | способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу | ОК |
| Б1.Б.01 | Философия, логика и методология науки | |
| Б1.Б.05 | Теоретическая инноватика | |
| Б2.В.05 | Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы) | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты | |
| ФТД.В.01 | Методология научного творчества | |
| ОК-2 | готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения | ОК |
| Б1.Б.04 | Основы предпринимательства и коммерциализация НИОКР | |
| Б1.Б.07 | Управление инновационными проектами и процессами | |
| Б2.В.01 | Производственная практика: Научно-исследовательская работа (НИР) | |
| Б2.В.02 | Производственная практика: Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) | |
| Б2.В.04 | Производственная практика: Организационно-управленческая практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) | |
| Б2.В.05 | Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы) | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты | |
| ОК-3 | готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала | ОК |
| Б1.Б.02 | Иностранный язык | |
| Б1.Б.03 | Технология подготовки текста и презентации научной работы | |
| Б2.В.01 | Производственная практика: Научно-исследовательская работа (НИР) | |
| Б2.В.03 | Производственная практика: Педагогическая практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) | |
| Б2.В.05 | Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы) | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты | |
| ОПК-1 | готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности | ОПК |
| Б1.Б.02 | Иностранный язык | |
| Б1.Б.03 | Технология подготовки текста и презентации научной работы | |
| Б2.В.05 | Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы) | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты | |
| ОПК-2 | готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия | ОПК |
| Б1.Б.04 | Основы предпринимательства и коммерциализация НИОКР | |
| Б1.Б.07 | Управление инновационными проектами и процессами | |
| Б2.В.05 | Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы) | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты | |
| ФТД.В.02 | Командообразование в управлении развитием территориальных систем | |
| ОПК-3 | способностью решать профессиональные задачи на основе истории и философии нововведений, математических методов и моделей для управления инновациями, компьютерных технологий в инновационной сфере | ОПК |
| Б1.Б.01 | Философия, логика и методология науки | |
| Б1.Б.05 | Теоретическая инноватика | |
| Б1.Б.06 | Институциональные основы инновационной деятельности | |
| Б2.В.01 | Производственная практика: Научно-исследовательская работа (НИР) | |
| Б2.В.02 | Производственная практика: Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) | |
| Б2.В.03 | Производственная практика: Педагогическая практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) | |
| Б2.В.04 | Производственная практика: Организационно-управленческая практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) | |
| Б2.В.05 | Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы) | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты | |
| ПК-1 | способностью выбрать (разработать) технологию осуществления (коммерциализации) результатов научного исследования | ПК |
| Б1.В.02 | Инновационная политика и экономика | |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Нормативно-правовые основы инновационного развития территорий | |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Национальные и региональные инновационные системы | |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Проектирование и моделирование инновационно-инвестиционного развития социально значимых объектов территории | |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Инфраструктура поддержки инновационной деятельности территории | |
| Б2.В.01 | Производственная практика: Научно-исследовательская работа (НИР) | |
| Б2.В.02 | Производственная практика: Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) | |
| Б2.В.04 | Производственная практика: Организационно-управленческая практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) | |
| Б2.В.05 | Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы) | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты | |
| ПК-2 | способностью организовать работу творческого коллектива для достижения поставленной научной цели, находить и принимать управленческие решения, оценивать качество и результативность труда, затраты и результаты деятельности научно-производственного коллектива | ПК |
| Б1.В.03 | Формирование и развитие кадрового потенциала территории | |
| Б2.В.01 | Производственная практика: Научно-исследовательская работа (НИР) | |
| Б2.В.02 | Производственная практика: Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) | |
| Б2.В.04 | Производственная практика: Организационно-управленческая практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) | |
| Б2.В.05 | Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы) | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты | |
| ПК-3 | способностью произвести оценку экономического потенциала инновации, затрат на реализацию научно-исследовательского проекта | ПК |
| Б1.В.05 | Стратегическое управление инновационной деятельностью | |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Оценка инновационного потенциала социально-экономических систем | |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Управление затратами на реализацию научно-технических проектов | |
| Б2.В.01 | Производственная практика: Научно-исследовательская работа (НИР) | |
| Б2.В.05 | Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы) | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты | |
| ПК-4 | способностью найти (выбрать) оптимальные решения при создании новой наукоемкой продукции с учетом требований качества, стоимости, сроков исполнения, конкурентоспособности и экологической безопасности | ПК |
| Б1.В.07 | Методы принятия решений в инновационной деятельности | |
| Б2.В.01 | Производственная практика: Научно-исследовательская работа (НИР) | |
| Б2.В.05 | Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы) | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты | |
| ПК-5 | способностью разработать план и программу организации инновационной деятельности научно-производственного подразделения, осуществлять технико-экономическое обоснование инновационных проектов и программ | ПК |
| Б1.В.04 | Управление конкурентоспособностью территории | |
| Б1.В.05 | Стратегическое управление инновационной деятельностью | |
| Б1.В.06 | Организация и планирование инновационной деятельности в территориальных системах | |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Оценка инновационного потенциала социально-экономических систем | |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Управление затратами на реализацию научно-технических проектов | |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Проектирование и моделирование инновационно-инвестиционного развития социально значимых объектов территории | |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Инфраструктура поддержки инновационной деятельности территории | |
| Б2.В.01 | Производственная практика: Научно-исследовательская работа (НИР) | |
| Б2.В.05 | Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы) | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты | |
| ФТД.В.01 | Методология научного творчества | |
| ФТД.В.02 | Командообразование в управлении развитием территориальных систем | |
| ПК-11 | способностью руководить практической, лабораторной и научно-исследовательской работой студентов, проводить учебные занятия в соответствующей области | ПК |
| Б1.В.01 | Психология и педагогика | |
| Б2.В.01 | Производственная практика: Научно-исследовательская работа (НИР) | |

| | | |
|---------|--|----|
| Б2.В.03 | Производственная практика: Педагогическая практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты | |
| ПК-12 | способностью применять, адаптировать, совершенствовать и разрабатывать инновационные образовательные технологии | ПК |
| Б1.В.01 | Психология и педагогика | |
| Б2.В.03 | Производственная практика: Педагогическая практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты | |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ № 1020

Направление: 27.04.05 Инноватика

Квалификация выпускника - магистр

Направленность (профиль): Управление инновационным развитием территорий

Срок обучения - 2 года 5 месяцев

Год начала подготовки: 2020

Форма обучения - заочная

| Индекс | Наименование | Кафедра | Формируемые компетенции |
|---------------|---|---------|--|
| Б1 | Дисциплины (модули) | | ОК-1,ОК-2,ОК-3,ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ПК-1,ПК-11,ПК-12,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5 |
| Б1.Б | Базовые | | ОК-1,ОК-2,ОК-3,ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3 |
| Б1.Б.01 | Философия, логика и методология науки | 3956 | ОК-1,ОПК-3 |
| Б1.Б.02 | Иностранный язык | 3958 | ОК-3,ОПК-1 |
| Б1.Б.03 | Технология подготовки текста и презентации научной работы | 3958 | ОК-3,ОПК-1 |
| Б1.Б.04 | Основы предпринимательства и коммерциализация НИОКР | 3571 | ОК-2,ОПК-2 |
| Б1.Б.05 | Теоретическая инноватика | 3571 | ОК-1,ОПК-3 |
| Б1.Б.06 | Институциональные основы инновационной деятельности | 3591 | ОПК-3 |
| Б1.Б.07 | Управление инновационными проектами и процессами | 3541 | ОК-2,ОПК-2 |
| Б1.В | Вариативные | | ПК-1,ПК-11,ПК-12,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5 |
| Б1.В.01 | Психология и педагогика | 0356 | ПК-11,ПК-12 |
| Б1.В.02 | Инновационная политика и экономика | 3541 | ПК-1 |
| Б1.В.03 | Формирование и развитие кадрового потенциала территории | 3541 | ПК-2 |
| Б1.В.04 | Управление конкурентоспособностью территории | 3541 | ПК-5 |
| Б1.В.05 | Стратегическое управление инновационной деятельностью | 3541 | ПК-3,ПК-5 |
| Б1.В.06 | Организация и планирование инновационной деятельности в территориальных системах | 3541 | ПК-5 |
| Б1.В.07 | Методы принятия решений в инновационной деятельности | 3541 | ПК-4 |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Оценка инновационного потенциала социально-экономических систем | 3541 | ПК-3,ПК-5 |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Управление затратами на реализацию научно-технических проектов | 3541 | ПК-3,ПК-5 |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Нормативно-правовые основы инновационного развития территорий | 3541 | ПК-1 |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Национальные и региональные инновационные системы | 3541 | ПК-1 |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Проектирование и моделирование инновационно-инвестиционного развития социально значимых объектов территории | 3541 | ПК-1,ПК-5 |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Инфраструктура поддержки инновационной деятельности территории | 3541 | ПК-1,ПК-5 |
| Б2 | Практики | | ОК-1,ОК-2,ОК-3,ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ПК-1,ПК-11,ПК-12,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5 |
| Б2.В.01 | Производственная практика: Научно-исследовательская работа (НИР) | 3541 | ОК-2,ОК-3,ОПК-3,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-11 |
| Б2.В.02 | Производственная практика: Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) | 3541 | ОПК-3,ОК-2,ПК-1,ПК-2 |
| Б2.В.03 | Производственная практика: Педагогическая практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) | 3541 | ОПК-3,ОК-3,ПК-11,ПК-12 |
| Б2.В.04 | Производственная практика: Организационно-управленческая практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) | 3541 | ОК-2,ОПК-3,ПК-1,ПК-2 |
| Б2.В.05 | Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы) | 3541 | ОК-1,ОК-2,ОК-3,ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5 |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | | ОК-1,ОК-2,ОК-3,ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ПК-1,ПК-11,ПК-12,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5 |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты | 3541 | ОК-1,ОК-2,ОК-3,ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ПК-1,ПК-11,ПК-12,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5 |
| ФТД | Факультативы | | ОК-1,ОПК-2,ПК-5 |
| ФТД.В.01 | Методология научного творчества | 3541 | ОК-1,ПК-5 |
| ФТД.В.02 | Командообразование в управлении развитием территориальных систем | 3541 | ОПК-2,ПК-5 |