# Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

## ФАКУЛЬТЕТ БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКИ И УПРАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКСНЫМИ СИСТЕМАМИ

# КАФЕДРА УПРАВЛЕНИЯ БИЗНЕС-ПРОЕКТАМИ

ОДОБРЕНО УМС ФБИУКС

Протокол № 24/08

от 22.08.2024 г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

СТРАТЕГИЧЕСКИЙ МЕНЕДЖМЕНТ (STRATEGIC MANAGEMENT)

Направление подготовки (специальность)

[1] 38.04.02 Менеджмент

[2] 38.04.05 Бизнес-информатика

| Семестр | Трудоемкость,<br>кред. | Общий объем<br>курса, час. | Лекции, час. | Практич.<br>занятия, час. | Лаборат. работы,<br>час. | В форме<br>практической<br>подготовки/ В | СРС, час. | КСР, час. | Форма(ы)<br>контроля,<br>экз./зач./КР/КП |
|---------|------------------------|----------------------------|--------------|---------------------------|--------------------------|--|-----------|-----------|--|
| 2       | 3-4                    | 108-<br>144                | 15           | 15                        | 0                        |  | 42-78     | 0         | Э  |
| Итого   | 3-4                    | 108-<br>144                | 15           | 15                        | 0                        | 4  | 42-78     | 0         |  |

#### **АННОТАЦИЯ**

Дисциплина "Стратегический менеджмент (Strategic Management)" направлена на формирование у обучающихся знания теоретических и методологических основ стратегического управления, развитие стратегического мышления и практических навыков принятия управленческих решений, управления проектами, контроля реализации решений, в том числе с использованием цифровых технологий.

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения учебной дисциплины "Стратегический менеджмент (Strategic Management)" является - приобретение теоретических знаний и практических умений и навыков в области методологии и методов стратегического прогнозирования, анализа и планирования, подготовки и принятия управленческих решений, управления проектами, контроля реализации решений, в том числе с использованием цифровых технологий.

Задачи освоения учебной дисциплины "Стратегический менеджмент (Strategic Management)":

- формирование и развитие аналитических навыков в сфере избранной специальности, закрепление полученных теоретических знаний по избранному направлению специализированной подготовки;
- овладение необходимыми профессиональными компетенциями по избранному направлению специализированной подготовки;
- развитие научно-исследовательских компетенций по избранному направлению специализированной подготовки.

## 2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Дисциплина "Стратегический менеджмент (Strategic Management)" представляет собой самостоятельный курс, выступающий составной частью образовательной программы магистратуры по направлению подготовки. Данная дисциплина является теоретико-практической основой для научно-исследовательской работы магистра и его практической деятельности. Изучение дисциплины базируется на следующих курсах: Менеджмент (продвинутый уровень), Управление инновационными проектами.

# 3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Универсальные и(или) общепрофессиональные компетенции:

| Код и наименование компетенции   | Код и наименование индикатора достижения             |
|----------------------------------|--|
|                                  | компетенции  |
| ОПК-1 [1] – Способен решать      | 3-ОПК-1 [1] – Знать: Предметную область и специфика  |
| профессиональные задачи на       | деятельности организации в объеме, достаточном для   |
| основе знания (на продвинутом    | решения задач бизнес-анализа; Методики оценки        |
| уровне) экономической,           | деятельности в соответствии с разработанными         |
| организационной и управленческой | показателями; Методы сбора, анализа, систематизации, |

теории, инновационных подходов, обобщения и критического анализа практик управления.

хранения и поддержания в актуальном состоянии информации бизнес-анализа;

У-ОПК-1 [1] — Уметь: Анализировать внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации; Применять информационные технологии в объеме, необходимом для целей бизнес-анализа; В-ОПК-1 [1] — Владеть навыками: Определения критериев оценки успеха стратегических изменений в организации; Разработки планов реализации стратегических изменений в организации

ОПК-2 [1] — Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управленческих и исследовательских задач.

3-ОПК-2 [1] — Знать: Теорию управления рисками; Управление ресурсами; Предметную область и специфику деятельности организации в объеме, достаточном для решения задач бизнес-анализа;

У-ОПК-2 [1] — Уметь: Применять информационные технологии в объеме, необходимом для целей бизнесанализа; Проводить оценку эффективности бизнесанализа на основе выбранных критериев; В-ОПК-2 [1] — Владеть навыками: Разработки планов проведения работ по бизнес-анализу и обеспечение их выполнения; Сбора информации, анализ, оценка эффективности проводимого бизнес-анализа в

ОПК-3 [1] — Способен самостоятельно принимать обоснованные организационно-управленческие решения, оценивать их операционную и организационную эффективность и социальную значимость, обеспечивать их реализацию в условиях сложной (в том числе кросс-культурной) и динамичной среды.

3-ОПК-3 [1] — Знать: Цели, стратегия развития и бизнесплан организации; Базовые основы информатики, структурное построение информационных систем и особенности работы с ними;

организации

У-ОПК-3 [1] — Уметь: Определять задачи персонала структурного подразделения, исходя из целей и стратегии организации; Работать с информационными системами и базами данных по вопросам управления персоналом; В-ОПК-3 [1] — Владеть навыками: Анализом успешных корпоративных практик по вопросам стратегического и оперативного управления персоналом организации; Разработкой предложений по обеспечению персоналом, формированию систем оценки, развития, оплаты труда, корпоративным социальным программам и социальной политике

ОПК-4 [1] — Способен руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием современных практик управления, лидерских и коммуникативных навыков, выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и

3-ОПК-4 [1] — Знать: Коммуникационные технологии в рамках реализации инвестиционного проекта; Особенности применения механизмов по привлечению инвестиций для различных отраслей экономики; Международную практику по привлечению инвестиций; У-ОПК-4 [1] — Уметь: Разрабатывать и проводить презентации инвестиционного проекта; Анализировать данные из источников и оценивать качество и достоверность предоставленной информации по явным и неявным признакам; Осуществлять поиск и анализ информации для реализации инвестиционного проекта;

| соответствующие им бизнесмодели организаций.   | В-ОПК-4 [1] — Владеть навыками: Планирования коммуникаций при реализации инвестиционного проекта; Подготовки информации об инвестиционном проекте   |
|--|---|
| УК-3 [1, 2] — Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели                                     | 3-УК-3 [1, 2] — Знать: методики формирования команд; методы эффективного руководства коллективами; основные теории лидерства и стили руководства У-УК-3 [1, 2] — Уметь: разрабатывать план групповых и организационных коммуникаций при подготовке и выполнении проекта; сформулировать задачи членам команды для достижения поставленной цели; разрабатывать командную стратегию; применять эффективные стили руководства командой для достижения поставленной цели В-УК-3 [1, 2] — Владеть: умением анализировать, проектировать и организовывать межличностные, групповые и организационные коммуникации в команде для достижения поставленной цели; методами организации и управления коллективом |
| УК-4 [1, 2] — Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия | 3-УК-4 [1, 2] — Знать: правила и закономерности личной и деловой устной и письменной коммуникации; современные коммуникативные технологии на русском и иностранном языках; существующие профессиональные сообщества для профессионального взаимодействия У-УК-4 [1, 2] — Уметь: применять на практике коммуникативные технологии, методы и способы делового общения для академического и профессионального взаимодействия В-УК-4 [1, 2] — Владеть: методикой межличностного делового общения на русском и иностранном языках, с применением профессиональных языковых форм, средств и современных коммуникативных технологий  |

Профессиональные компетенции в соотвествии с задачами и объектами (областями знаний) профессиональной деятельности:

| Задача профессиональной деятельности (ЗПД) | Объект или область знания | Код и наименование профессиональной компетенции; Основание (профессиональный стандарт-ПС, анализ опыта) | Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции |
|--|---------------------------|---|---|
|  | про                       | ектный  |   |
| Планирование,                              | Архитектура               | ПК-6 [2] - Способен к   | 3-ПК-6[2] - Знать:  |
| проектирование,                            | предприятия               | кооперации в рамках   | отечественная и   |
| производство и                             | (бизнес-                  | междисциплинарных   | международная   |
| применение в рамках                        | архитектура,              | проектов и работе в   | нормативная база в  |
| междисциплинарных                          | архитектура               | смежных областях  | соответствующей   |
| проектов и смежных                         | информации,               |   | области знаний;   |
| областей                                   | архитектура               | Основание:  | научная проблематика  |

| DI IOOKOTOVIIO HODIIIVI IV | приложений,     | Профессиональный     | соответствующей       |
|----------------------------|-----------------|----------------------|-----------------------|
| высокотехнологичных        | -               | 1 1                  | _                     |
| реальных систем,           | инфраструктура) | стандарт: 40.011,    | области знаний;       |
| процессов и продуктов      |                 | Анализ опыта: По     | У-ПК-6[2] - Уметь:    |
|                            |                 | согласованию с       | применять актуальную  |
|                            |                 | Заказчиками          | нормативную           |
|                            |                 | образовательной      | документацию в        |
|                            |                 | программы Трудовая   | соответствующей       |
|                            |                 | функция:             | области знаний;       |
|                            |                 | «Выполнение          | анализировать новую   |
|                            |                 | деятельности в       | научную проблематику  |
|                            |                 | области кооперации в | соответствующей       |
|                            |                 | рамках               | области знаний;       |
|                            |                 | междисциплинарных    | В-ПК-6[2] - Владеть   |
|                            |                 | проектов и работе в  | навыками/ Трудовые    |
|                            |                 | смежных областях»    | действия: проведение  |
|                            |                 |                      | анализа новых         |
|                            |                 |                      | направлений           |
|                            |                 |                      | исследований в        |
|                            |                 |                      | соответствующей       |
|                            |                 |                      | области знаний;       |
|                            |                 |                      | обоснование           |
|                            |                 |                      | перспектив проведения |
|                            |                 |                      | исследований в        |
|                            |                 |                      | междисциплинарных,    |
|                            |                 |                      | областях знаний;      |
|                            |                 |                      | формирование          |
|                            |                 |                      | программ проведения   |
|                            |                 |                      | исследований в новых, |
|                            |                 |                      | междисциплинарных,    |
|                            |                 |                      | направлениях; анализ  |
|                            |                 |                      | возможных областей    |
|                            |                 |                      | применения            |
|                            |                 |                      | результатов научно-   |
|                            |                 |                      | исследовательских и   |
|                            |                 |                      |                       |
|                            |                 |                      | опытно-               |
|                            |                 |                      | конструкторских работ |

# 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Разделы учебной дисциплины, их объем, сроки изучения и формы контроля:

| <b>№</b><br>п.п | Наименование раздела учебной дисциплины |    | Недели | Лекции/ Практ.<br>(семинары )/<br>Лабораторные<br>работы, час. | Обязат. текущий контроль (форма*, неделя) | Максимальный<br>балл за раздел** | Аттестация<br>раздела (форма*,<br>неделя) | Индикаторы<br>освоения<br>компетенции |
|-----------------|---|----|--------|--|---|----------------------------------|---|---------------------------------------|
|                 | 2 Семестр                               |    |        |  |   |                                  |   |                                       |
| 1               | РАЗДЕЛ                                  | 1. | 1-8    | 8/8/0  | ТвР-8                                     | 25                               | КИ-8                                      | 3-ОПК-1,                              |
|                 | Стратегический                          |    |        |  | (25)                                      |                                  |   | У-ОПК-1,                              |
|                 | менеджмент                              |    |        |  |   |                                  |   | 3-ОПК-2,                              |

| 2 | РАЗДЕЛ 2.<br>Стратегический<br>менеджмент и модели<br>делового<br>совершенства | 9-15 | 7/7/0   | Эс-15<br>(25) | 25 | КИ-15 | У-ОПК-2,<br>3-ОПК-3,<br>У-ОПК-4,<br>У-ОПК-4,<br>3-ПК-6,<br>У-ПК-6,<br>3-УК-3,<br>У-УК-4<br>У-УК-4<br>3-ОПК-1,<br>У-ОПК-1,<br>В-ОПК-1,<br>3-ОПК-2,<br>У-ОПК-2,<br>У-ОПК-2,<br>В-ОПК-3,<br>У-ОПК-3,<br>В-ОПК-3,<br>З-ОПК-4, |
|---|--|------|---------|---------------|----|-------|---|
|   |  |      |         |               |    |       | У-ОПК-4,<br>В-ОПК-4,<br>3-ПК-6,<br>У-ПК-6,<br>В-ПК-6,<br>3-УК-3,<br>У-УК-3,<br>В-УК-4,<br>У-УК-4,   |
|   |  |      |         |               |    |       | В-УК-4  |
|   | Итого за 2 Семестр   |      | 15/15/0 |               | 50 |       |   |
|   | Контрольные мероприятия за 2 Семестр   |      |         |               | 50 | Э     | 3-OΠK-1,<br>Y-OΠK-1,<br>B-OΠK-1,<br>3-OΠK-2,<br>Y-OΠK-2,<br>B-OΠK-3,<br>Y-OΠK-3,<br>B-OΠK-3,<br>3-OΠK-4,<br>Y-OΠK-4,<br>B-OΠK-4,<br>3-ΠK-6,<br>Y-ΠK-6,<br>B-ΠK-6,<br>3-YK-3,<br>Y-YK-3,<br>B-YK-3,<br>3-YK-4,             |

|  |  |  | У-УК-4, |
|--|--|--|---------|
|  |  |  | В-УК-4  |

<sup>\* –</sup> сокращенное наименование формы контроля

Сокращение наименований форм текущего контроля и аттестации разделов:

| Обозначение | Полное наименование |
|-------------|---------------------|
| ТвР         | Творческая работа   |
| Эс          | Эссе                |
| КИ          | Контроль по итогам  |
| Э           | Экзамен             |

# КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

| Недели | Темы занятий / Содержание                               | Лек.,   | Пр./сем.,  | Лаб., |
|--------|---|---------|------------|-------|
|        |   | час.    | час.       | час.  |
|        | 2 Семестр   | 15      | 15         | 0     |
| 1-8    | РАЗДЕЛ 1. Стратегический менеджмент                     | 8       | 8          | 0     |
| 1 - 2  | Тема 1. Предмет, цели и задачи курса. Стратегическое    | Всего а | аудиторных | часов |
|        | управление в человеческой деятельности. Динамика        | 2       | 2          | 0     |
|        | организаций. Специфика современного                     | Онлайі  | Н          |       |
|        | стратегического управления.                             | 0       | 0          | 0     |
|        | Предмет, цели, задачи, место и специфика курса. Кодекс  |         |            |       |
|        | правил курса. Человеческая деятельность и потребность в |         |            |       |
|        | изменении порядка. Условия изменений на макро- и        |         |            |       |
|        | микроуровнях. Понятие стратегии и стратегического       |         |            |       |
|        | менеджмента. Прогнозирование, план и рынок. Отличие     |         |            |       |
|        | стратегического управления от управления регулярного.   |         |            |       |
|        | Проблема восприятия, сигналов, данных и алгоритмов.     |         |            |       |
|        | Траектории эволюции систем. Внутренняя и внешняя        |         |            |       |
|        | динамика организации. Факторы внутренней динамики       |         |            |       |
|        | организации. Внешняя динамика организации и их          |         |            |       |
|        | взаимовлияния. Синергетика. Конкурентоспособность.      |         |            |       |
|        | Факторы конкурентоспособности. Ромб Портера.            |         |            |       |
|        | Структуры рынков. Роль рынка и плана. Типы              |         |            |       |
|        | конкуренции. Кризис управленческих моделей в условиях   |         |            |       |
|        | глобального кризиса и, в частности, пандемии 2020 г.    |         |            |       |
|        | Принципы новой управленческой парадигмы. Факторы ее     |         |            |       |
|        | формирования. Интегральные подходы к управлению.        |         |            |       |
| 3 - 4  | Тема 2. Стратегичность в управлении. Метрики            | Всего а | аудиторных | часов |
|        | современного экономического развития. Инклюзивное       | 2       | 2          | 0     |
|        | развитие. Интегрированная отчетность. Устойчивое        | Онлайі  | Н          |       |
|        | развитие. Методы выявления дисбалансов развития и       | 0       | 0          | 0     |
|        | раннег  |         |            |       |
|        | Сущность стратегичности в управлении и лидерстве.       |         |            |       |
|        | Этапы управленческой зрелости. Управление               |         |            |       |
|        | потенциалами развития. Анализ преимуществ и слабостей   |         |            |       |
|        | современных метрика экономического развития на макро-,  |         |            |       |

<sup>\*\*</sup> – сумма максимальных баллов должна быть равна 100 за семестр, включая зачет и (или) экзамен

| 11 - 12 | Тема 6. Стратегическое управление и потенциал<br>здоровья организации и руководителя.                    | Всего а<br>2 | аудиторны<br>  2 | х часов<br>0 |
|---------|--|--------------|------------------|--------------|
| 11 _ 12 | Тама 6. Стратариндомов управления и поточника  | HOATO 6      | ανημποσιτι       | у пасов      |
|         | ·  | D            | <u> </u>         |              |
|         | достижения экономического успеха.  |              |                  |              |
|         | новые стратегические доктрины. Этика переговоров и   |              |                  |              |
|         | тактики переговоров. искусство переговоров. Концепция стратагемности. Традиционное искусство стратагем и |              |                  |              |
|         | трансформации. Переговорный процесс. Стратегии и тактики переговоров. Искусство переговоров. Концепция   |              |                  |              |
|         | рынках разных типов. Маркетинг в цифровой трансформации. Переговорный процесс. Стратегии и               |              |                  |              |
|         | Мегамаркетинг. Структуры маркетинговых ситуаций на   | 0            | 0                | 0            |
|         | Сущность и особенности современного маркетинга.  | Онлай        |                  |              |
|         | переговоров. Стратегии и стратагемы.   | 2            | 2                | 0            |
| 9 - 10  | Тема 5. Стратегический маркетинг. Искусство  | _            | аудиторны        |              |
|         | делового совершенства  |              |                  |              |
| 9-15    | РАЗДЕЛ 2. Стратегический менеджмент и модели   | 7            | 7                | 0            |
|         | Общество 5.0. Антропология цифровой трансформации.   |              |                  |              |
|         | искусственного интеллекта. Бизнес и Индустрия 4.0 и  |              |                  |              |
|         | Экономика цифровых активов. Определения и принципы   |              |                  |              |
|         | платформы. Экосистемы. Сквозные технологии.  |              |                  |              |
|         | Традиционные формы бизнеса. Агрегированные бизнес-   |              |                  |              |
|         | управлении. Цифровые трансформации и бизнес.   |              |                  |              |
|         | предложение. Бизнес-модели в интегрированном   | 0            | 0                | 0            |
|         | Международные стандарты и бизнес-модели. Ценностное  | Онлай        | H                | ı            |
|         | Сущность и разновидности бизнес-моделей.   | 2            | $\frac{1}{2}$    | 0            |
| 7 - 8   | Тема 4. Бизнес-модели и цифровая трансформация.  | Всего        | аудиторны        | х часов      |
|         | управлении. Проблема импорта и экспорта институтов.  |              |                  |              |
|         | конфликтами. Проблема эпигенеза и эволюции в   |              |                  |              |
|         | Стратегичная работа со стейкхолдерами. Управление  |              |                  |              |
|         | стороны. Типы коалиций и команд. Стратегичная команда.   |              |                  |              |
|         | и бизнес. Типы руководителей. Заинтересованные   |              |                  |              |
|         | мотивации. Управление в условиях цифровизации. Власть  |              |                  |              |
|         | Особенности современного человека и экономической  |              |                  |              |
|         | Ритмо-каскадная модель эволюции социальной культуры.   |              |                  |              |
|         | экономических культур. Множественность культур.  |              |                  |              |
|         | институтов и управления, антропология экономики. Типы  | 0            | U                | U            |
|         | команда. Заинтересованные стороны.<br>Стратегичная личность. Технологические уклады, типы                | Онлай<br>0   | 0<br>H           | 0            |
|         | ¥  |              |                  | U            |
| J - U   | Тема 3. Стратегии и стратеги. Организационные и социально-экономические культуры. Личность и             | 2            | аудиторны<br>Гэ  | 0<br>0       |
| 5 - 6   | Сбалансированные показатели.   | Reare        |                  | V HOCOR      |
|         | стратегического анализа. Методы прогнозирования.   |              |                  |              |
|         | риска. Стандарты управления рисками. Портфель моделей  |              |                  |              |
|         | раннего оповещения о кризисных процессах. Понятие  |              |                  |              |
|         | сингулярности. Методы обнаружения дисбалансов и  |              |                  |              |
|         | экономической турбулентности и технологической   |              |                  |              |
|         | развития и ее применение на микроуровне. Проблема  |              |                  |              |
| 1       | интегрированного управления. Концепция устойчивого   |              |                  |              |
|         | богатства. Структура интегрированной отчетности и  |              |                  |              |
|         | подхода к развитию. Понимание сущности капитала и  |              |                  |              |
|         | учетом опыта пандемии 2020. Сущность инклюзивного  |              |                  |              |
|         | современных подходов к оценке развития, в том числе с  |              |                  |              |
|         | усовершенствования метрик. Сравнительный анализ  |              |                  |              |
|         | мезо- и микроуровнях. Обзор попыток  |              |                  |              |

|         | Роль пандемии 2020 г. в глобальной смене парадигмы     | Онлайн  |           |       |
|---------|--|---------|-----------|-------|
|         | управления. Понимание сущности здоровья. Комплекс      | 0       | 0         | 0     |
|         | потенциалов здоровья. Категории успеха, счастья,       |         |           |       |
|         | самореализации. Основные факторы подрыва потенциала    |         |           |       |
|         | здоровья. Проблема аддикций. Исторический анализ роли  |         |           |       |
|         | 1  |         |           |       |
|         | здоровья в управлении. Неинвазивные методы             |         |           |       |
|         | самодиагностики здоровья и формирования стратегии      |         |           |       |
|         | наращивания потенциала жизнеспособности. Опыт          |         |           |       |
|         | развития потенциала здоровья в атомной и космической   |         |           |       |
|         | отраслях. Здоровье организации. Возможности и опыт     |         |           |       |
|         | развития здоровья коллективов организаций. Экономика   |         |           |       |
|         | здравоохранения.                                       |         |           |       |
| 13 - 14 | Тема 7. Интеллектуальные системы в управлении.         | Всего а | удиторных | часов |
|         | Понимание интеллектуальных систем. Эволюция систем     | 2       | 2         | 0     |
|         | поддержки принятия управленческих решений.             | Онлайн  | Ŧ         |       |
|         | Программные комплексы. Информационно-аналитические     | 0       | 0         | 0     |
|         | системы. Ситуационные центры и управление. Проблема    |         |           |       |
|         | глобальной осведомленности. Системы искусственного     |         |           |       |
|         | интеллекта. Критерии определения систем искусственного |         |           |       |
|         | интеллекта. Социально-экономические аспекты внедрения  |         |           |       |
|         | систем искусственного интеллекта. Системы цифрового    |         |           |       |
|         | макроуправления (опыт Китая, США, ЕС, Сингапура, РФ    |         |           |       |
|         | и др.).  |         |           |       |
| 15      | Тема 8. Модели делового совершенства.                  | Всего а | циторных  | часов |
|         | Практики бизнеса вне стандартов, в соответствии и выше | 1       | 1         | 0     |
|         | стандартов. Менеджмент качества. Стандарты ИСО, FT     | Онлайн  |           |       |
|         | 146, GRI, AA, управления рисками, интегрированной      | 0       | 0         | 0     |
|         | отчетности, информационные стандарты, стандарты        | U       | U         | U     |
|         | искусственного интеллекта и др. Проблема онтологии в   |         |           |       |
|         | бизнесе. Когнитивные архитектуры. Качество             |         |           |       |
|         |  |         |           |       |
|         | программных кодов. Модель стратегической матрицы.      |         |           |       |
|         | Модель корпорации Шелл и превосходство онтологий.      |         |           |       |
|         | Модель EFQM. Логика RADAR (результаты - подходы -      |         |           |       |
|         | развертывание - оценка - анализ и пересмотр) как       |         |           |       |
|         | инструмента оценки. Уровни делового совершенства.      |         |           |       |
|         | Стремление к совершенству (самоконтроль). Признанное   |         |           |       |
|         | совершенство (роль сертификации). Особенности          |         |           |       |
|         | российской практики.                                   |         |           |       |

# Сокращенные наименования онлайн опций:

| Обозначение | Полное наименование              |  |
|-------------|----------------------------------|--|
| ЭК          | Электронный курс                 |  |
| ПМ          | Полнотекстовый материал          |  |
| ПЛ          | Полнотекстовые лекции            |  |
| BM          | Видео-материалы                  |  |
| AM          | Аудио-материалы                  |  |
| Прз         | Презентации                      |  |
| T           | Тесты                            |  |
| ЭСМ         | Электронные справочные материалы |  |
| ИС          | Интерактивный сайт               |  |

| Недели  | Темы занятий / Содержание  |  |  |  |  |  |
|---------|--|--|--|--|--|--|
|         | 2 Семестр  |  |  |  |  |  |
| 1 - 4   | Тема 1. Стратегический горизонт в глобальном управлении.                         |  |  |  |  |  |
|         | Обзор, анализ и сравнение долгосрочных прогнозов США, ЕС, Китая, Японии,         |  |  |  |  |  |
|         | Сингапура, ЕАЭС, Африканского союза и других стран и интеграционных              |  |  |  |  |  |
|         | объединений, а также зарубежных и российских корпораций (Шелл, Росатом и др.).   |  |  |  |  |  |
|         | Картина мира 2030, 2050, 2080, 2100. Оценка реализации прогнозов. Ретроспективны |  |  |  |  |  |
|         | анализ проницательности прогнозистов XX века (Г.Уэллс, П. Сорокин, Е. Замятин,   |  |  |  |  |  |
|         | Дж.Орвелл, О.Хаксли, И.Ефремов, бр. Стругацкие, С. Лемм, Э.Тоффлер и др.).       |  |  |  |  |  |
|         | Анализ ключевых глобальных прогнозов (1945-2020). Характеристика современной     |  |  |  |  |  |
|         | прогнозной индустрии, Оценка ее места в глобальном стратегическом                |  |  |  |  |  |
|         | прогнозировании и стратегическом планировании.                                   |  |  |  |  |  |
|         | Стратегическая самоорганизующаяся игра «Образ 2030».                             |  |  |  |  |  |
| 5 - 8   | Тема 2. Стратегичность и человечность.   |  |  |  |  |  |
|         | Роль личности в управлении. Риски руководящего статуса. Типы экономической       |  |  |  |  |  |
|         | культуры и типы руководителей. Общество и бизнес. Цели бизнеса. Проблема         |  |  |  |  |  |
|         | коэволюции искусственного и естественного интеллекта. Сущность человечности.     |  |  |  |  |  |
|         | Специфика «цифрового человека». Возможности и риски цифровизации. Вызовы         |  |  |  |  |  |
|         | перехода к Обществу 5.0. Биогенетическая и социально-гуманитарная революции.     |  |  |  |  |  |
|         | Цифровые платформы, свобода и ответственность личности. Смысл субъектности.      |  |  |  |  |  |
|         | Стратегическая игра «Корабль».   |  |  |  |  |  |
| 9 - 12  | Тема 3. Прорыв на стратегически важный рынок.                                    |  |  |  |  |  |
|         | Тема 3. Прорыв на стратегически важный рынок.                                    |  |  |  |  |  |
|         | Формирование маркетинговой стратегии и тактики. Оценка привлекательности         |  |  |  |  |  |
|         | продукта. Анализ инновационного и рыночного потенциала. Модели формирования      |  |  |  |  |  |
|         | ценностного предложения. Организация переговорного процесса. Уловки деловой      |  |  |  |  |  |
|         | хитрости. Искусство презентации.   |  |  |  |  |  |
|         | Конкурс переговорных презентаций «Прорыв».                                       |  |  |  |  |  |
| 13 - 15 | Тема 4. Искусственный и естественный интеллект в современном управлении.         |  |  |  |  |  |
|         | Определения интеллектуальных задач, искусственного и естественного интеллекта.   |  |  |  |  |  |
|         | Структурированные данные. Цифровые угрозы. Кибергигиена. Имитация                |  |  |  |  |  |
|         | выращивания нейронной сети. Формирование цифрового профиля.                      |  |  |  |  |  |
|         | Стратегическая игра «Атака».   |  |  |  |  |  |

#### 5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В соответствии с требованиями ОС НИЯУ МИФИ по направлению подготовки реализация компетентностного подхода предусматривает широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков студентов. В рамках данного учебного курса предусмотрены стратегические деловые игры, разбор конкретных ситуаций, написание квалификационных работ, непрерывные мониторинги «Вопрос» и «10 мыслей».

### 6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Фонд оценочных средств по дисциплине обеспечивает проверку освоения планируемых результатов обучения (компетенций и их индикаторов) посредством мероприятий текущего, рубежного и промежуточного контроля по дисциплине.

Связь между формируемыми компетенциями и формами контроля их освоения представлена в следующей таблице:

| Компетенция | Индикаторы освоения | Аттестационное мероприятие (КП 1) |  |
|-------------|---------------------|-----------------------------------|--|
| ОПК-1       | 3-ОПК-1             | Э, КИ-8, КИ-15, ТвР-8, Эс-15      |  |
| OTHE I      | У-ОПК-1             | Э, КИ-8, КИ-15, ТвР-8, Эс-15      |  |
|             | В-ОПК-1             | Э, КИ-15, Эс-15                   |  |
| ОПК-2       | 3-ОПК-2             | Э, КИ-8, КИ-15, ТвР-8, Эс-15      |  |
|             | У-ОПК-2             | Э, КИ-8, КИ-15, ТвР-8, Эс-15      |  |
|             | В-ОПК-2             | Э, КИ-15, Эс-15                   |  |
| ОПК-3       | 3-ОПК-3             | Э, КИ-8, КИ-15, ТвР-8, Эс-15      |  |
|             | У-ОПК-3             | Э, КИ-8, КИ-15, ТвР-8, Эс-15      |  |
|             | В-ОПК-3             | Э, КИ-15, Эс-15                   |  |
| ОПК-4       | 3-ОПК-4             | Э, КИ-8, КИ-15, ТвР-8, Эс-15      |  |
|             | У-ОПК-4             | Э, КИ-8, КИ-15, ТвР-8, Эс-15      |  |
|             | В-ОПК-4             | Э, КИ-15, Эс-15                   |  |
| УК-3        | 3-УК-3              | Э, КИ-8, КИ-15, ТвР-8, Эс-15      |  |
|             | У-УК-3              | Э, КИ-8, КИ-15, ТвР-8, Эс-15      |  |
|             | В-УК-3              | Э, КИ-15, Эс-15                   |  |
| УК-4        | 3-УК-4              | Э, КИ-8, КИ-15, ТвР-8, Эс-15      |  |
|             | У-УК-4              | Э, КИ-8, КИ-15, ТвР-8, Эс-15      |  |
|             | В-УК-4              | Э, КИ-15, Эс-15                   |  |
| ПК-6        | 3-ПК-6              | Э, КИ-8, КИ-15, Эс-15             |  |
|             | У-ПК-6              | Э, КИ-8, КИ-15, Эс-15             |  |
|             | В-ПК-6              | Э, КИ-15, Эс-15                   |  |

#### Шкалы оценки образовательных достижений

Шкала каждого контрольного мероприятия лежит в пределах от 0 до установленного максимального балла включительно. Итоговая аттестация по дисциплине оценивается по 100-балльной шкале и представляет собой сумму баллов, заработанных студентом при выполнении заданий в рамках текущего и промежуточного контроля.

Итоговая оценка выставляется в соответствии со следующей шкалой:

| Сумма баллов   | Оценка по 4-ех<br>балльной шкале | Оценка<br>ECTS | Требования к уровню освоению<br>учебной дисциплины  |
|----------------|----------------------------------|----------------|---|
| 90-100         | 5 — «отлично»                    | A              | Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, использует в ответе материал монографической литературы. |
| 85-89<br>75-84 | - 4 – «xopowo»                   | В              | Оценка «хорошо» выставляется студенту, если он твёрдо знает материал, грамотно и  |

| 70-74   |                            | D | по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос.  Оценка «удовлетворительно»  |
|---------|----------------------------|---|---|
| 60-64   | 3 —<br>«удовлетворительно» | E | выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала.   |
| Ниже 60 | 2 — «неудовлетворительно»  | F | Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки. Как правило, оценка «неудовлетворительно» ставится студентам, которые не могут продолжить обучение без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине. |

## 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА:

- 1. ЭИ К 14 Современный стратегический анализ : учебник и практикум для вузов, Казакова Н. А., Москва: Юрайт, 2024
- 2. ЭИ Ш 65 Стратегический менеджмент : учебник для вузов, Шифрин М. Б., Москва: Юрайт, 2022
- 3. ЭИ С 34 Стратегический менеджмент : учебник для вузов, Сидоров М. Н., Москва: Юрайт, 2022
- 4. ЭИ Т 29 Стратегический менеджмент : учебник для вузов, Тебекин А. В., Москва: Юрайт, 2022
- 5. ЭИ 3-91 Стратегический менеджмент : учебник и практикум для вузов, Зуб А. Т., Москва: Юрайт, 2023
- 6. ЭИ О-80 Стратегический менеджмент : учебник и практикум для вузов, Отварухина Н. С., Москва: Юрайт, 2022

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА:

1. ЭИ П 58 Актуальный стратегический менеджмент. Видение — цели — изменения : учебнопрактическое пособие, Попов С. А., Москва: Юрайт, 2022

2. ЭИ М 25 Стратегический менеджмент : учебник и практикум для вузов, Мардас А. Н., Москва: Юрайт, 2022

#### ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:

Специальное программное обеспечение не требуется

#### LMS И ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ:

- 1. Электронно-библиотечная система образовательные и просветительские издания (http://www.iqlib.ru/)
- 2. Научная электронная библиотека Elibrary.ru (http://elibrary.ru)
- 3. Российская национальная библиотека (www.nlr.ru)
- 4. Система электронного обучения ИНФОМИФИСТ (http://porteai.mephi.ru/kaf2/072/)
- 5. ЖУРНАЛ «ЭКОНОМИЧЕСКИЕ СТРАТЕГИИ» (http://www.inesnet.ru/es\_magazine/)
- 6. Цели в области устойчивого развития ООН (https://www.un.org/sustainabledevelopment/ru/sustainable-development-goals/)
- 7. «Доклад о торговле и развитии за 2020 год: От глобальной пандемии к благосостоянию для всех: как (https://www.un.org/ru)
- 8. Сайт, посвященный деятельности и творчеству Тимоти Лири (http://www.leary.ru/)
- 9. Официальный сайт Тимоти Лири с 1992 г. (http://leary.com)
- 10. Группа в «Вконтакте», где собраны труды Т.Лири на русском языке, в т.ч. в аудио-формате (https://vk.com/dr\_timothyleary)
- 11. Сайт инженера-физика и психолога-психотерапевта Ануашвили Автандила Николаевича, доктора психологиче (http://anuashvili.ru/)
- 12. Российский союз пользователей метода Ануашвили «Видеокомпьютерный психоанализ и управление» (http://vkpa.ru/)

https://online.mephi.ru/

http://library.mephi.ru/

# 8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Специальное материально-техническое обеспечение не требуется

#### 9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ СТУДЕНТОВ

Методические рекомендации студентам по изучению дисциплины "Стратегический менеджмент (Strategic Management)"

Методические рекомендации по организации работы студента на лекциях

Во время лекции по дисциплине "Стратегический менеджмент (Strategic Management)" студент должен уметь сконцентрировать внимание на рассматриваемых проблемах и включить в работу все виды памяти: словесную, образную и моторно-двигательную. Для этого ему необходимо конспектировать материал, излагаемый преподавателем. конспектирования работу включается В моторно-двигательная позволяющая эффективно усвоить лекционный материал. Весь иллюстративный материал, представляемый на лекции (на слайдах, на доске, в раздаточном материале) также должен быть зафиксирован в конспекте лекций. Каждому студенту необходимо помнить о том, что конспектирование лекции - это не диктант. Студент должен уметь (или учиться уметь) выделять главное и фиксировать основные моменты «своими словами». Это гораздо более эффективно, чем запись «под диктовку».

На лекциях по "Стратегический менеджмент (Strategic Management)" проводится опрос студентов по материалам лекций. Подборка вопросов осуществляется на основе изученного теоретического материала. Такой подход позволяет не только контролировать уровень усвоения теоретического материала, но и организовать эффективный контроль посещаемости занятий на потоковых лекциях.

Методические рекомендации по организации работы студента на практических занятиях

По курсу "Стратегический менеджмент (Strategic Management)" важное место в учебном процессе занимают практические занятия, призванные закреплять полученные студентами теоретические знания. Перед практическим занятием студенту необходимо восстановить в памяти теоретический материал по теме практического занятия. Для этого следует обратиться к соответствующим главам учебника, конспекту лекций, настоящим методическим указаниям.

Каждое занятие начинается с повторения теоретического материала по соответствующей теме. Студенты должны уметь чётко ответить на вопросы, поставленные преподавателем. По характеру ответов преподаватель делает вывод о том, насколько тот или иной студент готов к выполнению упражнений. После такой проверки студентам предлагается выполнить соответствующие задания и задачи. Что касается типов задач, решаемых на практических занятиях, то это различные ситуационные задачи на усвоение студентами теоретического материала.

Порядок решения задач студентами может быть различным. Преподаватель может установить такой порядок, согласно которому каждый студент в отдельности самостоятельно решает задачу без обращения к каким — либо материалам или к преподавателю. Может быть использован и такой порядок решения задачи, когда предусматривается самостоятельное решение каждым студентом поставленной задачи с использованием конспектов, учебников и других методических и справочных материалов. При этом преподаватель обходит студентов, наблюдая за ходом решения и давая индивидуальные указания. В конце занятия преподаватель подводит его итоги, даёт оценку активности студентов и уровня их знаний.

Методические рекомендации по организации самостоятельной работы студента

Для эффективного достижения указанных выше целей обучения по дисциплине "Стратегический менеджмент (Strategic Management)" процесс изучения материала курса предполагает достаточно интенсивную работу не только на лекциях и семинарах, но и с различными текстами и информационными ресурсами в ходе самостоятельной работы.

Самостоятельная работа по дисциплине "Стратегический менеджмент (Strategic Management)" делится на аудиторную и внеаудиторную. Вопросы организации самостоятельной работы в ходе аудиторных занятий рассмотрены в предыдущих разделах

предлагаемых методических рекомендаций. Поэтому рассмотрим процесс организации самостоятельной внеаудиторной работы студентов. Весь материал темы или отдельных ее вопросов, выносимых на самостоятельное изучение, разбивается на небольшие части. В конце каждой части приводятся вопросы для самоконтроля, отвечая на которые студент может проверить степень усвоения им изучаемого материала. Внеаудиторная самостоятельная работа включает также выполнение индивидуальных заданий. По результатам работы студента на практических занятиях проставляется оценка в ведомость текущего контроля успеваемости и посещаемости студентов, а также передаются сведения в автоматизированную систему контроля самостоятельной и аудиторной работы студентов в Учебный Департамент НИЯУ «МИФИ».

Подготовка к экзамену и порядок его проведения

Итоговой формой контроля знаний студентов в семестре по дисциплине "Стратегический менеджмент (Strategic Management)" является экзамен. Перед проведением экзамена студенту необходимо восстановить в памяти теоретический материал по всем темам курса. Для этого следует обратиться к соответствующим главам учебника, конспекту лекций и другим источникам. Экзамен по курсу "Стратегический менеджмент (Strategic Management)" может быть проведен в традиционной устной форме. В качестве методической помощи студентам при подготовке к экзамену рекомендуется перечень вопросов для подготовки к экзамену. Экзамен по курсу может быть проведен также в письменной форме: в форме письменных ответов на вопросы (на усмотрение преподавателя). Вопросы должны в обязательном порядке охватывать все дидактические единицы дисциплины "Стратегический менеджмент (Strategic Management)". Форма проведения экзамена сообщается студентам на последних занятиях.

Экзамен определяется на основе суммы баллов, полученных по всем разделам по результатам самостоятельной работы при условии, что студент по каждому виду набрал количество баллов не менее зачетного минимума. Так экзамен проставляется если студент в сумме набрал от 60-100 баллов. Неудовлетворительно ставиться - ниже 60 баллов.

Сумма баллов Оценка (ЕСТЅ) Градация

90 - 100 А отлично

85 - 89 В очень хорошо

75 - 84 С хорошо

70 - 74 О хорошо

65 - 69 D удовлетворительно

60 - 64 Е удовлетворительно

Ниже 60 F неудовлетворительно

В основу разработки данной бально-рейтинговой системы положены принципы, в соответствии с которыми формирование рейтинга студента осуществляется постоянно в процессе его обучения в университете. Настоящая система оценки успеваемости студентов основана на использовании совокупности контрольных точек, оптимально расположенных на всем временном интервале изучения дисциплины. При этом предполагается разделение всего курса на ряд более или менее самостоятельных, логически завершенных блоков и модулей и проведение по ним промежуточного контроля.

## 10. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

Методические рекомендации для преподавателя по организации изучения дисциплины "Стратегический менеджмент (Strategic Management)"

Целью методических рекомендаций являются формирование теоретикометодологических знаний и закрепление профессиональных навыков в области решения прикладных задач в различных сферах государственной, корпоративной и общественной деятельности на основе учета закономерностей становления и развития цифровой экономики, общих свойств информации и особенностей управленческих процессов.

Методологические подходы к изучению дисциплины "Стратегический менеджмент (Strategic Management)"

- Направленность обучения на получение студентами качественных знаний, которые являются средством развития стратегического мышления, экономической культуры, основой экономического воспитания и поведения, будущего практического применения в различных сферах профессиональной деятельности.
- Реализация возможностей студентов в процессе выявления дискуссионных вопросов и комплексных проблем, определения взаимосвязей, анализа разнообразной информации.
- Развитие самостоятельности и способности принятия эффективных решений, определения выбора тех или иных действий с точки зрения их результативности.

Средства обеспечения освоения дисциплины

Общий подход к реализации всего программного комплекса предполагает широкое использование активных методических форм преподавания материала.

Необходимо также обратить внимание на сочетание различных форм и методов обучения, включая лекционную форму подачи наиболее фундаментальных положений, изложение доступного материала в виде непрерывного диалога, проведение практикумов, закрепляющих полученные теоретические знания посредством конкретных расчетов и принятия решений, проведение конкурсов среди учащихся по мере прохождения крупных разделов.

При изучении курса рекомендуется широко использовать наглядные пособия, презентации, фрагменты учебных кинофильмов по отдельным разделам дисциплины и обучающие программы.

Формы проведения учебных занятий:

- Практикумы (теоретические и практические задания).
- Ситуационные (творческие) задачи, вопросы для обсуждения (закрепление представлений учащихся об экономических понятиях и явлениях, навыков формирования конструктивных и конкретных вопросов).

Педагогические функции преподавания дисциплины реализуются через совокупность педагогических приемов. В качестве основных можно выделить следующие:

Дидактические (способность к передаче знаний в краткой и интересной форме, т. е. умение делать учебный материал доступным для студентов, опираясь на взаимосвязь теории и практики, учебного материала и реальной экономической действительности).

Рефлексивно-гностические (способность понимать студентов, базирующаяся на интересе к ним и личной наблюдательности; самостоятельный и творческий склад мышления; находчивость или быстрая и точная ориентировка).

Интерактивно-коммуникативные (педагогически волевое влияние на студентов, требовательность, педагогический такт, организаторские способности, необходимые как для обеспечения работы самого преподавателя, так и для создания хорошего психологического климата в учебной группе).

Речевые (содержательность, яркость, образность и убедительность речи преподавателя; способность ясно и четко выражать свои мысли и чувства с помощью речи, а также мимики и жестов).

Материально-техническое обеспечение дисциплины

При выполнении заданий, самостоятельных работ и подготовке учебно-методических комплексов предусматривается применение ПК. Возможно обращение к Интернет.

Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

Методически обосновано изучать дисциплину в аудитории на лекциях и практических занятиях. Для наиболее эффективного изучения предусмотрена самостоятельная проработка студентами отдельных тем, освоение которых проверяется при защите эссе. Целесообразно для увеличения времени проработки важных тем предусмотреть рассмотрение отдельных вопросов в форме дискуссий и диспутов, на конференциях. Кроме того, необходимо предусмотреть дополнительные консультации по сложным темам.

Автор(ы):

Агеев Александр Иванович, д.э.н., профессор

Рецензент(ы):

д.э.н., профессор Фомина А.В.