

ФГБОУ ВО «БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ФАКУЛЬТЕТ НАУК О ЗЕМЛЕ И ТУРИЗМА

Утверждено:
на заседании кафедры туризма,
геоурбанистики и экономической
географии
протокол № 6 от «24» января 2022 г.

Согласовано:
Председатель УМК факультета наук о Земле
и туризма



/ Фаронова Ю.В.

Зав. кафедрой  / Закиров И.В.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Дисциплина
Методология современной географической науки

Обязательная часть

программа магистратуры

Направление подготовки (специальность)
05.04.02 География

Направленность (профиль) подготовки
Пространственное развитие территории: реализация и управление

Квалификация
магистр

Разработчик (составитель)
доцент, канд.геогр.наук, доцент



Фаронова Ю.В.

канд. геогр. наук, доцент



/ А.Р. Усманова

Для приема: 2022 г.

Уфа-2022 г.

Составитель / составители: Фаронова Юлия Валерьевна, доцент, канд.геогр.наук, доцент кафедры туризма, георбанистики и экономической географии

Рабочая программа дисциплины *утверждена* на заседании кафедры протокол № 6 от «24» января 2022 г.

Список документов и материалов

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций
2. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы
3. Содержание рабочей программы (объем дисциплины, типы и виды учебных занятий, учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся)
4. Фонд оценочных средств по дисциплине
 - 4.1. Перечень компетенций и индикаторов достижения компетенций с указанием соотнесенных с ними запланированных результатов обучения по дисциплине. Описание критериев и шкал оценивания результатов обучения по дисциплине.
 - 4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценивания результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов обучения по дисциплине.
5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины
 - 5.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины
 - 5.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и программного обеспечения, необходимых для освоения дисциплины, включая профессиональные базы данных и информационные справочные системы
6. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций

По итогам освоения дисциплины обучающийся должен достичь следующих результатов обучения:

Категория (группа) компетенций (при наличии ОПК)	Формируемая компетенция (с указанием кода)	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	ИУК 1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации, разработки стратегий действий, специфику системного подхода для решения проблемной ситуации.	знать: источники географической информации
		ИУК 1.2. Умеет критически оценивать противоречивую информацию из разных источников; содержательно аргументировать стратегию выхода из проблемной ситуации на основе системного подхода, строить сценарии реализации стратегии, определяя возможные риски и предлагая пути их устранения.	уметь: использовать категориальный и понятийный аппарат науки для системного анализа явлений природной и общественной жизни
		ИУК 1.3. Владеет навыками использования логико-методологического инструментария для критической оценки проблемных ситуаций, разработки и реализации стратегии их решения на основе системного подхода.	владеть: навыками использования фундаментальных теоретических представлений географической науки в решении современных проблем в сфере профессиональной деятельности

2. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Методология современной географической науки» относится к обязательной части

Дисциплина изучается на 1 курсе(ах) в 1 семестре(ах).

Цели изучения дисциплины: формирование способности осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий

3. Содержание рабочей программы (объем дисциплины, типы и виды учебных занятий, учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся)

Содержание рабочей программы представлено в Приложении № 1.

4. Фонд оценочных средств по дисциплине

4.1. Перечень компетенций и индикаторов достижения компетенций с указанием соотнесенных с ними запланированных результатов обучения по дисциплине. Описание критериев и шкал оценивания результатов обучения по дисциплине.

Код и формулировка компетенции

УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения	
		незачтено	зачтено
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	ИУК 1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации, разработки стратегий действий, специфику системного подхода для решения проблемной ситуации.	не сформировано знание современных научных источников географической информации	сформировано знание современных научных источников географической информации
	ИУК 1.2. Умеет критически оценивать противоречивую информацию из разных источников; содержательно аргументировать стратегию выхода из проблемной ситуации на основе системного подхода, строить сценарии реализации стратегии, определяя возможные риски и предлагая пути их устранения.	не сформировано умение использовать категориальный и понятийный аппарат науки для системного анализа явлений природной и общественной жизни	сформировано умение использовать категориальный и понятийный аппарат науки для системного анализа явлений природной и общественной жизни
	ИУК 1.3. Владеет навыками использования логико-методологического инструментария	не сформировано владение навыками использования фундаментальных теоретических представлений географической науки в решении современных проблем в сфере	сформировано владение навыками использования фундаментальных теоретических представлений географической науки в решении современных проблем в сфере профессиональной

	я для критической оценки проблемных ситуаций, разработки и реализации стратегии их решения на основе системного подхода.	профессиональной деятельности	деятельности
--	--	-------------------------------	--------------

4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценивания результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов обучения по дисциплине.

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Оценочные средства
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	ИУК 1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации, разработки стратегий действий, специфику системного подхода для решения проблемной ситуации.	самостоятельная работа контрольная работа собеседование
	ИУК 1.2. Умеет критически оценивать противоречивую информацию из разных источников; содержательно аргументировать стратегию выхода из проблемной ситуации на основе системного подхода, строить сценарии реализации стратегии, определяя возможные риски и предлагая пути их устранения.	самостоятельная работа контрольная работа собеседование
	ИУК 1.3. Владеет навыками использования логико-методологического инструментария для критической оценки проблемных ситуаций, разработки и реализации стратегии их решения на основе системного подхода.	самостоятельная работа контрольная работа собеседование

Самостоятельная работа 1, 2.

Законы и закономерности в географии

1. Периодический закон зональности Григорьева-Будыко
2. Закон направленно-ритмического изменения географической оболочки
3. Закон метахронности развития географической оболочки
4. Закон убывания палеогеографической информации
5. Закон устойчивости функционирования геосистем
6. Закон эргодичности
7. Закон целостности географической оболочки и взаимной обусловленности ее компонентов
8. Закон территориальной дифференциации
9. Общие географические закономерности (по С.В.Калеснику)
10. Секторность и зональность географической оболочки
11. Вертикальная поясность

Самостоятельная работа 3.

Методы и подходы в физической географии

1. Хорологический подход в физической географии
2. Временной подход в физической географии
3. Системный подход в физической географии
4. Метод описания
5. Картографический метод
6. Сравнительно-географический метод
7. Математические методы
8. Метод моделирования
9. Дистанционные методы
10. Геоинформационный метод
11. Геохимический метод
12. Геофизический метод
13. Палеогеографический метод
14. Полевые методы исследований

Самостоятельная работа 4.

Систематизация и классификация в географии

1. Понятие систематизации.
2. Классификация. Правила к географическим классификациям Д.Л. Арманда
3. Типология
4. Таксономия
5. Группировка
6. Географическое районирование. Методология районирования
7. Физико-географическое районирование. Дифференциация ландшафтной сферы.
8. Значение районирования для познания единичного, особенного, общего в природе.

Самостоятельная работа 5

Социальное самочувствие в контексте изучения качества жизни населения

Изучение демографических процессов на внутрирегиональном уровне

Региональные нормативы градостроительного проектирования и территориальное планирование региональных транспортных систем России

Современные подходы к оценке страновых брендов

Районирование Мирового океана

Теория центральных мест, стадияльная концепция Д. Джиббса и теория дифференциальной урбанизации

Роль цифровых инноваций в развитии сельских территорий

Концепция развития инновационной агломерации

Бассейновый подход в исследовании сельского расселения

Пространственная организация общества: состояние, проблемы и трансформация

Географические функции как системное понятие территориальной организации

Самостоятельная работа 6

Вариативный прогноз морехозяйственной активности России на Каспии

Унаследованные и новые факторы развития промышленности регионов Центральной России

Сельское хозяйство Смоленской области в межъядерном пространстве Минской и Московской агломераций

Научное обоснование формирования новых экономических зон на юге Сибири

Применение индекса Тейла для оценки территориального неравенства межстоличных регионов белорусско-российского приграничья по уровню промышленного развития

Муниципальный долг крупных городских округов России в 2015–2020 годах

Взаимосвязь потребительского поведения и размещения населения Псковской области

Место Москвы среди городов – ключевых реципиентов прямых иностранных инвестиций: объяснение с позиций динамических теорий размещения

Современные тенденции развития пригородной зоны Московской агломерации

Пространственные структуры хозяйственного освоения тихоокеанской России

Демографические процессы на геостратегических территориях российско-украинского приграничья

Географические аспекты формирования Арктической стратегии нефтяного экспорта России

Общественные пространства малых городов Тверской области

Типы специализации сельского хозяйства Узбекистана на современном этапе
Тенденции инвестирования в машиностроение регионов России в 2005–2019 годах
Внешнеторговые связи приграничных регионов России

Самостоятельная работа 7

Страны и регионы опережающего развития солнечной энергетики: новые лидеры против старых
Сектор знаниеемких услуг в экономике стран мира в начале XXI века
Место России в мировом образовательном пространстве
Особенности сдвигов в мировой добыче топливно-энергетических ресурсов в постиндустриальный период
Особенности участия стран зарубежной Европы в формировании «экономики платформ»

Самостоятельная работа 8

Потенциал развития солнечной энергетики в странах мира
Социально-экономические особенности пространственного развития Азербайджанской Республики
Размещение и специализация предприятий авиастроительного комплекса России
Пространственная организация инновационных процессов в ветроэнергетике Германии
Железнодорожные узлы в системе регионального развития Токийской агломерации
Экономико-географический анализ регионального неравенства мирового хозяйства
Золотодобывающая промышленность восточных регионов России
Дефиниции понятий глобальный город, мировой город и мировой финансовый центр
Социальные и экономические проблемы в регионе «Дельты» Миссисипи: история и современное состояние
География отраслевой выставочной деятельности в Центральном федеральном округе
Социально-экономическая устойчивость моногородов горнодобывающей промышленности
Применимость систем скоростных автобусов типа BRT (bus rapid transit) в городах России

Самостоятельная работа 9

Перспективы устойчивого развития сельской местности
Миграции населения как основной фактор изменения расселения на Крымском полуострове
Демографическое прогнозирование городских систем расселения Иркутской области
Протестантизм в современном Китае
История формирования этнического состава Краснодарского края
История развития Центрального Черноземья как староосвоенного сельскохозяйственного района
Дезинтеграция государственного пространства стран Латинской Америки: факторы и методика оценки

Описание самостоятельной работы

Самостоятельная работа с научной литературой для выполнения ответов на поставленные вопросы. Требование: сформировать перечень источников научной литературы (минимум указать 5 источников научной литературы по выбранной теме контрольной работы)

Требования по выполнению самостоятельной работы

- 1) должны быть представлены ответы в объеме 90 % на поставленные вопросы
- 2) список источников научной литературы должен иметь не менее 5 наименований
- 3) соблюдение оформительских требований.

Титул: название вуза, факультета, кафедры, ФИО обучающегося+направление обучения+курс обучения, название контрольной работы, год выполнения.

Вторая страница – Оглавление (структуризация)

Третья страница – изложение результатов выполнения. Ссылки нужно сделать подстрочными

Последняя страница – список использованных источников литературы

Техническое оформление: параметры страницы – альбомная, отступ – по 2 см, нумерация – внизу, по центру (кегель 10), шрифт - Times New Roman (кегель 12).

Самостоятельная работа зачтена, если выполнены все три требования к выполнению самостоятельной работы

Самостоятельная работа не зачтена, если не выполнены все три требования к выполнению самостоятельной работы

Перечень вопросов к зачету (в форме собеседования)

Часть 1

1. Понятие методологии науки и теории науки.
2. Объект, предмет и содержание географической науки.
3. Основы учения о географической среде как объекте единой географии.
4. История развития географических идей
5. Система географических наук, процессы дифференциации и интеграции в географии.
6. География среди наук и структура географического знания. Классификация географических наук
7. Методологические принципы и общенаучные подходы.
8. Хорологический подход, исторический подход, системный подход.
9. Законы и закономерности в физической географии
10. Географические системы и комплексы.
11. Общие проблемы методики научных исследований.
12. Группировка методов географии.
13. Методы физической географии.
14. Концепции физической географии
15. Географическое районирование.
16. Понятие районирования. Географический район.
17. Физико-географическое районирование
18. Природные территориальные комплексы и ландшафты как пространственно-временные системы.

Часть 2

19. Отраслевое направление в экономической географии
20. Районное направление в экономической географии
21. Теория энергопроизводственных циклов
22. Теория территориально-производственного комплекса
23. Методологические основы изучения сельского хозяйства
24. Методологические основы изучения населения и расселения
25. Методология исследования транспорта
26. Методология исследования инфраструктуры
27. Модели в экономической географии.
28. Научные труды Баранского Н.Н., Колосовского Н.Н.
29. Научные труды Саушкина Ю.Г.
30. Современные экономико-географические исследования в РФ
31. Районирование в экономической географии: теория, практическое значение, история становления и развития
32. Современная теория географических кластеров
33. Рекреационно-географические системы, туристские кластеры, политика развития туризма и рекреации в странах мира

Критерии оценивания:

Критерии оценивания ответов на вопросы зачета:

- «Зачтено» выставляется студенту, если студент дал полные, развернутые ответы на все теоретические вопросы, продемонстрировал знание функциональных возможностей, терминологии, основных элементов, умение применять теоретические знания при выполнении практических заданий. Студент отвечает на дополнительные вопросы. При ответе могут быть допущены небольшие неточности.

- «Не зачтено» выставляется студенту, если при ответе на теоретические вопросы студентом допущены существенные ошибки в толковании основных понятий, заметны пробелы в знании основных методов или ответ на теоретические вопросы свидетельствует о непонимании и крайне неполном знании основных понятий и методов. Студент не смог ответить ни на один дополнительный вопрос.

Варианты контрольной работы

Часть 1

Вариант 1

1. Объект географической науки и его особенности
2. Процессы дифференциации и интеграции в географии
3. Научные подходы в географии
4. Эмпирические методы географических исследований
5. Физико-географическое районирование

Вариант 2.

1. Предмет географической науки и его особенности
2. Классификация географических наук
3. Концепции физической географии
4. Физико-географические методы
5. Географическое районирование

Часть 2.

Вариант 1

1. Объект изучения общественной географии.
2. Предмет изучения общественной географии.
3. Территориальные социально-экономические системы.
4. Место общественной географии в системе наук.
5. Взаимосвязь ветвей общественной географии с физико-географическими дисциплинами.

Вариант 2.

1. Районная школа в отечественной экономической географии.
2. Ее научное и практическое значение.
3. Связь советской районной школы экономической географии с методологией госплановского планирования 20-х – 30-х годов.
4. Закономерное появление учения о территориально-производственных комплексах.
5. Смена акцентов в содержании, методологии и теории общественной географии в связи с изменением социально-экономических и социально-политических условий в мире и в России.

Критерии оценки контрольной работы:

Контрольная работа «зачтена», если студент дал полные, развернутые ответы на все теоретические вопросы, а также, если студент дал полные, развернутые ответы на несколько вопросов, однако допущены неточности в ответах на 1, 2 вопроса.

Контрольная работа «не зачтена», если ответ на теоретические вопросы свидетельствует о непонимании и крайне неполном знании основных понятий и методов и ответы не даны по 3 и более вопросам.

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

5.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная литература:

1. Исаченко А.Г.. Ландшафтоведение и физико-географическое районирование: Учебник. – М.: Высшая школа, 1991. (аб.8 – 20 экз.)
2. Шальнев, В.А. Общая география и учение о геверсуме : монография - Ставрополь : СКФУ, 2015. - 179 с. : [Электронный ресурс]. – Режим доступа URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=458293>
3. Общая экономическая и социальная география : учебное пособие / М. М. Агафшин, С. А. Горохов, А. А. Лобжанидзе и др. – Москва : Юнити, 2020. – 128 с. : ил., табл. – (Практический курс). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=615753> (дата обращения: 20.11.2021). – ISBN 978-5-238-03398-3. – Текст : электронный.

Дополнительная литература:

Агафшин, М. М. Экономическая и социальная география зарубежных стран : учебное пособие / М. М. Агафшин, С. А. Горохов, Д. В. Заяц. – Москва : Юнити, 2020. – 224 с. : ил., табл. – (Практический курс). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=615739> (дата обращения: 20.11.2021). – ISBN 978-5-238-03378-5. – Текст : электронный.

Соколов, А. К. Историческая география России : учебное пособие : [12+] / А. К. Соколов. – Москва : Русское слово — учебник, 2016. – 473 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485431> (дата обращения: 20.11.2021). – ISBN 978-5-00092-827-1. – Текст : электронный.

5.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и программного обеспечения, необходимых для освоения дисциплины, включая профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Электронная библиотечная система «ЭБ БашГУ» - <https://elib.bashedu.ru/>
2. Электронная библиотечная система издательства «Лань» - <https://e.lanbook.com/>
3. Электронная библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» - <https://biblioclub.ru/>
4. Научная электронная библиотека - elibrary.ru (доступ к электронным научным журналам) - https://elibrary.ru/projects/subscription/rus_titles_open.asp
5. Электронный каталог Библиотеки БашГУ - <http://www.bashlib.ru/catalogi/>
6. Электронная библиотека диссертаций РГБ - <http://diss.rsl.ru/>
7. Государственная публичная научно-техническая библиотека России. База данных международных индексов научного цитирования SCOPUS - <http://www.gpntb.ru>.
8. Государственная публичная научно-техническая библиотека России. База данных международных индексов научного цитирования WebofScience - <http://www.gpntb.ru>

Программное обеспечение:

1. Windows 8 Russian. Windows Professional 8 Russian Upgrade. Договор №104 от 17.06.2013 г. Лицензии бессрочные.
2. Microsoft Office Standard 2013 Russian. Договор №114 от 12.11.2014 г. Лицензии бессрочные.

6. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: аудитория № 710 (гуманитарный корпус).	Аудитория № 710 Учебная мебель, доска Мультимедиа-проектор SanyoSU 70 Нетбук Acer eMachines eME250-01G16i Atom Экран на штативе 180x180см Спектра	1. Windows 8 Russian. Windows Professional 8 Russian Upgrade. Договор №104 от 17.06.2013 г. Лицензии бессрочные.
2. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа: аудитория № 806И (гуманитарный корпус).	Аудитория № 806И Учебная мебель, учебно-наглядные пособия, доска Мультимедиа-проектор Mitsubishi XD208U, XGA,3000 ANSI Ноутбук Samsung R530 <NP-R530-JS03> Pent Экран на штативе 180x180см Спектра	2. Microsoft Office Standard 2013. Договор №114 от 12.11.2014 г. Лицензии бессрочные.
3. Учебная аудитория для проведения	Аудитория № 704/1 Учебная мебель, доска, персональные компьютеры: Процессор Thermaltake, IntelCore 2 Duo Монитор	

<p><i>групповых и индивидуальных консультаций:</i> аудитория № 710, аудитория № 806И (гуманитарный корпус)</p> <p>4. Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации: аудитория № 710, аудитория № 806И (гуманитарный корпус)</p> <p>5. Помещения для самостоятельной работы: аудитория № 704/1 (гуманитарный корпус); абонемент №8 (читальный зал) (ауд. 815И, гуманитарный корпус)</p> <p>6. Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: помещение № 817И (гуманитарный корпус)</p>	<p>Acer AL1916W , WindowVista Мышь Logitech (4шт.), Монитор 19" LG L1919S BF Black (LCD<TFT,8ms, 1280*1024,250кд/м,1400:1,4:3 D-Sub), Процессор InWin, IntelCore 2 Duo, Монитор Flatron 700, Процессор «Калмас», Монитор Samsung MJ17ASKN/EDC, Процессор «IntelInsidePentium 4», клавиатура (4 шт.)</p> <p>Абонемент №8 (читальный зал) Учебная мебель, компьютеры в сборе (системный блок Powercool\Ryzen 3 2200G (3.5)\ 8Gb\ A320M \HDD 1Tb\ DVD-RW\450W\ Win10 Pro\ Кл-ра USB\ Мышь USB\ LCD Монитор 21,5"- 3 шт.)</p> <p>Помещение № 817И Мебель, учебно-наглядные пособия, мультимедиа-проекторы Mitsubishi XD208U, XGA,3000 ANSI (4 шт.), мультимедиа-проектор Sanyo SU 70, ноутбуки SamsungR530 <NP-R530-JS03>Pent, нетбукAcerеMachines eME250-01G16i Atom, (2 шт.), экраны на штативе 180x180см Спектра (4 шт.)</p>	
--	--	--

ФГБОУ ВО «БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ФАКУЛЬТЕТ НАУК О ЗЕМЛЕ И ТУРИЗМА

СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

дисциплины Методология современной географической науки на ___1___ семестр
(наименование дисциплины)

очная

_____ форма обучения

Вид работы	Объем дисциплины
Общая трудоемкость дисциплины (з.е. / часов)	2/72
Учебных часов на контактную работу с преподавателем:	18,2
лекций	18
практических/ семинарских	
лабораторных	
других (групповая, индивидуальная консультация и иные виды учебной деятельности, предусматривающие работу обучающихся с преподавателем) (ФКР)	0,2
из них, предусмотренные на выполнение курсовой работы / курсового проекта	
Учебных часов на самостоятельную работу обучающихся (СР)	53,8
из них, предусмотренные на выполнение курсовой работы / курсового проекта	
Учебных часов на подготовку к экзамену/зачету/дифференцированному зачету (Контроль)	

Форма(ы) контроля:

зачет ___1___ семестр

№ п/п	Тема и содержание	Форма изучения материалов: лекции, практические занятия, семинарские занятия, лабораторные работы, самостоятельная работа и трудоемкость (в часах)				Задания по самостоятельной работе студентов	Форма текущего контроля успеваемости (коллоквиумы, контрольные работы, компьютерные тесты и т.п.)
		ЛК	ПР/СЕМ	ЛР	СР		
1	2	3	4	5	6	8	9
1.	Законы и закономерности в географии	2			6	изучение научной литературы	проверка выполнения самостоятельной работы
2.	Методы и подходы в физической географии	2			6	изучение научной литературы	проверка выполнения самостоятельной работы
3.	Систематизация и классификация в географии	2			6	изучение научной литературы	проверка выполнения самостоятельной работы
4.	Географическое районирование	2			6	изучение научной литературы	проверка выполнения самостоятельной работы контрольная работа 1
5	Социально-экономическая география: история, теория и методы исследований	2			6	изучение научной литературы	проверка выполнения самостоятельной работы
6	Проблемы социально-экономической географии России и стран постсоветского пространства	2			6	изучение научной литературы	проверка выполнения самостоятельной работы
7	Проблемы социально-экономической географии мира	2			6	изучение научной литературы	проверка выполнения самостоятельной работы
8	Мировое хозяйство и региональное развитие	2			6	изучение научной литературы	проверка выполнения самостоятельной работы
9	Современные проблемы географии населения: анализ и решения.	2			5,8	изучение научной литературы	проверка выполнения самостоятельной работы контрольная работа 2

	Историческая и политическая география: глобальные и региональные проблемы						
	Всего часов:	18			53,8		