

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.А. ЕСЕНИНА»

Утверждаю:
Декан естественно-географического
факультета



С.В. Жеглов
«30» августа 2018 г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Науки о Земле

Уровень основной профессиональной образовательной программы:
бакалавриат

Направление подготовки: 43.03.02 Туризм

Направленность (профиль) подготовки: Технология и организация туроператорских и турагентских услуг

Форма обучения: заочная

Сроки освоения ОПОП: 4 года 6 месяцев - нормативный

Факультет: естественно-географический

Кафедра: физической географии и методики преподавания географии.

Рязань, 2018

ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения учебной дисциплины Науки о Земле являются: формирование компетенций ФГОС ВО и представлений о планетарных особенностях Земли как месте развития биосфера, обеспечение понимания причин и следствий современных процессов и явлений в географической оболочке и биосфере, развитие естественно-научного мировоззрения и мышления.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВУЗА.

2.1. Учебная дисциплина Науки о Земле относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока Б1 (Б1.В.ДВ.9.1).

2.2. Для успешного освоения курса обучающийся должен обладать устойчивыми знаниями по математике, физике, химии, географии в рамках школьной программы. Предшествующая дисциплина:

География

2.3. Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной:

Экономическая и социальная география России

Экологический туризм в России

Экологический туризм в Рязанской области

География Рязанской области

Туризм в Рязанской области

Геополитика

География туризма

					географических профилей.
2.	ПК-3	Готовность к реализации проектов в туристской индустрии.	С целью реализации проектов в туристской индустрии знать причины и проявления неоднородности земной поверхности.	С целью реализации проектов в туристской индустрии анализировать особенности частных оболочек Земли, объяснять и анализировать природные процессы.	С целью реализации проектов в туристской индустрии владеть навыками работы с тематическими картами.

2.5 Карта компетенций дисциплины.

КАРТА КОМПЕТЕНЦИЙ ДИСЦИПЛИНЫ					
НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ Науки о Земле					
ИНДЕКС	КОМПЕТЕНЦИИ	ФОРМУЛИРОВКА	Перечень компонентов	Технологии формирования	Форма оценочного средства
ОПК-1	Способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности, использовать различные источники информации по объекту туристского продукта	Знать В целях решения стандартных задач туристской деятельности на основе информационной и библиографической культуры с использованием источников информации по объекту туристского продукта знать структуру наук и знаний о Земле;	Лекции. Практические занятия. Самостоятельная работа	Собеседование и отчет по практическим работам; географическая номенклатура, дневник наблюдений, реферат зачет	ПОРОГОВЫЙ: демонстрирует знание: объектов изучения наук о Земле , особенности функционирования атмосферы, гидросфера, географической оболочки, роли антропогенного фактора развития ландшафтov ПОВЫШЕННЫЙ:

	<p>понятие Вселенной, основные гипотезы ее происхождения, особенности строения и эволюции; понятие Солнечной системы, ее строение и происхождение, характеристику Солнца, планет и их спутников; фигуру и размеры Земли; внутреннее строение Земли; особенности геомагнитного поля и магнитосферы Земли, солнечно-земные связи; кинематику осевого и орбитального движений Земли и их следствия; основные формы рельефа Земли, рельеф суши, классификация гор и равнин по абсолютной высоте; понятие об атмосфере, ее физических свойствах и динамических процессах, сущность климатообразующих факторов, особенности формирования климатических поясов и типов климата; понятие о гидросфере и круговороте воды, физико-химические, динамические и биологические особенности Мирового океана и вод суши; понятие биосферы и принципы ее организации;</p>		<p>демонстрирует уверенное владение навыками анализа причинно-следственных связей, а также тематических географических карт</p>
--	---	--	---

	<p>понятие географической оболочки, ее границы, качественные особенности и главные закономерности строения и динамика (целостность, круговороты вещества и энергии, зональность, секторность, ритмичность); факторы дифференциации географической оболочки на природно-территориальные комплексы разного ранга; понятие биосфера, виды вещества в биосфере.</p> <p>Уметь</p> <p>В целях решения стандартных задач туристской деятельности на основе информационной и библиографической культуры с использованием источников информации по объекту туристского продукта анализировать причинно-следственные связи глобальных процессов и явлений в географической оболочке; работать с географическими картами и специальной литературой.</p> <p>Навыки</p> <p>В целях решения стандартных задач туристской деятельности</p>		
--	---	--	--

		на основе информационной и библиографической культуры с использованием источников информации по объекту туристского продукта владеть навыком работы с картографическими источниками, в том числе электронными; навыками построения графиков, диаграмм, географических профилей.			
ПК-3	Готовность к реализации проектов в туристской индустрии.	<p>Знать: С целью реализации проектов в туристской индустрии. причины и проявления неоднородности земной поверхности.</p> <p>Уметь: С целью реализации проектов в туристской индустрии. объяснять и анализировать природные процессы.</p> <p>Владеть: С целью реализации проектов в туристской индустрии. навыками работы с тематическими картами.</p>	<p>Лекции Практические работы Самостоятельная работа</p>	<p>Собеседование и отчет по практическим работам; географическая номенклатура, дневник наблюдений, реферат зачет</p>	<p>ПОРОГОВЫЙ: Знает основные особенности природы Земли.</p> <p>ПОВЫШЕННЫЙ: Демонстрирует уверенное составление физико-географического описания территорий с использованием географических карт.</p>

	самостоятельно не удается разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, на практическом занятии.
Практическая работа, собеседование	Методические указания по выполнению практических работ приведены в практикуме по дисциплине «Землеведение» содержатся в соответствующих практикумах
Реферат	Поиск литературы и составление библиографии, использование от 3 до 5 научных работ, изложение мнения авторов и своего суждения по выбранному вопросу; изложение основных аспектов проблемы. Ознакомиться со структурой и оформлением реферата.
Подготовка к зачету	При подготовке к зачету необходимо ориентироваться на конспекты лекций, рекомендуемую литературу, выполненные практические работы.

9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем.

1. Использование слайд-презентаций при проведении лекционных и практических занятий.

2. Проверка заданий и рефератов посредством электронной почты.

10. Требования к программному обеспечению учебного процесса

**Перечень информационных технологий (лицензионное
программное обеспечение, информационно-справочные системы)**

Название ПО	№ лицензии
Антивирус Kaspersky Endpoint Security	договор №14/03/2018-0142от 30/03/2018г
Офисное приложение Libre Office	свободно распространяемое ПО
Архиватор 7-zip	свободно распространяемая
Браузер изображений Fast Stone ImageViewer	свободно распространяемая
PDF ридер Foxit Reader	свободно распространяемая
Медиа проигрыватель VLC mediaplayer	свободно распространяемая
Запись дисков Image Burn	свободно распространяемая
DJVU браузер	свободно распространяемая

«Не засчитано» - оценка выставляется обучающемуся, который не достигает порогового уровня, демонстрирует непонимание проблемы, не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы.