Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Оренбургский государственный университет»

Кафедра региональной экономики

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

«Б.1.В.ДВ.5.1 Инновационная система региона»

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки
38.03.01 Экономика
(код и наименование направления подготовки)

Региональная экономика
(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Тип образовательной программы
Программа академического бакалавриата

Квалификация
Бакалавр

Форма обучения
Очная

Год набора 2016

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

Кафедра региональной экономики
наименование кафедры

протокол № 7 от "20" 01 2016 г.

Заведующий кафедрой
Кафедра региональной экономики М.Г. Лапаева
наименование кафедры *подпись* *расшифровка подписи*

Исполнители:
доцент С.П. Лапаев
должность *подпись* *расшифровка подписи*

должность *подпись* *расшифровка подписи*

СОГЛАСОВАНО:
Председатель методической комиссии по направлению подготовки
38.03.01 Экономика
код наименование *личная подпись* *расшифровка подписи*

Заведующий отделом комплектования научной библиотеки
Н.Н. Грицай
личная подпись *расшифровка подписи*

Уполномоченный по качеству факультета
Н.В. Лунякова
личная подпись *расшифровка подписи*

№ регистрации 46813

© ЛапаевС.П., 2016
© ОГУ, 2016

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель преподавания дисциплины «Инновационная система региона» состоит в определении совокупности институтов региона, которые вместе и каждый в отдельности, участвуют в процессе создания, трансформации и распространения инноваций; в определении основных аспектов формирования и развития современной инновационной системы в регионе, в разработке научно обоснованных подходов и механизмов, определении методических рекомендаций.

Задачами дисциплинами являются: исследование общих свойств инновационной системы региона; выявление способов формирования региональной инновационной системы; определение основных стратегических направлений и инструментов, обеспечивающих совершенствование функционирования инновационной системы в регионе.

В результате изучения этой дисциплины студент должен знать предмет, основные понятия дисциплины, особенности инновационной системы региона; цели, задачи и основные функции инновационной системы региона; содержание инновационной инфраструктуры; содержание национальной инновационной системы.

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

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

Пререквизиты дисциплины: *Б.1.В.ОД.5 Инновационная экономика*

Постреквизиты дисциплины: *Отсутствуют*

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
Знать: понятие «интеллектуальный капитал», его структуру, роль знаний и университетов в инновационном развитии, инновационные приоритеты Оренбургской области, систему региональных инновационных процессов; **Уметь:** использовать эти знания для принятия и реализации экономических и управленческих решений в области развития интеллектуального капитала и определении инновационных приоритетов развития Оренбургской области; **Владеть:** навыками принятия и реализации решений в области развития интеллектуального капитала и определения инновационных приоритетов Оренбургской области.	ПК*-1 владеет принципами принятия и реализации экономических и управленческих решений
Знать: способы осуществления выбора объекта инвестирования и организации инновационной деятельности предприятия (организации) в области региональной инновационной системы, моделей инновационного процесса, стратегии формирования РИС, сценариев инновационного развития региона, формирования высокого уровня креативности населения, интеллектуального капитала, инновационных приоритетов развития региона и управления РИС. **Уметь**: осуществлять выбор объекта инвестирования и организацию инновационной деятельности предприятия (организации) в области	ПК*-2 способен осуществлять выбор объектов инвестирования и организовывать инновационную деятельность предприятий (организаций)

Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций	Формируемые компетенции
региональной инновационной системы, моделей инновационного процесса, стратегии формирования РИС, сценариев инновационного развития региона, формирования высокого уровня креативности населения, интеллектуального капитала, инновационных приоритетов развития региона и управления РИС. **Владеть**: способностью осуществлять выбор объекта инвестирования и организацию инновационной деятельности предприятия (организации) в области региональной инновационной системы, моделей инновационного процесса, стратегии формирования РИС, сценариев инновационного развития региона, формирования высокого уровня креативности населения, интеллектуального капитала, инновационных приоритетов развития региона и управления РИС.	

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц (108 академических часов).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	7 семестр	всего
Общая трудоёмкость	**108**	**108**
Контактная работа:	**50,25**	**50,25**
Лекции (Л)	34	34
Практические занятия (ПЗ)	16	16
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,25	0,25
Самостоятельная работа: *- написание реферата (Р);* *- написание эссе (Э);* *- самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий;* *- подготовка к практическим занятиям)*	**57,75**	**57,75**
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)	**диф. зач.**	

Разделы дисциплины, изучаемые в 7 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Региональная инновационная система. Понятие, сущность, цели и задачи региональной инновационной системы	12	2	2		8
2	Основные функции и элементы РИС	12	4	2		6
3	Модели инновационного процесса и формирования РИС	12	4	2		6
4	Стратегия формирования РИС	12	4	2		6
5	Сценарий инновационного развития Оренбург-	10	4	2		4

	ской области					
6	Формирование высокого уровня креативности населения региона	10	4	2		4
7	Университет и научные центры как базовые элементы РИС Интеллектуальный капитал и его составляющие. Роль знаний в развитии РИС. Интеграция науки и производства, ее формы. Инновационное образование и его особенности	10	4	2		4
8	Инновационные приоритеты развития экономики региона	10	2	2		6
9	Региональные особенности РИС	10	2	-		8
10	Управление региональной инновационной системой объекта и субъекта управления, методы и инструменты. Принципы управления. Виды взаимодействия субъектов в процессе формирования РИС.	10	4	-		6
	Итого:	108	34	16		58
	Всего:	108	34	16		58

4.2 Содержание разделов дисциплины

Раздел 1 Региональная инновационная система

Понятие, сущность, цели и задачи региональной инновационной системы

Раздел 2 Основные функции и элементы РИС

Функции: разработка инновационной политики, обеспечение нормативно-законодательной базы, выбор принципов в области инноваций и научных исследований, мотивация и размещение ресурсов, создание человеческого капитала и др. Основные элементы РИС.

Раздел 3 Модели инновационного процесса и формирования РИС

Концепции экономического развития; концепция технологических систем, концепция индустриальных кластеров, концепция инновационных систем. Модель РИС. Модель РИС Оренбургской области

Раздел 4 Стратегия формирования РИС

Национальная инновационная система (НИС) Сущность, факторы, модели НИС. Региональная инновационная система (РИС): сущность, факторы, особенность, структура, взаимосвязь с НИС, функции. Основные положения стратегии развития РИС

Раздел 5 Сценарий инновационного развития Оренбургской области

Ресурсный регион, наукоград, развитие инновационного аграрного сектора, развитие сферы услуг

Раздел 6 Формирование высокого уровня креативности населения региона

Теория креативного класса, его структура, условия воспитания, роли в развитии региона

Раздел 7 Университет и научные центры как базовые элементы РИС

Интеллектуальный капитал и его составляющие. Роль знаний в развитии РИС. Интеграция науки и производства, ее формы. Инновационное образование и его особенности.

Раздел 8 Инновационные приоритеты развития экономики региона

Условия реализации инновационного сценария. Возможности для роста кластеров в Оренбургской области. Инновационное партнерство государства, бизнеса, науки и образования в

регионе. Интеграция предприятий ТЭК с предприятиями машиностроения и сельского хозяйства. Системы региональных инновационных проектов и программ. Источники финансирования.

Раздел 9 Региональные особенности РИС

Раздел 10 Управление региональной инновационной системой

Объекты и субъекты управления, методы и инструменты. Принципы управления. Виды взаимодействия субъектов в процессе формирования РИС.

4.3 Практические занятия (семинары)

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	1	Региональная инновационная система. Понятие, сущность, цели и задачи региональной инновационной системы	2
2	2	Основные функции и элементы РИС	2
3	3	Модели инновационного процесса и формирования РИС	2
4	4	Стратегия формирования РИС	2
5	5	Сценарий инновационного развития Оренбургской области	2
6	6	Формирование высокого уровня креативности населения региона	2
7	7	Университет и научные центры как базовые элементы РИС	2
8	8	Инновационные приоритеты развития экономики региона	2
9	9	Региональные особенности РИС	-
10	10	Управление региональной инновационной системой	-
		Итого:	16

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

1 Видяпин В.И. Региональная экономика. Основной курс [Текст]: учеб. для вузов / под ред. В. И. Видяпина, М. В. Степанова. - М.: ИНФРА-М, 2012. - 686 с. - (Высшее образование) - ISBN 978-5-16-003721-9.

2 Донцова О. И. Инновационная экономика: стратегия и инструменты формирования: Учебное пособие / О.И. Донцова, С.А. Логвинов. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 208 с. - Режим доступа: http://znanium.com/bookread2.php?book=466748.

3 Философова Т. Г. Конкуренция. Инновации. Конкурентоспособность. [Электронный ресурс]: Учебное пособие для студентов вузов / Т.Г. Филосова, В.А. Быкова. 2-е изд., пере-раб. и доп. - М.: Юнити-Дана, 2015. - 296 с.- Режим доступа: http://www.biblioclub.ru/book/115316/.

5.2 Дополнительная литература

1 Управление формированием региональной инновационной системы [Текст] : монография / С. П. Лапаев; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. проф. образования "Оренбург. гос. ун-т". - Оренбург : Университет, 2014. - 474 с.; 29,6 печ. л. - Библиогр.: с. 325-349. - Прил.: с. 350-473. - ISBN 978-5-4417-0358-1. Издание на др. носителе [Электронный ресурс] http://artlib.osu.ru/web/books/content_all/3047.pdf

2 Лапаев, С. П. Управление инновационным развитием региона [Текст] : учебное пособие для студентов, обучающихся по программам высшего образования по направлениям подготовки 38.03.01, 38.04.01 - Экономика / С. П. Лапаев; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования "Оренбург. гос. ун-т", Каф. регион. экономики. -

Оренбург : ОГУ, 2016. - 203 с. : табл.; 12,63 печ. л. - Библиогр.: с. 166-202. - ISBN 978-5-7410-1427-1. http://artlib.osu.ru/web/books/content_all/8152.pdf

3 Лапаев, С. П. Управление формированием региональной инновационной системы [Электронный ресурс]: автореф. дис. ... д-ра экон. наук / С. П. Лапаев. - Оренбург: ОГУ, 2013. – Режим доступа: http://artlib.osu.ru/site_new/index.php?option=com_find&Itemid=50.

5.3 Периодические издания

1. Вопросы экономики: журнал. - М. : Агентство «Роспечать», 2010. - № 1-12; 2011. - № 1-12; 2014. - № 1-11; 2015. - № 1-9.
2. Регион: Экономика и социология: журнал - М. : Агентство «Роспечать», 2010 - № 1-3; 2013. - № 1-4.
3. ЭКО: всероссийский экономический журнал - М. : Агентство «Роспечать», 2012. - № 7-12; 2013. - № 7; 2014. - № 1-11; 2015. - № 1-9.
4. Экономическое развитие России: журнал - М. : Агентство «Роспечать», 2010. – Т. 17 № 1-3,7-11; 2013. - Т. 20 № 1-11; 2014. - Т. 21 № 1-11; 2015. - Т. 22 № 1-9.

5.4 Интернет-ресурсы

http://www.edu.ru- Российское образование. Федеральный портал.
http://rsl.ru/ - Российская государственная библиотека.
http://www.rasl.ru - Библиотека Академии Наук. БАН.
http://www.msu.ru/libraries/ - Научная библиотека МГУ.
http://hse.ru/ - Высшая школа экономики. Национальный исследовательский университет.
http://ecsocman.hse.ru/ - Федеральный образовательный портал - Экономика, Социология, Менеджмент.
http://econom.nsc.ru/jep/ - Виртуальная экономическая библиотека.
http://www.akdi.ru/ - Интернет-сервер АКДИ «Экономика и жизнь».
http://www.expert.ru/ - Журнал «Эксперт».
http://glossary.ru/ - Служба тематических толковых словарей.
http://eup.ru/ - Научно-образовательный портал «Экономика и управление на предприятиях».Библиотека экономической и управленческой литературы.
http://finansy.ru/ - Публикации по экономике и финансам.
http://www.gks.ru - Федеральная служба государственной статистики.

5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1) Операционная система Microsoft Windows.
2) Пакет настольных приложений Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint.
3) Консультант Плюс [Электронный ресурс]: справочно-правовая система / Компания Консультант Плюс. – Электрон.дан. – Москва, [1992– 2016]. – Режим доступа : в локальной сети ОГУ \\fileserver1\!CONSULT\cons.exe.
4) Антивирусное программное обеспечение «Kaspersky».
5) Архиватор «7-Zip».
6) *ABBYY FineReader* 11 Professional Edition – софт для распознавания текста, предоставляющий возможность конвертировать изображения документов и любых типов PDF-файлов в электронные привычные форматы.
7) SCOPUS [Электронный ресурс] : реферативная база данных / компания Elsevier. – Режим доступа: https://www.scopus.com/, в локальной сети ОГУ.

8) Web of Science [Электронный ресурс]: реферативная база данных / компания Clarivate Analytics. – Режим доступа :http://apps.webofknowledge.com/, в локальной сети ОГУ.

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.

Помещение для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой, подключенной к сети "Интернет", и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ОГУ.

Дополнения и изменения к рабочей программе дисциплины

«Б.1.В.ДВ.5.1 Инновационная система региона»

Направление подготовки: *38.03.01 Экономика*
код и наименование

Направленность: *Региональная экономика*

Год набора 2016
Форма обучения очная

Дополнения и изменения к рабочей программе на 2019/2020 учебный год рассмотрены и утверждены на заседании кафедры

Экономической теории, региональной и отраслевой экономики
наименование кафедры

протокол № 1 от "29" августа 2019 г.

Заведующий кафедрой
Экономической теории, региональной и отраслевой экономики _____ Спешилова Н.В.
наименование кафедры *подпись* *расшифровка подписи*

Исполнитель
профессор кафедры _____ Лапаева М.Г.
наименование кафедры *подпись* *расшифровка подписи*

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий отделом комплектования Научной библиотеки ОГУ

_____ Пригай К. К. _____
личная подпись *расшифровка подписи* *дата*

Уполномоченный по качеству факультета (института)

_____ Ткачишина К. А. _____
личная подпись *расшифровка подписи* *дата*

В рабочую программу вносятся следующие дополнения и изменения:

5.3 Периодические издания

1. Экономический анализ: теория и практика: журнал. - М. : Финансы и кредит, 2017.- Т.16. - № 1-12, 2018. - Т.17. - № 1-12, 2019. – Т.18. - №1-9.
2. Вопросы экономики: журнал. - М. : Агентство «Роспечать», 2017. - № 1-12, 2018. - №1-12, 2019. - №1-9.
3. Общество и экономика: журнал. - Москва : Агентство «Роспечать», 2017. - № 1-12, 2018. - № 1-12, 2019. – 1-8.
4. Финансы: журнал. – М.: Финансы, 2017. - №1-12, 2018. - №1-12, 2019. - №1-9.

5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1) Операционная система Microsoft Windows.
2) Пакет настольных приложений Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint.

8

3) Консультант Плюс [Электронный ресурс]: справочно-правовая система / Компания Консультант Плюс. – Электрон.дан. – Москва, [1992– 2019]. – Режим доступа : в локальной сети ОГУ \\fileserver1\!CONSULT\cons.exe.

4) Антивирусное программное обеспечение «Kaspersky».

5) Архиватор «7-Zip».

6) *ABBYY FineReader* 11 Professional Edition – софт для распознавания текста, предоставляющий возможность конвертировать изображения документов и любых типов PDF-файлов в электронные привычные форматы.

7) SCOPUS [Электронный ресурс] : реферативная база данных / компания Elsevier. – Режим доступа: https://www.scopus.com/, в локальной сети ОГУ.

8) Web of Science [Электронный ресурс]: реферативная база данных / компания Clarivate Analytics. – Режим доступа :http://apps.webofknowledge.com/, в локальной сети ОГУ.