

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Орский гуманитарно-технологический институт (филиал)
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Оренбургский государственный университет»
(Орский гуманитарно-технологический институт (филиал) ОГУ)

Кафедра экономики

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора
по учебно-методической
работе Н.И. Тришкина
«30» августа 2017 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

«Б.1.В.ОД.17 Управление инновациями»

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки

38.03.01 Экономика

(код и наименование направления подготовки)

Экономика предприятий и организаций

(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Тип образовательной программы

Программа академического бакалавриата

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Очная, заочная

Год начала реализации программы (набора)

2014, 2015, 2016, 2017

г. Орск 2017

Рабочая программа дисциплины «Б.1.В.ОД.17 Управление инновациями» / сост. Р.С. Видищева. – Орск: Орский гуманитарно-технологический институт (филиал) ОГУ, 2017. – 10 с.

Рабочая программа предназначена студентам очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 38.03.01 Экономика

© Видищева Р.С., 2017
© Орский гуманитарно-
технологический институт
(филиал) ОГУ, 2017

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель (цели) освоения дисциплины:

освоения дисциплины «Управление инновациями» – формирование комплекса знаний, умений и навыков управления инновационной деятельностью предприятия или подразделения.

Задачи:

- изучить основные понятия инновационной деятельности;
- дать представление об инновационных процессах и его основных моделях;
- раскрыть содержание процесса управления инновациями;
- рассмотреть основные направления государственной инновационной политики и инновационной политики организации;
- раскрыть основные характеристики организационных форм, обеспечивающих инновационную деятельность во всех сферах народного хозяйства;
- раскрыть содержание управления инновационными проектами.

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к обязательным дисциплинам (модулям) вариативной части блока 1 «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: *Б.1.Б.14 Маркетинг, Б.1.В.ОД.5 Организация производства, Б.1.В.ОД.12 Управление качеством продукции*

3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения

| Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций | Формируемые компетенции |
|--|---|
| <p><u>Знать:</u> – предмет, объекты и методы управления инновационной деятельностью.</p> <p><u>Уметь:</u> – применять методический инструментарий управления инновационной деятельностью в профессиональной деятельности.</p> <p><u>Владеть:</u> – навыками самостоятельного применения теоретических основ, принципов и способов управления инновациями в практической деятельности.</p> | ОК-3 способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности |
| <p><u>Знать:</u> – правовые основы ведения инновационной деятельности в Российской Федерации.</p> <p><u>Уметь:</u> – использовать правовые знания в практике управления инновационной деятельностью.</p> <p><u>Владеть:</u> – навыками применения законодательных основ в управлении инновационной деятельностью.</p> | ОК-6 способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности |
| <p><u>Знать:</u> – теоретические основы анализа экономических и социально-экономических показателей, характеризующих инновационную деятельность;</p> <p>– порядок применения методов анализа инновационной деятельности.</p> <p><u>Уметь:</u> – оценивать экономические и социально-экономические показатели инновационной деятельности;</p> <p>– грамотно интерпретировать показатели инновационной деятельности.</p> | ПК-1 способностью проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов |

| | |
|---|---|
| Владеть: – навыками оценки показателей инновационной деятельности. | |
| Знать: – способы и алгоритмы выбора объектов инвестирования; – методы организации инновационной деятельности на предприятии. | ПК*-6 способностью осуществлять выбор объектов инвестирования и организовывать инновационную деятельность предприятий (организаций) |
| Уметь: – использовать знания по выбору объектов для инвестирования и организации инновационной деятельности в практике современных предприятий. | |
| Владеть: – навыками организации инновационной деятельности на предприятии. | |

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц (144 академических часа).

а) очная форма обучения

| Вид работы | Трудоемкость, академических часов | |
|---|-----------------------------------|---------------|
| | 8 семестр | всего |
| Общая трудоёмкость | 144 | 144 |
| Контактная работа: | 35,25 | 35,25 |
| Лекции (Л) | 18 | 18 |
| Практические занятия (ПЗ) | 16 | 16 |
| Консультации | 1 | 1 |
| Промежуточная аттестация (зачет, экзамен) | 0,25 | 0,25 |
| Самостоятельная работа: | 108,75 | 108,75 |
| - выполнение индивидуального творческого задания (ИТЗ); | 16 | 16 |
| - самостоятельное изучение разделов (раздел 4.4.); | 26 | 26 |
| - самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий); | 34 | 34 |
| - подготовка к практическим занятиям; | 16 | 16 |
| - подготовка к рубежному контролю и т.п.) | 16,75 | 16,75 |
| Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет) | экзамен | |

Разделы дисциплины, изучаемые в 8 семестре

| № раздела | Наименование разделов | Количество часов | | | | |
|-----------|--|------------------|-------------------|----|----|----------------|
| | | всего | аудиторная работа | | | внеауд. работа |
| | | | Л | ПЗ | ЛР | |
| 1 | Основы управления инновациями | 40 | 6 | 4 | | 30 |
| 2 | Организация инновационной деятельности | 60 | 6 | 6 | | 48 |
| 3 | Управление инновационными проектами | 44 | 6 | 6 | | 32 |
| | Итого: | 144 | 18 | 16 | | 110 |
| | Всего: | 144 | 18 | 16 | | 110 |

б) заочная форма обучения

| Вид работы | Трудоемкость, академических часов | |
|---|--------------------------------------|---------------|
| | 9 семестр | всего |
| Общая трудоёмкость | 144 | 144 |
| Контактная работа: | 17,25 | 17,25 |
| Лекции (Л) | 10 | 10 |
| Практические занятия (ПЗ) | 6 | 6 |
| Консультации | 1 | 1 |
| Промежуточная аттестация (зачет, экзамен) | 0,25 | 0,25 |
| Самостоятельная работа: | 126,75 | 126,75 |
| - самостоятельное изучение разделов (раздел 4.4.); | 52 | 52 |
| - самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий); | 48,75 | 48,75 |
| - подготовка к практическим занятиям; | 16 | 16 |
| Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет) | экзамен | |

Разделы дисциплины, изучаемые в 9 семестре

| № раздела | Наименование разделов | Количество часов | | | | |
|-----------|--|------------------|-------------------|----|----|----------------|
| | | всего | аудиторная работа | | | внеауд. работа |
| | | | Л | ПЗ | ЛР | |
| 1 | Основы управления инновациями | 38 | 2 | 2 | | 34 |
| 2 | Организация инновационной деятельности | 52 | 4 | 2 | | 46 |
| 3 | Управление инновационными проектами | 54 | 4 | 2 | | 48 |
| | Итого: | 144 | 10 | 6 | | 128 |
| | Всего: | 144 | 10 | 6 | | 128 |

4.2 Содержание разделов дисциплины

Раздел 1 Основы управления инновациями

Предмет метод управления инновациями. Инновации, новшество, нововведения. Классификация инноваций. Основоположники теории управления инновациями. Длинные волны Н. Кондратьева. Инновационный процесс, Модели инновационного процесса. Финансирование инновационной деятельности. Управление инновациями: цель, задачи, подходы, принципы, функции.

Раздел 2 Организация инновационной деятельности

Законодательные основы инновационной деятельности в Российской Федерации. Организационные формы инновационной деятельности – фирмы: патенты, коммутанты, эксплеренты, виоленты. Бизнес-инкубаторы, технопарки, технополисы. Формы малого инновационного бизнеса. Инновационная политика государства. Инновационная политика фирмы.

Раздел 3 Управление инновационными проектами

Основы проектного управления инновациями. Инновационный проект, как форма организации инноваций. Разработка программ и проектов нововведений. Управление предпроектной фазой проекта – разработка концепции проекта, предпроектное ТЭО и оценка проекта. Управление разработкой проекта – планирование, определение стоимости, оценка риска, участники проекта. Управление реализацией проекта – организация выполнения, контроль хода работ, информационное обеспечение. Завершение инновационного проекта. Методы анализа и оценки эффективности инновационных проектов.

4.3 Практические занятия (семинары)

а) очная форма обучения

| № занятия | № раздела | Тема | Кол-во часов |
|-----------|-----------|--|--------------|
| 1 | 1 | Основные положения теории инноваций | 2 |
| 2 | 1 | Инновационная активность организаций | 2 |
| 3 | 2 | Законы и закономерности управления инновационной деятельностью | 2 |
| 4 | 2 | Стратегические инновации на основе изучения закономерностей развития организации | 2 |
| 5 | 2 | Инновационные бизнес-модели компаний | 2 |
| 6 | 3 | Организация инновационного проекта | 2 |
| 7 | 3 | Система управления инновационным проектом | 2 |
| 8 | 3 | Финансирование инновационных проектов | 2 |
| | | Итого: | 16 |

б) заочная форма обучения

| № занятия | № раздела | Тема | Кол-во часов |
|-----------|-----------|--|--------------|
| 1 | 1 | Основные положения теории инноваций | 1 |
| 2 | 1 | Инновационная активность организаций | 1 |
| 3 | 2 | Законы и закономерности управления инновационной деятельностью | 1 |
| 4 | 2 | Стратегические инновации на основе изучения закономерностей развития организации | 1 |
| 5 | 2 | Инновационные бизнес-модели компаний | |
| 6 | 3 | Организация инновационного проекта | 1 |
| 7 | 3 | Система управления инновационным проектом | |
| 8 | 3 | Финансирование инновационных проектов | 1 |
| | | Итого: | 6 |

4.4 Самостоятельное изучение разделов дисциплины

а) очная форма обучения

| № раздела | Наименование разделов и тем для самостоятельного изучения | Кол-во часов |
|-----------|---|--------------|
| 1 | Комплекс инноватики, новация и инновация. Становление теории инноватики. «Арена инноваций» и конкурентное преимущество. Инновационная активность организаций. Виоленты. Пациенты, эксплеренты, коммутанты - роль в инноватике. | 6 |
| 2 | Концепция управления инновационной деятельностью. Модель технологического толчка. Модель «вытягивания рынком». Интерактивная, рекурсивная, сопряженная (совмещенная) модель. Цепная модель Клайна-Розенберга. Требования законов организации к управлению инновационной деятельностью. Преодоление сил сопротивления в процессе инновационной деятельности. Социально-психологические методы управления человеческими ресурсами в целях инициирования инноваций | 10 |
| 3 | Методы квалиметрии в управлении качеством. Направления развития и концепция всеобщего управления качеством Методические положения создания и обеспечения системы управления качеством. Методические положения проектирования системы управления качеством. | 10 |
| | Итого: | 26 |

б) заочная форма обучения

| № раздела | Наименование разделов и тем для самостоятельного изучения | Кол-во часов |
|-----------|--|--------------|
| 1 | Комплекс инноватики, новация и инновация. Становление теории инноватики. Инновационная активность организаций. «Арена инноваций» и конкурентное преимущество. Классификация предприятий по их роли в инновационном процессе. Виоленты. Пациенты, эксплеренты, коммутанты - роль в инноватике. | 16 |
| 2 | Концепция управления инновационной деятельностью. Модель технологического толчка. Модель «вытягивания рынком». Интерактивная, рекрусивная, сопряженная (совмещенная) модель. Цепная модель Клайна-Розенберга. Требования законов организации к управлению инновационной деятельностью. Преодоление сил сопротивления в процессе инновационной деятельности. Социально-психологические методы управления человеческими ресурсами в целях инициирования инноваций. Потенциальные меры государственного воздействия на внешнеэкономическую инновационную деятельность. Организационно-правовое обеспечение внешнеэкономической инновационной деятельности | 18 |
| 3 | Методы квалиметрии в управлении качеством. Направления развития и концепция всеобщего управления качеством Методические положения создания и обеспечения системы управления качеством. Методические положения проектирования системы управления качеством. Методологические подходы к исследованию систем управления инновациями. Концепция и разработка гипотезы исследования систем управления. Важнейшие методы исследования систем управления инновациями | 18 |
| | Итого: | 52 |

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

1. Горфинкель, В. Я. Инновационный менеджмент: [Электронный ресурс]: учебник / В. Я. Горфинкель, А. И. Базилевич, Л. В. Бобков; Под ред. В. Я. Горфинкеля, - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 380 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=556293>

2. Управление инновационной деятельностью [Электронный ресурс]: учебник / Агарков А.П., Голов Р.С. - М.: Дашков и К, 2017. - 208 с.: ISBN 978-5-394-02328-6 – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=512013>

5.2 Дополнительная литература

1. Анисимов, Ю. П. Менеджмент инноваций [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю. П. Анисимов, В. П. Бычков, И. В. Кукова - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 147 с.– Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=501893>

2. Вилисов, В. Я. Инфраструктура инноваций и малые предприятия: состояние, оценки, моделирование [Электронный ресурс] : монография/ В. Я. Вилисов, А. В. Вилисова - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 228 с.– Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=484867>

3. Джуха, В. М. Инновационный менеджмент: [Электронный ресурс] : учебник / А. Н. Кузьминов, Р. Р. Погосян, А. А. Юрков ; Под ред. В. М. Джухи, - 2-е изд. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 380 с.: – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=556473>

4. Инвестиции и инновации [Электронный ресурс] : Учебник / Щербачев В.Н., Балдин К.В., Дубровский А.В. - М.: Дашков и К, 2017. - 658 с. ISBN 978-5-394-02781-9 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=936128>

5. Первушин, В. А. Практика управления инновационными проектами [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. А. Первушин. – М.: Издательский дом «Дело», 2014. – 209 с. – Режим доступа: [//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443295](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443295)

6. Плотников, А. Н. Логистическое управление инвестициями в инновации [Электронный ресурс] : учебное пособие / Плотников А. Н. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 130 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=754396>

7. Полетаев, В. Э. Бизнес в России: инновации и модернизационный проект: [Электронный ресурс] : монография / В. Э. Полетаев. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 624 с – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=547963>

8. Шермет, М. А. Управление изменениями [Электронный ресурс: учебное пособие / М. А. Шермет.- М.: Издательский дом «Дело», 2015 – 129 с. – Режим доступа: [//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443299](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443299)

5.3 Периодические издания

- 1 Журнал «Вопросы экономики» - научно–информационный ежемесячный журнал
- 2 Журнал «Российское предпринимательство» - научно–информационный ежемесячный журнал
- 3 . Журнал «Стратегический менеджмент» - научно–информационный ежемесячный журнал

5.4 Интернет-ресурсы

5.4.1. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. Библиотека Гумер - <https://www.gumer.info/>
2. ГАРАНТ – <http://www.garant.ru/>
3. КонсультантПлюс – <http://www.consultant.ru/>

5.4.2. Тематические профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. Библиотека управления – <https://www.cfin.ru/>
2. Федеральный образовательный портал: Экономика. Социология. Менеджмент. – <http://ecsocman.hse.ru/>
3. Министерство экономического развития РФ – <http://economy.gov.ru/minec/main/>

5.4.3. Электронные библиотечные системы

1. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» – <http://www.biblioclub.ru/>
2. ЭБС Znanium.com – <https://znanium.com/>

5.4.4. Дополнительные Интернет-ресурсы

1. <http://www.minfin.ru/> – официальный сайт Министерства финансов РФ.
2. <http://www.libertarium.ru/library> — библиотека материалов по экономической тематике.
3. <http://www.rbc.ru> - РосБизнесКонсалтинг (материалы аналитического и обзорного характера)
4. <http://www.economy.gov.ru> – сайт Министерства экономического развития РФ

5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы современных информационных технологий

| Тип программного обеспечения | Наименование | Схема лицензирования, режим доступа |
|------------------------------|-------------------|---|
| Операционная система | Microsoft Windows | Подписка Enrollment for Education Solutions (EES) по государственному контракту № 2К/17 от 02.06.2017 г. |
| Офисный пакет | Microsoft Office | |
| Интернет-браузер | Internet Explorer | Является компонентом операционной системы Microsoft Windows |
| | Opera | Бесплатное ПО, http://www.opera.com/ru/terms |
| | Mozilla Firefox | Свободное ПО, https://www.mozilla.org/en-US/foundation/licensing/ |

| | | |
|--|----------------------|---|
| Тип программного обеспечения | Наименование | Схема лицензирования, режим доступа |
| | Google Chrome | Бесплатное ПО, http://www.google.com/intl/ru/policies/terms/ |
| Мультимедийный плеер | Windows Media Player | Является компонентом операционной системы Microsoft Windows |
| | QuickTime Player | Бесплатное ПО, https://www.apple.com/legal/sla/ |
| Просмотр и печать файлов в формате PDF | Adobe Reader | Бесплатное ПО, http://www.adobe.com/ru/legal/terms.html |
| Информационно-правовая система | ГАРАНТ | Комплект для образовательных учреждений по договору № 2117/2-20/17 от 01.01.2017 г., сетевой доступ |
| | Консультант Плюс | Комплект для образовательных учреждений по договору № 337/12 от 04.10.2012 г., сетевой доступ |

6 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Аудитории оснащены комплектами ученической мебели, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой, подключенной к сети «Интернет», и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Орского гуманитарно-технологического института (филиала) ОГУ (ауд. № 1-318, № 2-311, № 4-307).

| Наименование помещения | Материально-техническое обеспечение |
|---|---|
| Учебные аудитории: - для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа; - для групповых и индивидуальных консультаций; - для текущего контроля и промежуточной аттестации | Учебная мебель, классная доска, мультимедийное оборудование (проектор, экран, ноутбук с выходом в сеть «Интернет») |
| Компьютерный класс | Учебная мебель, компьютеры (9), проектор, экран, лицензионное программное обеспечение |
| Помещения для самостоятельной работы обучающихся, для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) | Учебная мебель, компьютеры (3) с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Орского гуманитарно-технологического института (филиала) ОГУ, программное обеспечение |

Для проведения занятий лекционного типа используются следующие наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядные пособия:

- презентации к курсу лекций.

ЛИСТ
согласования рабочей программы

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика
код и наименование

Профиль: Экономика предприятий и организаций

Дисциплина: «Б.1.В.ОД.17 Управление инновациями»

Форма обучения: очная, заочная
(очная, очно-заочная, заочная)


Год набора 2014, 2015, 2016, 2017

РЕКОМЕНДОВАНА заседанием кафедры

Кафедра экономики
наименование кафедры

протокол № 10 от "07" июня 2017 г.

Ответственный исполнитель, заведующий кафедрой

Кафедра экономики  Т.В. Андреева
наименование кафедры подпись расшифровка подписи

Исполнители:

Доцент  Р.С. Видищева
должность подпись расшифровка подписи

должность подпись расшифровка подписи

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии по направлению подготовки

38.03.01 Экономика  Т.В. Андреева 14.06.2017 г.
код наименование личная подпись расшифровка подписи

Заведующий библиотекой

 И.К. Тихонова
личная подпись расшифровка подписи

Начальник ИКЦ

 М.В. Сапрыкин
личная подпись расшифровка подписи

Рабочая программа зарегистрирована в ИКЦ 38.03.01 ИПО 42 / 08.2017
учетный номер

Начальник ИКЦ

 М.В. Сапрыкин
личная подпись расшифровка подписи