

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
Обнинский институт атомной энергетики –
филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования
«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
(ИАТЭ НИЯУ МИФИ)

ОТДЕЛЕНИЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ НАУК (О)

Одобрено на заседании
Ученого совета ИАТЭ НИЯУ МИФИ
Протокол № 23.4 от 24.04.2023

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ для студентов по освоению дисциплины

Экономическая география и регионалистика
название дисциплины

для студентов направления подготовки

38.03.02 «Менеджмент»
код и название направления подготовки

образовательная программа

Цифровой маркетинг и цифровая логистика

Форма обучения: очно-заочная

г. Обнинск 2023 г.

ВВЕДЕНИЕ

Методические рекомендации для обучающихся по освоению дисциплины «Экономическая география и регионалистика» (рекомендуемый режим и характер учебной работы, в том числе в части выполнения самостоятельной работы) – комплекс рекомендаций и разъяснений, позволяющий обучающимся оптимальным образом организовать процесс изучения как теоретического учебного материала дисциплины, так и подготовки к практическим занятиям и/или лабораторным работам, в том числе проводимым с использованием активных и интерактивных технологий обучения.

Дисциплина «Экономическая география и регионалистика» является одной из профильных дисциплин в обеспечении профессионального становления будущего менеджера.

Цель дисциплины: формирование у студентов комплекса знаний в области теоретических основ и практических навыков, позволяющих свободно ориентироваться в территориальной организации производительных сил Российской Федерации.

Задачи дисциплины:

- ознакомление с теоретическими основами и персоналиями экономической географии и регионалистики;
- овладение методологией экономико-географических и региональных исследований;
- оценка общих условий и особенностей размещения производительных сил в России;
- анализ природно-ресурсного потенциала территории;
- изучение демографических факторов развития экономики;
- изучение развития и размещения межотраслевых комплексов РФ;
- анализ сложившейся географии промышленности страны;
- изучение географии внешнеэкономических связей России;
- изучение регионального развития и районирования страны;
- изучение федеральных округов и экономических районов России.

Дисциплина «Экономическая география и регионалистика» относится к дисциплинам по выбору Блока 1, естественнонаучного модуля.

Дисциплина изучается на 1 курсе во 2 семестре.

Основными видами учебной работы по данной дисциплине являются лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся.

Для успешного освоения дисциплины студенты необходимо изучить лекционный материал и рекомендуемую литературу, отработать изученный материал на практических занятиях, выполнить задания для самостоятельной работы.

1 Лекции

Лекция – это важный источник информации по каждой учебной дисциплине. Она ориентирует студента в основных проблемах изучаемого курса, направляет самостоятельную работу над ним.

Содержание лекционного курса по дисциплине «Экономическая география и регионалистика» представлено в таблице

№	Наименование раздела /темы дисциплины	Содержание
1.	Тема1. Введение в экономическую географию и регионалистику. Предмет, методы исследования и задачи курса.	Предмет дисциплины «Экономическая география и регионалистика». Понятия «производительные силы» и «производство». Экономическая география и регионалистика как наука о территориальной организации общественного производства страны в целом и ее отдельных экономических районов. Понятие «регион» и «территория». Общественное и территориальное разделение труда как основа образования регионов. Методы, применяемые в исследованиях регионалистики
2.	Тема2. Промышленность: особенности структуры и территориальной организации. Размещение отраслей ТЭК и металлургического комплекса	Современное состояние промышленности России. Перспективы развития. Проблемы промышленности России и пути их решения. Роль топливно-энергетического комплекса в народном хозяйстве. Топливная промышленность, её состав. Обеспеченность топливными ресурсами. Условное топливо. Топливо-энергетический баланс, его структура. Нефтяная, нефтеперерабатывающая, газовая, газоперерабатывающая, угольная промышленность: современные проблемы развития, ресурсная база, качество ресурсов, объёмы добычи сырья, география отраслей. Электроэнергетика. Отраслевая структура. Типы электростанций и факторы их размещения. Структура производства электроэнергии. География отраслей электроэнергетики. Энергосистемы. Проблемы развития отрасли. Значение отраслей черной металлургии. Проблемы современного развития черной металлургии. Структура черной металлургии. Типы предприятий черной металлургии, принципы и факторы их размещения. Экономическая характеристика основных металлургических баз. Обеспеченность сырьём. География производств. Необходимость реконструкции предприятий. Проблемы развития цветной металлургии. Характеристика цветной металлургии. Стадии производства. Факторы размещения предприятий цветной металлургии. География отраслей цветной металлургии.
3	Тема 3. Оценка социально-экономического потенциала крупных экономических районов .	Уровень развития народного хозяйства страны, его место в мировой экономике. Методы отраслевого экономического обоснования размещения производств. Формирование территориальных пропорций размещения производительных сил. Структура народного хозяйства: отраслевая, функциональная и территориальная. Материальное производство и непромышленная сфера. Понятие инфраструктуры и её виды. Проблемы территориальной организации народного

№	Наименование раздела /темы дисциплины	Содержание
		хозяйства: рациональное разделение труда между европейской частью и восточными районами, развитие новых форм ТОПС (свободных экономических зон, оффшорных зон, технополисов, наукоградов, эколого-экономических зон и др.).
4	Тема 4. Экономическое районирование и административно-территориальное устройство России	Территориальное разделение труда как основа формирования экономических районов. Определение экономического района, районообразующие факторы. История экономического районирования России. Взаимосвязь экономического районирования и административно - территориального деления страны. Принципы экономического районирования. Иерархия (система) экономических районов. Современная сетка экономического районирования. Управление региональной экономикой. Государственное регулирование социально – экономическим развитием страны и регионов. Экономическое районирование, его принципы (современный экономический район). Взаимосвязь экономического районирования и административно-территориального деления страны. Задачи и проблемы экономического районирования на современном этапе развития страны. Современная сетка экономических районов России.

Для лекций по каждому предмету должна быть отдельная тетрадь для лекций. Прежде всего, запишите имя, отчество и фамилию лектора, оставьте место для списка рекомендованной литературы, пособий, справочников.

Будьте внимательны, когда лектор объявляет тему лекции, объясняет Вам место, которое занимает новый предмет в Вашей подготовке и чему новому Вы сможете научиться. Опытный студент знает, что, как правило, на первой лекции преподаватель обосновывает свои требования, раскрывает особенности чтения курса и способы сдачи зачета или экзамена.

Отступите поля, которые понадобятся для различных пометок, замечаний и вопросов.

Запись содержания лекций очень индивидуальна, именно поэтому трудно пользоваться чужими конспектами.

Не стесняйтесь задавать вопросы преподавателю. Чем больше у Вас будет информации, тем свободнее и увереннее Вы будете себя чувствовать.

Базовые рекомендации:

- не старайтесь дословно конспектировать лекции, выделяйте основные положения, старайтесь понять логику лектора;
- точно записывайте определения, законы, понятия, формулы, теоремы и т.д.;
- передавайте излагаемый материал лектором своими словами;
- наиболее важные положения лекции выделяйте подчеркиванием;
- создайте свою систему сокращения слов;
- привыкайте просматривать, перечитывать перед новой лекцией предыдущую информацию;
- дополняйте материал лекции информацией;
- задавайте вопросы лектору;
- обязательно вовремя пополняйте возникшие пробелы.

Правила тактичного поведения и эффективного слушания на лекциях:

- слушать (и слышать) другого человека – это настоящее искусство, которое очень пригодится в будущей профессиональной деятельности;

- если преподаватель «скучный», но Вы чувствуете, что он действительно владеет материалом, то скука – это уже Ваша личная проблема (стоит вообще спросить себя, а настоящий ли Вы студент, если Вам не интересна лекция специалиста?).

Если Вы в чем-то не согласны (или не понимаете) с преподавателем, то совсем не обязательно тут же перебивать его и, тем более, высказывать свои представления, даже если они и кажутся Вам верными. Перебивание преподавателя на полуслове – это верный признак невоспитанности. А вопросы следует задавать либо после занятий (для этого их надо кратко записать, чтобы не забыть), либо выбрав момент, когда преподаватель сделал хотя бы небольшую паузу, и обязательно извинившись.

2 Практические занятия (семинары)

Практические занятия являются важной частью учебного процесса в вузе. Они проводятся с целью закрепления лекционного материала, овладения понятийным аппаратом предмета, методами и приёмами исследования, изучаемыми в рамках учебной дисциплины. Главной целью такого рода занятий является научиться применению теоретических знаний на практике.

Содержание практических занятий по дисциплине «Экономическая география и регионалистика» представлено в таблице.

№	Наименование раздела /темы дисциплины	Содержание
1	Тема 1. Размещение отраслей машиностроительного комплекса	1. Анализ отраслевой структуры машиностроительного комплекса. 2. Характеристика проблемы и перспективы развития транспортного машиностроения. 3. Изучение факторов размещения предприятий различных отраслей машиностроения (тяжелого, транспортного, сельскохозяйственного). 3. Анализ связи машиностроения с другими отраслями экономики. 4. Изучение основные центры машиностроительного комплекса.
2	Тема 2. Размещение отраслей агропромышленного-комплекса	1.Анализ состава агропромышленного комплекса (АПК), 2. Изучение структуры АПК. 3. Изучение функций АПК. 4.Сельское хозяйство - ведущая сфера АПК России. Выявление перспектив
3	Тема 3. Северо-Западный федеральный округ	Характеристика округа по типовому плану: 1.Экономико-географическое положение. 2.Экономическая оценка природных условий и ресурсов. 3.Население и трудовые ресурсы. 4.Агропромышленный комплекс. 5.Транспорт и экономические связи. 6.Перспективы и проблемы развития округа.
4	Тема 4. Центральный федеральный округ	Характеристика округа по типовому плану: 1.Экономико-географическое положение. 2.Экономическая оценка природных условий и ресурсов. 3.Население и трудовые ресурсы. 4.Агропромышленный комплекс. 5.Транспорт и экономические связи.

№	Наименование раздела /темы дисциплины	Содержание
		6.Перспективы и проблемы развития округа.
5	Тема 5. Южный федеральный округ и Северо - кавказский федеральный округ	Характеристика округа по типовому плану: 1.Экономико-географическое положение. 2.Экономическая оценка природных условий и ресурсов. 3.Население и трудовые ресурсы. 4.Агропромышленный комплекс. 5.Транспорт и экономические связи. 6.Перспективы и проблемы развития округа.
6	Тема 6. Уральский федеральный округ	Характеристика округа по типовому плану: 1.Экономико-географическое положение. 2.Экономическая оценка природных условий и ресурсов. 3.Население и трудовые ресурсы. 4.Агропромышленный комплекс. 5.Транспорт и экономические связи. 6.Перспективы и проблемы развития округа.
7	Тема 7. Сибирский федеральный округ	Характеристика округа по типовому плану: 1.Экономико-географическое положение. 2.Экономическая оценка природных условий и ресурсов. 3.Население и трудовые ресурсы. 4.Агропромышленный комплекс. 5.Транспорт и экономические связи. 6.Перспективы и проблемы развития округа.
8.	Тема 8. Дальневосточный федеральный округ	Характеристика округа по типовому плану: 1.Экономико-географическое положение. 2.Экономическая оценка природных условий и ресурсов. 3.Население и трудовые ресурсы. 4.Агропромышленный комплекс. 5.Транспорт и экономические связи. 6.Перспективы и проблемы развития округа.

На практическом занятии обсуждаются теоретические положения изучаемого материала, уточняются позиции авторов научных концепций, ведется работа по осознанию студентами категориального аппарата изучаемой дисциплины, определяется и формулируется отношение учащихся к теоретическим проблемам науки, оформляется собственная позиция будущего специалиста. Форма работы – диалог: и студенты, и преподаватель вправе: задавать друг другу вопросы, которые возникли и могут возникнуть у них в процессе изучения и обсуждения материала, делиться своими сомнениями, наблюдениями, приводить доводы «за» и «против» той или иной позиции, обосновывать возможность применения на практике тех или иных теоретических положений.

Для подготовки к практическому занятию студентам рекомендуется:

- изучить вопросы, которые будут обсуждаться на занятии;
- изучить список основной и дополнительной литературы, где студенты могут найти ответы на вопросы, обратить внимание на категории, которыми оперирует автор, выписать основные понятия и систематизировать их;
- разработать блок-схему, в которой найдут отражение все изучаемые вопросы темы;
- составить развернутый план изучаемого материала, который может быть использован для ответа на занятии.

В начале занятия студенты под руководством преподавателя более глубоко осмысли-

вают теоретические положения по теме занятия, раскрывают и объясняют основные положения публичного выступления. В процессе творческого обсуждения и дискуссии вырабатываются умения и навыки использовать приобретенные знания для различного рода ораторской деятельности.

Ввиду трудоемкости подготовки к практическому занятию преподаватель может предложить студентам алгоритм действий, рекомендовать еще раз внимательно прочитать записи лекций и уже готовый конспект по теме семинара, тщательно продумать свое устное выступление.

На практическом занятии каждый его участник должен быть готовым к выступлению по всем поставленным в плане вопросам, проявлять максимальную активность при их рассмотрении. Выступление должно строиться свободно, убедительно и аргументировано. Преподаватель следит, чтобы выступление не сводилось к репродуктивному уровню (простому воспроизведению текста), не допускается и простое чтение конспекта. Необходимо, чтобы выступающий проявлял собственное отношение к тому, о чем он говорит, высказывал свое личное мнение, понимание, обосновывал его и мог сделать правильные выводы из сказанного. При этом студент может обращаться к записям конспекта и лекций, непосредственно к первоисточникам, использовать знание художественной литературы и искусства, факты и наблюдения современной жизни и т. д. Вокруг такого выступления могут разгореться споры, дискуссии, к участию в которых должен стремиться каждый.

В заключение преподаватель подводит итоги практического занятия. Он может (выборочно) проверить конспекты студентов и, если потребуется, внести в них исправления и дополнения.

При изучении дисциплины используется значительное количество интерактивных методов обучения. Студенты привлекаются к активной со-творческой работе с преподавателем по поиску и подбору различных учебных материалов с использованием Интернет-ресурсов, а также формирования навыков организации профессионального взаимодействия с различными специалистами.

3 Самостоятельная работа обучающихся

Подготовка современного специалиста предполагает, что в стенах института он овладеет методологией самообразования, самовоспитания, самосовершенствования. Это определяет важность активизации его самостоятельной работы. С целью организации данного вида учебных занятий необходимо в первую очередь использовать материал лекций и семинаров. Лекционный материал создает проблемный фон с обозначением ориентиров, наполнение которых содержанием производится студентами на семинарских занятиях после работы с учебными пособиями, монографиями и периодическими изданиями.

В ходе изучения дисциплины студентам рекомендуется вечером того дня, когда было проведено занятие, прочитать лекцию или просмотреть решение задач на семинаре. За десять минут до начала лекции или семинара также прочитать предыдущую лекцию и просмотреть материалы семинара. Данные рекомендации обусловлены исследованием Эббингауза.

В соответствии с кривой забывания Эббингауза разработаны следующие режимы повторения для наилучшего запоминания:

Если есть два дня:

- первое повторение – сразу по окончании чтения;
- второе повторение – через 20 минут после первого повторения;
- третье повторение – через 8 часов после второго;
- четвёртое повторение – через 24 часа после третьего.

Если нужно помнить очень долго:

- первое повторение – сразу по окончании чтения;
- второе повторение – через 20-30 минут после первого повторения;
- третье повторение – через 1 день после второго;
- четвёртое повторение – через 2-3 недели после третьего;
- пятое повторение – через 2-3 месяца после четвёртого повторения

Самостоятельно изучается рекомендуемая литература, проводится работа с библиотечными фондами и электронными источниками информации, специальной литературой, статьями из профильных журналов. Реферируя и конспектируя наиболее важные вопросы, имеющие научно-практическую значимость, новизну, актуальность, делая выводы, заключения, высказывая практические замечания, выдвигая различные положения, студенты глубже понимают вопросы курса.

Подготовка к практическим занятиям, а также выполнение заданий для самостоятельной работы требует от студента навыков работы с литературными источниками:

- умение выделять главное в тексте;
- умение составлять опорную схему изученного материала, тезисный и развернутый план-конспект;
- свободное владение проработанным материалом;
- способность рассказать своими словами суть проблемы;
- умение объяснить и дать определение встречающимся в тексте новым научным терминам;
- умение находить в жизни ситуации, которые могут служить иллюстрацией теоретического материала, обсуждаемого на занятиях.

Своевременное и качественное выполнение самостоятельной работы базируется на соблюдении настоящих рекомендаций и изучении рекомендованной литературы. Студент может дополнить список использованной литературы современными источниками, не представленными в списке рекомендованной литературы, и в дальнейшем использовать собственные подготовленные учебные материалы при написании курсовых работ и выпускной квалификационной работы.

Важной является готовность студента к восприятию в курсе сочетания философского, теоретического материала с конкретным практическим, направленным на освоение умений и навыков практической организации профессиональной деятельности в образовательном учреждении.

Подготовка к практическому занятию включает 2 этапа:

I - организационный;

II - закрепление и углубление теоретических знаний.

На первом этапе студент планирует свою самостоятельную работу, которая включает:

- уяснение задания на самостоятельную работу;
- подбор рекомендованной литературы;
- составление плана работы, в котором определяются основные пункты предстоящей подготовки. Составление плана дисциплинирует и повышает организованность в работе.

Второй этап включает непосредственную подготовку студента к занятию. Начинать надо с изучения рекомендованной литературы. Необходимо помнить, что на лекции обычно рассматривается не весь материал, а только его часть. Остальная его часть восполняется в процессе самостоятельной работы. В связи с этим работа с рекомендованной литературой обязательна. Особое внимание при этом необходимо обратить на содержание основных положений и выводов, объяснение явлений и фактов, уяснение практического приложения рассматриваемых теоретических вопросов. В процессе этой работы студент должен стремиться понять и запомнить основные положения рассматриваемого материала, примеры, поясняющие его, а также разобраться в иллюстративном материале. Заканчивать подготовку следует составлением плана (конспекта) по изучаемому материалу (вопросу). Это позволяет составить концентрированное, сжатое представление по изучаемым вопросам.

Записи имеют первостепенное значение для самостоятельной работы студентов. Они помогают понять построение изучаемого материала, выделить основные положения, проследить их логику и тем самым проникнуть в творческую лабораторию автора.

Ведение записей способствует превращению чтения в активный процесс, мобилизует, наряду со зрительной, и моторную память. Следует помнить: у студента, систематически ведущего записи, создается свой индивидуальный фонд подсобных материалов для быстрого повторения прочитанного, для мобилизации накопленных знаний. Особенно важны и полезны записи тогда, когда в них находят отражение мысли, возникшие при самостоятельной работе.

Важно развивать умение сопоставлять источники, продумывать изучаемый материал. Большое значение имеет совершенствование навыков конспектирования. Преподаватель может рекомендовать студентам следующие основные формы записи: план (простой и развернутый), выписки, тезисы. Результаты конспектирования могут быть представлены в различных формах.

План – это схема прочитанного материала, краткий (или подробный) перечень вопросов, отражающих структуру и последовательность материала. Подробно составленный план вполне заменяет конспект.

Конспект – это систематизированное, логичное изложение материала источника. Различаются четыре типа конспектов:

- план-конспект – это развернутый детализированный план, в котором достаточно подробные записи приводятся по тем пунктам плана, которые нуждаются в пояснении;
- текстуальный конспект – это воспроизведение наиболее важных положений и фактов источника;
- свободный конспект – это четко и кратко сформулированные (изложенные) основные положения в результате глубокого осмысливания материала. В нем могут присутствовать выписки, цитаты, тезисы; часть материала может быть представлена планом;
- тематический конспект – составляется на основе изучения ряда источников и дает более или менее исчерпывающий ответ по какой-то схеме (вопросу).

В процессе подготовки к занятиям рекомендуется взаимное обсуждение материала, во время которого закрепляются знания, а также приобретается практика в изложении и разъяснении полученных знаний, развивается речь.

При необходимости следует обращаться за консультацией к преподавателю. Идя на консультацию, необходимо хорошо продумать вопросы, которые требуют разъяснения.

4 Оценочные средства по дисциплине

Оценочные средства по дисциплине обеспечивают проверку освоения планируемых результатов обучения посредством мероприятий текущей и промежуточной аттестации.

4.1 Зачёт

а) типовые вопросы:

Оценочные средства по дисциплине обеспечивают проверку освоения планируемых результатов обучения посредством мероприятий текущей и промежуточной аттестации.

1. Предмет, методы и задачи дисциплины «Экономическая география и регионалистика».
2. Основные научные школы и персоналии в экономической географии и региональной экономике России.
3. Законы территориальной организации общественного производства.
4. Экономико-географическое положение как категория пространства и его элементы.
5. Государственная территория: территориальные владения России, территориальные споры и претензии, соотношение государственных и экономических границ.
6. Административно-территориальное деление и его иерархические уровни. Главные направления административных реформ.
7. Общие и специфические методы экономической географии и регионалистики. Методика обоснования размещения отраслей и предприятий промышленности.
8. Экономическое районирование и его принципы. Иерархическая система экономического районирования. Типология районов.

9. Территориальное разделение труда как основа формирования экономических районов. Проблемы совершенствования сложившейся системы экономического районирования.
10. Природно-ресурсный потенциал России и особенности его размещения.
11. Природно-ресурсный потенциал экономических районов. Территориальное сочетание природных ресурсов.
12. Хозяйство России, его отраслевая и территориальная структура.
13. Население России: география естественного и механического движения. Проблема депопуляции.
14. Формы расселения. Урбанизация и ее воздействие на демографическую ситуацию в стране.
15. Трудовые ресурсы России, отраслевые и территориальные особенности их использования.
16. Внешние экономические связи и формы их проявления. География внешней торговли.
17. Внешнеэкономический потенциал экономических районов России.
18. Топливо-энергетический комплекс РФ, проблемы его развития и размещения.
19. Топливный баланс России. География угольной промышленности страны.
20. Особенности развития и размещения нефтяной промышленности РФ.
21. Газовый комплекс России, современное размещение и тенденции дальнейшего развития.
22. Электроэнергетика РФ, типы электростанций и особенности их размещения. Создание Единой энергосистемы страны.
23. География черной металлургии России. Основные металлургические базы, проблемы формирования отрасли на востоке страны.
24. Цветная металлургия России. Главные черты размещения производства тяжелых и легких цветных металлов. Основные районы цветной металлургии страны.
25. Машиностроительный комплекс России, факторы его формирования и развития. Структура комплекса и география ведущих отраслей.
26. Химический комплекс РФ. Особенности размещения отраслей основной химии и промышленности полимерных материалов.
27. Лесной комплекс России. Характеристика сырьевой базы. География ведущих отраслей. Создание лесопромышленных комплексов.
28. Агропромышленный комплекс, его отраслевые и территориальные особенности.
29. Сельское хозяйство и его роль в экономике страны. Зональная специализация сельского хозяйства.
30. Растениеводство, современное состояние отрасли. География ведущих отраслей.
31. Животноводство России: современные проблемы развития. География основных отраслей.
32. Пищевая промышленность России. Безопасность продовольственного рынка страны. Ведущие отрасли и их размещение.
33. Легкая промышленность, сырьевое обеспечение отрасли. География текстильной промышленности.
34. Транспортный комплекс России, его состав и направления развития в современных условиях. Факторы формирования транспортной системы страны.
35. Сухопутный транспорт РФ. Особенности географии железнодорожного, автомобильного и трубопроводного транспорта страны.
36. Водный транспорт России. Особенности функционирования морского и речного транспорта страны.
37. Экономико-географическая характеристика территории, содержание и логическая последовательность анализа.
38. Федеральные округа России, экономико-географическая оценка их потенциала и характер участия в общероссийском разделении труда.
39. Развитие и размещение производительных сил Западной экономической зоны.

40. Развитие и размещение производительных сил Восточной экономической зоны.
41. Российский Север: концепция экономического освоения территории.
42. Развитие и размещение производительных сил Северного экономического района.
43. Развитие и размещение производительных сил Северо-Западного экономического района.
44. Развитие и размещение производительных сил Центрального экономического района.
45. Развитие и размещение производительных сил Центрально-Черноземного экономического района.
46. Развитие и размещение производительных сил Волго-Вятского экономического района.
47. Развитие и размещение производительных сил Поволжского экономического района.
48. Развитие и размещение производительных сил Северо-Кавказского экономического района.
49. Развитие и размещение производительных сил Уральского экономического района.
50. Развитие и размещение производительных сил Западно-Сибирского экономического района.
51. Развитие и размещение производительных сил Восточно-Сибирского экономического района.
52. Развитие и размещение производительных сил Дальневосточного экономического района.

б) критерии оценивания компетенций (результатов):

Зачёт проводится устно и включает в себя ответ на два теоретических вопроса из различных разделов курса.

Освоение дисциплины оценивается по стобалльной системе, используемой в ИАТЭ НИЯУ МИФИ.

Максимальная суммарная оценка за зачёт составляет 40 баллов с учетом того, что максимальная оценка работы в семестре по контрольным точкам составляет 60 баллов.

Баллы	Критерии оценки
37-40	Студент должен: - продемонстрировать глубокое и прочное усвоение знаний программного материала; - исчерпывающе, последовательно, грамотно и логически стройно изложить теоретический материал; - правильно формулировать определения; - продемонстрировать умения самостоятельной работы с литературой; - уметь сделать выводы по излагаемому материалу
29-36	Студент должен: - продемонстрировать достаточно полное знание программного материала; - продемонстрировать знание основных теоретических понятий; - достаточно последовательно, грамотно и логически стройно излагать материал; - продемонстрировать умение ориентироваться в литературе; - уметь сделать достаточно обоснованные выводы по излагаемому материалу
25-28	Студент должен: - продемонстрировать общее знание изучаемого материала; - показать общее владение понятийным аппаратом дисциплины; - уметь строить ответ в соответствии со структурой излагаемого вопроса; - знать основную рекомендуемую программой учебную литературу
менее 24	Студент демонстрирует: - незнание значительной части программного материала;

	<ul style="list-style-type: none"> - не владение понятийным аппаратом дисциплины; - существенные ошибки при изложении учебного материала; - неумение строить ответ в соответствии со структурой излагаемого вопроса; - неумение делать выводы по излагаемому материалу
--	--

4.2 Устный опрос

а) примеры вопросов:

1. Особенности хозяйства современной России.
2. Межотраслевые комплексы и их народнохозяйственная функция.
3. Простые и сложные формы организации производительных сил.
4. Отраслевая структура промышленного производства в России: основные изменения и их причины.
5. Промышленные районы России и их специализация.
6. Важнейшие межотраслевые комплексы России и их место в экономике стра.
7. Современная отраслевая структура экономики России.
8. ТЭК России: структура, основные функции и место в современной экономике.
9. Metallургический комплекс и особенности его размещения.
10. Химический комплекс страны и его география.
11. Лесной комплекс России, проблемы его развития и размещения.
12. АПК и его роль в современной экономике страны.
13. Растениеводство России, основные районы и их специализация.
14. Животноводство РФ: современное состояние и размещение.
15. Особенности развития и размещения легкой промышленности России.
16. Пищевая промышленность, факторы ее размещения и современная география.
17. Транспортный комплекс России, факторы его развития и размещения.
18. Железнодорожный транспорт страны, современная география и перспективы развития.
19. Международные транспортные коридоры и их роль в экономическом развитии России.
20. География внешней торговли России с развитыми странами мира.
21. География внешней торговли России с развивающимися странами мира.

б) критерии оценивания компетенций (результатов):

Правильный ответ на каждый вопрос оценивается в 1 балл.

4.3 Рефераты

а) рекомендуемые темы:

1. Теоретические основы экономической географии.
2. Исторические этапы экономико-географического изучения России.
3. Системная парадигма экономико-географического изучения России
4. Тип и класс России и мировой типологии стран.
5. Экономико-географическая диагностика состояния России.
6. Новое позиционирование России в глобальной экономике.
7. Экономическая география и ее роль в современных условиях.
8. Современное геоэкономическое положение России и его особенности.
9. Экономико-географическое положение России: уровни и особенности.
10. Эколого-географическое положение России и его влияние на развитие хозяйства.
11. Природные условия как предпосылка социально-экономического развития общества.

12. Природные ресурсы и типы их классификации.
13. Главные особенности размещения природно-ресурсного потенциала РФ.
14. Территориальные сочетания природных ресурсов и их отличия между европейской и азиатской частями России.
15. Закономерности изменения численности населения России в XX веке.
16. Основные закономерности расселения населения в стране.
17. Миграции: виды и направления.
18. Современная демографическая ситуация в России.
19. Трудовые ресурсы страны и их география.
20. Экономически активное население и его экономико-географическая характеристика.

б) критерии оценивания компетенций (результатов):

Показатели и критерии оценки реферата

Показатели оценки	Критерии оценки	Баллы (max)
1. Новизна реферированного текста	- актуальность проблемы и темы; - новизна и самостоятельность в постановке проблемы, в формулировании нового аспекта выбранной для анализа проблемы; - наличие авторской позиции, самостоятельность суждений	2
2. Степень раскрытия сущности проблемы	- соответствие плана теме реферата; - соответствие содержания теме и плану реферата; - полнота и глубина раскрытия основных понятий проблемы; - обоснованность способов и методов работы с материалом; - умение работать с литературой, систематизировать и структурировать материал; - умение обобщать, сопоставлять различные точки зрения по рассматриваемому вопросу, аргументировать основные положения и выводы.	3
3. Обоснованность выбора источников	- круг, полнота использования литературных источников по проблеме; - привлечение новейших работ по проблеме (журнальные публикации, материалы сборников научных трудов и т.д.).	2
4. Соблюдение требований к оформлению	- правильное оформление ссылок на используемую литературу; - грамотность и культура изложения; - владение терминологией и понятийным аппаратом проблемы; - соблюдение требований к объему реферата; - культура оформления: выделение абзацев.	2
5. Грамотность	- отсутствие орфографических и синтаксических ошибок, стилистических погрешностей; - отсутствие опечаток, сокращений слов, кроме общепринятых; - литературный стиль.	1

4.4 Тестовые задания

а) примеры тестов:

Тест Химико-лесной комплекс
1 вариант

1. К районам добычи сырья тяготеет:

- А) производство серной кислоты и лесопиление;
- Б) производство калийных удобрений, фанеры;
- В) производство пластмасс и картона
- Г) производство фосфорных удобрений и бумаги.

2. К лесоизбыточным территориям в России относятся:

- А) Европейский Север и Северный Кавказ,
- Б) Северный Кавказ и Восточная Сибирь,
- В) Восточная Сибирь и Европейский Север.

3. Определите химико-лесную базу по её описанию:

База имеет выгодное географическое положение, богата разнообразными ресурсами, хорошо обеспечена водой и энергией. Горно – химическая отрасль специализируется на добыче апатитов, из концентрата которого производят фосфорные удобрения. Лесные ресурсы базы отличаются большими запасами и высоким качеством древесины. Лесная промышленность имеет широкую специализацию.

- А) Сибирская
- Б) Центральная
- В) Северо – Европейская
- Г) Урало-Поволжская

4. Химическая промышленность наиболее развита в базе:

- А) Сибирской
- Б) Центральной
- В) Северо – Европейской

5. Соотнеси группу лесов по характеру использования и их долю в общем объёме лесного массива:

Группа леса по характеру использования: Доля:

- А) Защитные 1. 70%
- Б) Природоохранные 2. 8%
- В) Эксплуатационные 3. 22%

6. Из предложенных выберите центры нефтехимии (2):

- А) Омск
- Б) Кондопога
- В) Ангарск
- Г) Воскресенск

7. Что такое химизация?

- А) повышение образовательного уровня населения в области химии,
- Б) широкое применение химических технологий и материалов во всех хозяйственных отраслях и в быту,
- В) увеличение количества работников, занятых в химической промышленности,
- Г) создание дополнительных подразделений по химической защите в Вооружённых силах РФ.

8. К каким районам тяготеет производство мебели?

- А) к районам лесозаготовки,
- Б) к районам потребления продукции,
- В) к железным дорогам,
- Г) к районам, обеспеченным дешёвой электроэнергией

9. Выберите из перечисленных фактор, который является определяющим при размещении лесозаготовки:

- А) Потребительский фактор
- Б) Сочетание больших запасов сырья, водных ресурсов и дешевой электроэнергии

В) Тяготение к сырью

Г) Экологический

10. Какую продукцию не производит химия органического синтеза?

А) синтетический каучук

Б) пластмассы

В) серную кислоту

Г) химическое волокно

11. Что является сырьем для производства фосфорных удобрений?

А) известняк

В) нефть

Б) железная руда

Г) апатиты

12. Какой фактор не учитывают при размещении целлюлознобумажных комбинатов?

А) сырьевой

Б) водный

В) потребительский

Г) энергетический

б) критерии оценивания компетенций (результатов):

Правильный ответ на каждое тестовое задание оценивается в 1 балл.

5 Итоговая аттестация по дисциплине

Итоговая аттестация по дисциплине является интегральным показателем качества теоретических и практических знаний и навыков обучающихся по дисциплине и складывается из оценок, полученных в ходе текущей и промежуточной аттестации.

Текущая аттестация в семестре проводится с целью обеспечения своевременной обратной связи, для коррекции обучения, активизации самостоятельной работы обучающихся.

Промежуточная аттестация предназначена для объективного подтверждения и оценивания достигнутых результатов обучения после завершения изучения дисциплины.

Текущая аттестация осуществляется два раза в семестр:

- контрольная точка № 1 (КТ № 1) – выставляется в электронную ведомость не позднее 8 недели учебного семестра. Включает в себя оценку мероприятий текущего контроля аудиторной и самостоятельной работы обучающегося по разделам/темам учебной дисциплины с 1 по 8 неделю учебного семестра.

- контрольная точка № 2 (КТ № 2) – выставляется в электронную ведомость не позднее 16 недели учебного семестра. Включает в себя оценку мероприятий текущего контроля аудиторной и самостоятельной работы обучающегося по разделам/темам учебной дисциплины с 9 по 16 неделю учебного семестра.

Результаты текущей и промежуточной аттестации подводятся по шкале балльно-рейтинговой системы.

Этап рейтинговой системы / Оценочное средство	Неделя	Балл	
		Минимум*	Максимум
Текущая аттестация	1-16	36	60
Контрольная точка № 1	7-8	18	30
Тестовые задания		12	20
Устный опрос		6	10
Контрольная точка № 2	15-16	18	30
Реферат		6	10
Тестовые задания		6	10
Устный опрос		6	10

Промежуточная аттестация	-	24	40
Зачет с оценкой			
Зачётный билет		24	40
ИТОГО по дисциплине		60	100

* - Минимальное количество баллов за оценочное средство – это количество баллов, набранное обучающимся, при котором оценочное средство засчитывается, в противном случае обучающийся должен ликвидировать появившуюся академическую задолженность по текущей или промежуточной аттестации. Минимальное количество баллов за текущую аттестацию, в т. ч. отдельное оценочное средство в ее составе, и промежуточную аттестацию составляет 60% от соответствующих максимальных баллов.

Процедура оценивания знаний, умений, владений по дисциплине включает учет успешности по всем видам заявленных оценочных средств.

Устный опрос проводится на каждом практическом занятии и затрагивает как тематику прошедшего занятия, так и лекционный материал. Применяется групповое оценивание ответа или оценивание преподавателем.

Темы рефератов распределяются на первом занятии, готовые рефераты докладываются на занятиях в сопровождении презентаций в соответствии с установленным преподавателем графиком.

По окончании освоения дисциплины проводится промежуточная аттестация в виде зачета, что позволяет оценить совокупность приобретенных в процессе обучения компетенций. При выставлении итоговой оценки применяется балльно-рейтинговая система оценки результатов обучения.

Зачёт предназначен для оценки работы обучающегося в течение всего срока изучения дисциплины и призван выявить уровень, прочность и систематичность полученных обучающимся теоретических знаний и умений, способности приводить примеры практического использования знаний (например, применять их в решении практических задач), приобретения навыков самостоятельной работы, развития творческого мышления.

Оценка сформированности компетенций на зачёте для тех обучающихся, которые пропускали занятия и не участвовали в проверке компетенций во время изучения дисциплины, проводится после индивидуального собеседования с преподавателем по пропущенным или не усвоенным обучающимся темам с последующей оценкой самостоятельно усвоенных знаний на зачёте.

Итоговая аттестация по дисциплине оценивается по 100-балльной шкале и представляет сумму баллов, заработанных обучающимся при выполнении заданий в рамках текущей и промежуточной аттестации

Сумма баллов	Оценка по 4-х балльной шкале	Оценка ECTS	Требования к уровню освоения учебной дисциплины
90-100	5- «отлично»/ «зачтено»	A	Оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, использует в ответе материал монографической литературы
85-89	4 - «хорошо»/ «зачтено»	B	Оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, если он твёрдо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос
75-84		C	
70—74		D	
65-69	3 - «удовлетворительно» / «зачтено»		Оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, если он имеет знания только основного ма-

60-64		Е	териала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала
0-59	2 - «неудовлетворительно»/ «не зачтено»	Ф	Оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки. Как правило, оценка «неудовлетворительно» ставится обучающимся, которые не могут продолжить обучение без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

<p>Методические рекомендации рассмотрены на заседании отделения социально-экономических наук (О) и рекомендованы к одобрению Ученым советом ИАТЭ НИЯУ МИФИ (протокол № 23.4 от 24.04.2023)</p>	<p>Руководитель образовательной программы «Цифровой маркетинг и цифровая логистика» направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент» _____ А.А. Кузнецова 24 апреля 2023 г.</p> <p>Начальник отделения социально-экономических наук (О) _____ А.А. Кузнецова 24 апреля 2023 г.</p>
--	--