









МАТРИЦА КОМПЕТЕНЦИЙ

|  | ДКН- 1 | ДКН- 2 | ДКН- 3 | ДКН- 4 | ПКН- 1 | ПКН- 2 | ПКН- 3 | ПКН- 4 | ПКН- 5 | ПКН- 6 | ПКН- 7 | ПКН- 8 | УК- 1 | УК- 2 | УК- 3 | УК- 4 | УК- 5 | УК- 6 | УК- 7 |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Управленческая экономика   |        |        |        |        | 1      |        |        |        | 1      |        |        |        | 1     |       |       |       |       | 1     |       |
| Современные методы управления эффективностью   |        |        |        |        |        | 5      |        | 5      |        |        |        |        |       | 5     |       |       |       |       |       |
| Стратегический финансовый менеджмент   |        |        |        |        |        | 3      |        |        |        | 3      |        |        |       |       |       |       |       | 3     |       |
| Математическое моделирование и количественные методы исследований в менеджменте                                |        |        |        |        |        | 3      |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       | 3     |       |
| Современные теории менеджмента   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |       |       |       | 1     | 1     |       |       |
| Современный стратегический анализ  |        |        |        |        |        |        | 2      |        |        | 2      | 2      |        | 2     |       |       |       |       |       |       |
| Стратегический маркетинг   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 3      |       |       | 3     |       |       | 3     |       |
| Управление исследованиями и разработками. Создание нового продукта   | 2      |        |        | 2      |        |        |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       | 2     |       |
| Финансирование инноваций   |        | 5      |        |        |        | 5      |        | 5      |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Экономика предпринимательства и инноваций  |        |        | 2      |        |        |        |        |        | 2      |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Методы решения изобретательских задач  |        |        |        | 6      |        |        |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Операционный менеджмент в технологическом бизнесе  |        |        |        | 6      |        |        |        | 6      |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Технологическое предпринимательство и инновационная стратегия фирмы  | 1      |        | 1      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Цифровая трансформация бизнеса   | 4      |        |        |        |        |        | 4      |        |        | 4      | 4      |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Прогнозирование научно-технического развития   | 4      |        |        |        | 4      |        |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       | 4     |
| Управление стоимостью инновационного бизнеса   |        |        | 4      |        |        | 4      |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Социальное предпринимательство   |        |        |        | 4      |        |        |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Стратегическое управление затратами  |        |        | 4      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Управление талантами   |        |        | 4      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Современные бизнес-модели (на английском языке)  | 4      |        |        |        | 4      |        |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       | 4     |
| Инжиниринг и управление крупными проектами   | 5      |        |        |        |        |        |        | 5      |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Международный финансовый маркетинг (на английском языке)   |        | 5      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Система управления знаниями в организации. Концепции и проекты по внедрению                                    |        |        | 5      |        | 5      |        |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Финтех: инструментарий и модели бизнеса  |        | 5      |        |        |        |        |        |        |        | 5      |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Управление нематериальными активами и репутацией фирмы   |        |        | 6      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Управление проектами (продвинутый уровень)   | 6      |        |        |        |        |        |        | 6      |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Управление продажами   |        |        |        | 6      |        |        | 6      |        |        |        | 6      |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Учебная практика:  |        |        |        |        |        | •      |        |        |        |        |        | •      |       |       | •     | •     |       |       |       |
| Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений                                      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Производственная практика:   |        | •      | •      | •      |        |        |        | •      | •      |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Преддипломная практика   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Научно-исследовательская работа:   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | •      | •      |       |       |       |       |       | •     | •     |
| Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы                             |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |

## ОПИСАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

| Имя    | Описание   | Год  |
|--------|--|------|
| ДКН- 1 | способность организовывать процесс (цикл) создания инновационной продукции (услуг) или его составляющих как в рамках действующего, так и нового бизнеса  | 2019 |
| ДКН- 2 | способность организовывать процесс финансирования инновационных проектов   | 2019 |
| ДКН- 3 | способность формировать и реализовывать политику компании в области создания, использования и защиты объектов интеллектуальной собственности   | 2019 |
| ДКН- 4 | способность осуществлять прогнозирование развития фирмы, учитывая потребности рынка и возможности организации  | 2019 |
| ПКН- 1 | способность к выявлению проблем и тенденций в современной экономике и решению профессиональных задач на основе знания (продвинутый уровень) экономической и управленческой теории, а также обобщения и критического анализа актуальных практик управления        | 2019 |
| ПКН- 2 | способность применять современные методы и техники сбора, обработки и анализа данных, а также определения и прогнозирования основных социально-экономических показателей объектов управления   | 2019 |
| ПКН- 3 | способность осуществлять оценку эффективности и результативности деятельности организации в целом и отдельных проектов, разрабатывать для этого методики оценки и необходимые показатели с учётом факторов риска и в условиях неопределённости                   | 2019 |
| ПКН- 4 | способность руководить проектной и процессной деятельностью в организации, а также выявлять, оценивать и реализовывать новые рыночные возможности, управлять материальными и финансовыми потоками, а также всеми видами рисков деятельности экономических систем | 2019 |
| ПКН- 5 | способность обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять научно-исследовательские проекты и участвовать в распространении экономических и управленческих знаний  | 2019 |
| ПКН- 6 | способность управлять стратегическими изменениями в деятельности организации, разрабатывать новые направления деятельности организации и соответствующие им бизнес-модели организаций  | 2019 |
| ПКН- 7 | способность самостоятельно принимать обоснованные организационно-управленческие решения, оценивать их операционную и организационную эффективность, и социальную значимость, обеспечивать их реализацию  | 2019 |
| ПКН- 8 | способность анализировать, определять и эффективно использовать человеческий и социальный и интеллектуальный капитал, а также накопленные организацией знания, применяя при этом необходимые лидерские и коммуникативные навыки                                  | 2019 |
| УК- 1  | Способность к абстрактному мышлению, критическому анализу проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработке стратегии действий   | 2019 |
| УК- 2  | Способность применять коммуникативные технологии, владеть иностранным языком на уровне, позволяющем осуществлять профессиональную и исследовательскую деятельность, в т.ч. в иноязычной среде  | 2019 |
| УК- 3  | Способность определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности в соответствии с важностью задач, методы повышения ее эффективности   | 2019 |
| УК- 4  | Способность к организации межличностных отношений и межкультурного взаимодействия, учитывая разнообразие культур   | 2019 |
| УК- 5  | Способность руководить работой команды, принимать организационно-управленческие решения для достижения поставленной цели, нести за них ответственность   | 2019 |
| УК- 6  | Способность управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла   | 2019 |
| УК-7   | Способность проводить научные исследования, оценивать и оформлять их результаты  | 2019 |