

Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Оренбургский государственный университет»

Кафедра экономической теории, региональной и отраслевой экономики

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

«Б1.Д.Б.29 Экономика и организация геологоразведочных работ»

Уровень высшего образования

СПЕЦИАЛИТЕТ

Специальность

21.05.02 Прикладная геология
(код и наименование специальности)

Геология месторождений нефти и газа
(наименование направленности (профиля)/специализации образовательной программы)

Квалификация

Горный инженер - геолог

Форма обучения

Заочная

Год набора 2022

Рабочая программа дисциплины «Б1.Д.Б.29 Экономика и организация геологоразведочных работ» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

Кафедра экономической теории, региональной и отраслевой экономики

наименование кафедры

протокол № 9 от " 18 " февраля 2022г.

Заведующий кафедрой

Кафедра экономической теории, региональной и отраслевой экономики

наименование кафедры

подпись

Н.В. Спиридова

расшифровка подписи

Исполнители:

Доцент

должность

подпись

М.В. Галушко

расшифровка подписи

должность

подпись

расшифровка подписи

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии по специальности

21.05.02 Прикладная геология

код наименование

личная подпись

расшифровка подписи

Заведующий отделом комплектования научной библиотеки

личная подпись

Н.Н. Бигалиева

расшифровка подписи

Уполномоченный по качеству факультета

личная подпись

Н.А. Тычинина

расшифровка подписи

№ регистрации 136717

© Галушко М.В., 2022
© ОГУ, 2022

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель (цели) освоения дисциплины:

формирование теоретических знаний и практических навыков у специалистов о закономерностях функционирования геологоразведочных предприятий в условиях рынка, развитие экономического мышления в области экономики и организации геологоразведочных работ.

Задачи:

- изучить основные экономические категории и закономерности, специфические черты функционирования геологоразведочных работ в условиях рынка;
- изучить факторы и проблемы, влияющие на эффективное функционирование геологоразведочных предприятий в условиях рынка;
- иметь представление о производственных ресурсах предприятий и методах их эффективного использования;
- владеть методикой расчетов показателей эффективности использования основных фондов, оборотных средств; определения производительности труда, уровня заработной платы, себестоимости, прибыли, рентабельности и цены продукции;
- овладеть методикой расчета смет к проектам на производство геологоразведочных работ;
- получить базовые навыки рациональной организации производства на предприятии;
- освоить теоретические основы и закономерности организации геологоразведочного процесса;

- изучить основные понятия и методы в области организации управленческой деятельности

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к базовой части блока Д «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: *Б1.Д.Б.8 Социокультурная коммуникация, Б1.Д.Б.10 Тайм-менеджмент, Б1.Д.Б.13 Основы экономики и финансовой грамотности*

Постреквизиты дисциплины: *Б1.Д.В.16 Экономика отрасли*

3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
ОПК-2 Способен применять методы и способы геолого-экономической оценки минерально-сырьевой базы и месторождений полезных ископаемых	ОПК-2-В-1 Применяет знания основных положений экономической теории в профессиональной деятельности ОПК-2-В-2 Использует методы и способы геолого-экономической оценки минерально-сырьевой базы ОПК-2-В-3 Осуществляет геолого-экономическую оценку месторождений полезных ископаемых ОПК-2-В-4 Определяет экономическую	Знать: - основные экономические категории и закономерности, специфические черты функционирования геологоразведочных работ в условиях рынка; - методы и способы расчетов показателей

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
	<p>эффективность проведения геологоразведочных работ</p>	<p>эффективности использования основных ресурсов минерально-сырьевой базы;</p> <ul style="list-style-type: none"> - теоретические основы и закономерности организации геологоразведочного процесса; - методы геолого-экономической оценки эффективности месторождений полезных ископаемых; - базовые принципы рациональной организации производства на предприятии; <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать теоретические знания и навыки в соответствии со спецификой функционирования геологоразведочных работ в условиях рынка; - рассчитывать основные показатели экономической эффективности использования основных ресурсов минерально-сырьевой базы; - составлять смету на проведение геологоразведочных работ; - анализировать и оценивать экономическую эффективность проведения геологоразведочных работ. <p><u>Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - методикой расчета основных показателей экономической эффективности использования основных ресурсов минерально-сырьевой базы; - методикой составления

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
		и расчета сметы затрат на проведение геологоразведочных работ; - методикой оценки экономической эффективности проведения геологоразведочных работ
ОПК-13 Способен изучать и анализировать вещественный состав горных пород и руд и геолого-промышленные и генетические типы месторождений полезных ископаемых при решении задач по рациональному и комплексному освоению минерально-сырьевой базы	ОПК-13-В-3 Решает задачи по рациональному и комплексному освоению минерально-сырьевой базы	<p><u>Знать:</u> - теоретические основы экономической целесообразности принимаемых решений о проведении геологоразведочных работ...</p> <p><u>Уметь:</u> - на основании проведенных экономических расчётов принимать решение о целесообразности проведения геологоразведочных работ</p> <p><u>Владеть:</u> - методами принятия решения о целесообразности геологоразведочных работ на основе экономических показателей..</p>
ОПК-14 Способен выполнять маркетинговые исследования, проводить экономический анализ затрат для реализации процессов геологоразведочного производства в целом	<p>ОПК-14-В-1 Выполняет маркетинговые исследования в области геологоразведочного производства</p> <p>ОПК-14-В-2 Анализирует экономические показатели геологоразведочного производства</p> <p>ОПК-14-В-3 Анализирует экономическую эффективность проведения геологоразведочных работ</p>	<p><u>Знать:</u> - теоретические основы маркетинговой деятельности в минерально-сырьевой отрасли</p> <p>- факторы и проблемы, влияющие на эффективное функционирование геологоразведочных предприятий в условиях рынка;</p> <p>- методику анализа и оценки экономической эффективности проведения геологоразведочных работ;</p>

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
		<p>- основные понятия и методы в области организации управленческой деятельности.</p> <p>Уметь:</p> <p>-анализировать маркетинговые исследования рынка минерально-сырьевой отрасли;</p> <p>- анализировать и давать оценку основным экономическим показателям геологоразведочного производства;</p> <p>- анализировать экономическую эффективность проведения геологоразведочных работ.</p> <p>Владеть:</p> <p>- методикой проведения маркетингового исследования рынка;</p> <p>- методикой анализа и оценки основных экономических показателей и эффективности проведения геологоразведочных работ.</p>

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 академических часов).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	9 семестр	всего
Общая трудоёмкость	108	108
Контактная работа:	14,5	14,5
Лекции (Л)	6	6
Практические занятия (ПЗ)	6	6
Консультации	1	1

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	9 семестр	всего
Индивидуальная работа и инновационные формы учебных занятий	1	1
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,5	0,5
Самостоятельная работа: - выполнение курсовой работы (КР); - самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий); - подготовка к практическим занятиям;	93,5 +	93,5
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	Минерально-сырьевой комплекс в структуре экономики России и региона	8	1	-		7
2	Производственная структура геологоразведочных предприятий	11	1	-		10
3	Формирование издержек производства на геологоразведочных предприятиях	9	1	-		8
4	Особенности ценообразования и формирование финансовых результатов геологоразведочных предприятий.	8	1	-		7
5	Геологоразведочный процесс и его организация. Организация проектирования работ	10	-	2		8
6	Организация основного производства на геологоразведочных предприятиях	10	-	2		8
7	Организация вспомогательных производств и обслуживающих хозяйств геологоразведочного предприятия	9	-	1		8
8	Организация труда на геологоразведочных работах	10	-	1		9
9	Нормирование труда на геологоразведочных предприятиях	10	1	-		9
10	Планирование и маркетинговая деятельность геологоразведочного предприятия	9	1	-		8
	Итого:	108	6	6		96
	Всего:	108	6	6		96

4.2 Содержание разделов дисциплины

№ 1. Минерально-сырьевой комплекс в структуре экономики России

Понятие минерально-сырьевого комплекса и его структура. Минерально-сырьевая база. Минеральные ресурсы. Минеральное сырье. Классификация полезных ископаемых и минерального сырья. Современное состояние и тенденции развития минерально-сырьевого комплекса. Значение минерально-сырьевого комплекса в развитии экономики России. Геологоразведочные работы: сущность, виды геологического изучения недр. Особенности геологоразведочных работ. Этапы и стадии геологоразведочных работ. Нормативно-законодательная база недропользования.

№ 2. Производственная структура геологоразведочных предприятий

Понятие, классификация и структура основных фондов. Учет и оценка основных фондов. Первоначальная, остаточная, восстановительная, ликвидационная стоимость основных фондов. Износ основных фондов. Виды износа. Амортизация основных фондов. Срок службы и норма амортизации. Способы расчета амортизационных отчислений. Показатели и пути улучшения использования основных фондов.

Сущность, классификация и структура оборотных средств. Оборотные фонды и фонды обращения. Источники формирования оборотных средств. Нормирование оборотных средств, нормы и нормативы. Виды запасов. Показатели использования, резервы и пути повышения эффективности оборотных средств.

№ 3. Формирование издержек производства на геологоразведочных предприятиях. Себестоимость геологоразведочных работ.

Издержки производства. Классификация затрат на производство. Постоянные и переменные затраты. Прямые и накладные. Себестоимость геологоразведочных работ и ее особенности. Сметная стоимость работ и их себестоимость. Факторы снижения себестоимости работ. Составление сметы затрат на производство геологоразведочных работ

№ 4. Особенности ценообразования и формирования финансовых результатов

Прибыль предприятия. Порядок формирования финансовых результатов. Валовая и чистая прибыль. Показатели уровня рентабельности производства и продукции. Распределение прибыли предприятия.

№ 5 Геологоразведочный процесс и его организация. Организация проектирования работ

Организация производства как система. Типы, формы и методы организации производства. Производственный процесс, его структура и виды. Размещение производственного процесса во времени и в пространстве. Типы производства. Геологоразведочный процесс, его особенности. Этапы и стадии ГРР. Геологоразведочный цикл и его структура.

Организация проектирования геологоразведочных работ. Геологическое задание. Проект на производство ГРР, основные разделы, порядок разработки и утверждения. Смета к проекту на ГРР. Методика расчета основных, накладных расходов, плановых накоплений. Индивидуальные СФР.

№6. Организация основного производства

Организация геолого-съемочных и геофизических работ. Организация работы партии. Полевые работы. Камеральные работы. Организация бурения скважин.

№ 7 Организация вспомогательных производств и обслуживающих хозяйств геологоразведочного предприятия

Понятие о вспомогательном хозяйстве. Геофизическое обслуживание скважин. Ремонт геологоразведочного оборудования. Отбор, обработка и лабораторные исследования проб полезных ископаемых.

№8. Организация труда на геологоразведочных работах

Научно-методические основы организации труда. Разделение и кооперация труда. Организация и обслуживание рабочих мест. Нормализация условий труда. Дисциплина труда.

№ 9 Нормирование труда на геологоразведочных предприятиях

Организация труда и технического нормирования. Виды и формы разделения и кооперации труда. Организация рабочих мест и их обслуживание. Режим рабочего времени. Разновидности норм затрат труда. Классификация затрат рабочего времени. Состав технически обоснованной нормы времени. Способы нормирования затрат труда. Методы изучения затрат рабочего времени.

№ 10 Планирование и маркетинговая деятельность геологоразведочного предприятия

Функции, принципы и методы планирования. Стратегическое планирование. Планирование геологоразведочного предприятия. Маркетинговая деятельность геологоразведочного предприятия. Текущее планирование на предприятии

4.3 Практические занятия (семинары)

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	5	Геологоразведочный процесс и его организация. Организация проектирования работ	2
2	6	Организация основного производства	2
3	7	Организация вспомогательных производств и обслуживающих хозяйств геологоразведочного предприятия	1
3	8	Организация труда на геологоразведочных работах	1
		Итого:	6

4.4 Курсовая работа (9 семестр)

Темой курсовой работы является составление сметы затрат на проведение геологоразведочных работ на площади (объекте). Исходные данные для курсовой работы студент получает в индивидуальном задании, которое выдает преподаватель.

Основные разделы курсовой работы по составлению сметы затрат на производство геолого-поисковых работ на объекте включают:

Введение

1. Расчет продолжительности геологоразведочных работ на объекте (предполевые исследования и проектирование, наземные поисковые маршруты, полевая и окончательная камеральная обработка материалов, бурение скважин, проведение промывки, проработки ствола, крепления, монтажа-демонтажа и перемещения бурового станка, геологической документации керна, доставки вахт на буровые, сбора и пополнения банка данных геологической информации, оцифровки и компьютерного сопровождения комплекта карт).

2. Расчет основных расходов по видам геологоразведочных работ по статьям: основная и дополнительная заработная плата, отчисления на социальные нужды, материалы, амортизация.

3. Расчет затрат труда и фонда оплаты труда по категориям работающих на пополнение банка данных, оцифровку и компьютерное сопровождение карт.

4. Расчет индивидуальных сметно-финансовых расчетов на пополнение банка данных, оцифровку и компьютерное сопровождение карт.

5. Расчет единичных расценок по видам запроектированных работ.

6. Составление сводной сметы на проведение геолого-поисковых работ.

7. Геолого-экономические показатели проекта.

Заключение

Приложения.

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

1. Акулова, А. Ш. Организация производства на промышленных предприятиях [Текст] : учебное пособие / А. Ш. Акулова, М. В. Галушко; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования "Оренбург. гос. ун-т", Каф. экономики и орг. пр-ва. - Оренбург : ОГУ, 2018. - 173 с. или . http://artlib.osu.ru/web/books/metod_all/63287_20180227.pdf
2. Шпильман, Т. М. Экономика и организация геологоразведочных работ [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов, обучающихся по программам высшего образования по специальности 21.05.02 Прикладная геология / Т. М. Шпильман, Д. А. Старков, Д. Н. Тимофеев; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования "Оренбург. гос. ун-т", Каф. экономики и орг. пр-ва. - Электрон. текстовые дан. (1 файл: 12122 Кб). - Оренбург : ОГУ, 2016. - Загл. с тит. экрана. -Adobe Acrobat Reader 6.0 - ISBN 978-5-7410-1644-2.
3. Экономическое обоснование проектов по геологическому изучению недр [Электронный ресурс] : учебное пособие для обучающихся по образовательной программе высшего образования по специальности 21.05.02 Прикладная геология / [Т. М. Шпильман и др.]; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования "Оренбург. гос. ун-т", Каф. экономики и орг. пр-ва. - Электрон. текстовые дан. (1 файл: 15391 Кб). - Оренбург : ОГУ, 2017. - 116 с. - Загл. с тит. экрана. -Adobe Acrobat Reader 6.0 - ISBN 978-5-7410-1961-0.

5.2 Дополнительная литература

1. Козлова Т. В. Организация и планирование производства: учебно-практическое пособие [Электронный ресурс] / Козлова Т. В. - Евразийский открытый институт, 2012. – 196 с. Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_view&book_id=90825
2. Иванов, И. Н. Организация производства на промышленных предприятиях [Текст] : учебник / И. Н. Иванов. - Москва : ИНФРА-М, 2014. - 352 с. : ил. - (Высшее образование. Бакалавриат). - Библиогр.: с. 346-347. - ISBN 978-5-16-003-118-7.
3. Шпильман, Т. М. Экономическое обоснование проектов геологоразведочных работ [Электронный ресурс] : методические указания для обучающихся по образовательной программе высшего образования по специальности 21.05.02 Прикладная геология / Т. М. Шпильман; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования "Оренбург. гос. ун-т", Каф. экономики и орг. пр-ва. - Электрон. текстовые дан. (1 файл: 0.74 Мб). - Оренбург : ОГУ, 2018. - 61 с. - Загл. с тит. экрана. -Adobe Acrobat Reader 6.0
4. Шпильман, Т. М. Оценка экономической эффективности геологоразведочных работ [Электронный ресурс] : методические указания для обучающихся по образовательной программе высшего образования по специальности 21.05.02 Прикладная геология / Т. М. Шпильман; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования "Оренбург. гос. ун-т", Каф. экономики и орг. пр-ва. - Электрон. текстовые дан. (1 файл: 0.74 Мб). - Оренбург : ОГУ, 2018. - 39 с. - Загл. с тит. экрана. -Adobe Acrobat Reader 6.0
5. Шпильман, Т. М. Экономика и организация геологоразведочных работ [Текст] : учеб. пособие / Т. М. Шпильман; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. проф. образования "Оренбург. гос. ун-т". - Оренбург : Университет, 2012. - 160 с. : табл. - Библиогр.: с. 158-159. - ISBN 978-5-4417-0081-8.
6. Туровец О.Г. Организация производства и управление предприятием: учебник [Электронный ресурс] / О.Г. Туровец, В.Б. Родионов. – НИЦ ИНФРА-М, 2015 – 506 с. Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=472411>
7. Герчикова, И.Н. Менеджмент: учебник для вузов/ И.Н. Герчикова. – 4-е изд. перераб. и доп. – Москва: ЮНИТИ, 2008-511с. (Золотой фонд российских учебников)- JSBN 978-5-238-01095-3.
8. Новицкий, Н.И. Организация производства на предприятиях: учебно-методическое пособие / Н.И. Новицкий. – М.: Финансы и статистика, 2007, - 565с. – JSBN 978-5-279-02691-3.
9. Управление, организация и планирование геологоразведочных работ: Учеб. пособие /З.М.Назарова и др. – М., Высшая школа, 2004. – 508 с.

10. Горфинкель В. Я. Экономика фирмы (организация предприятия) [Электронный курс] /Горфинкель В. Я. - ЮНИТИ-ДАНА, 2014 - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=392973>.

5.3 Периодические издания

1. Вопросы экономики: журнал. - М. : Агентство «Роспечать», 2022. - №1-5.
2. Право и экономика: журнал. - М. : Агентство «Роспечать», 2022. - № 1-4.
3. Российское предпринимательство: журнал. - М. : Агентство «Роспечать», 2022. - №1-3.
4. Проблемы теории и практики управления: международный журнал. - М. : Агентство «Роспечать», 2022.- №1-2.
5. Российский экономический журнал. - М. : Агентство «Роспечать», 2022. - №1-2.
6. ЭКО: всероссийский экономический журнал. - М. : Агентство «Роспечать», 2022. - №1-5.
7. Газовая промышленность: журнал. - М. : Агентство «Роспечать», 2022. - № 1-12
8. Геология нефти и газа: журнал. - М. :ООО «Издательский дом «Геоинформ»», 2022. - № 1.
9. Нефтяное хозяйство: журнал. - М. : Агентство «Роспечать», 2022. - №1-5.

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.
<http://www.cbr.ru> - ЦБ РФ.
<http://www.iea.ru/> - Институт экономического анализа.
<http://ibooks.ru/> - Электронная библиотечная система «Айбукс».
www.biblioclub.ru - Электронная библиотечная система «Университетская библиотека online».
<http://e.lanbook.com/> - Электронная библиотечная система «Лань».
<https://rucont.ru/> - Электронная библиотечная система «РУКОНТ».
<https://elibrary.ru/defaultx.asp> - Научная электронная библиотека «Elibrary.ru».
<https://openedu.ru/course/> - «Открытое образование», Каталог курсов, MOOK: «Экономика предприятия. Часть 1.»;

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, [1992–2022]. – Режим доступа: в локальной сети ОГУ [\\fileserver1!\CONSULT\cons.exe](http://fileserver1!\CONSULT\cons.exe)

4) Гарант [Электронный ресурс] : справочно-правовая система / НПП Гарант-Сервис. – Электрон. дан. – Москва, [1990–2022]. – Режим доступа: <\\fileserv1\GarantClient\garant.exe>, в локальной сети ОГУ.

5) Законодательство России [Электронный ресурс] : информационно-правовая система. – Режим доступа : <http://pravo.fso.gov.ru/ips/>, в локальной сети ОГУ.

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

7) Web of Science [Электронный ресурс]: реферативная база данных / компания ClarivateAnalytics. – 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, курсового проектирования, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Аудитории оснащены комплектами ученической мебели, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории – мультимедийным проектором, доской и экраном.

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