



**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**ФГБОУ ВО «ИГУ»**

**Кафедра географии, картографии и геосистемных технологий**

**УТВЕРЖДАЮ**

Декан географического факультета, к.г.н.

  
С.Ж.Воложина

«15» мая 2023 г.



**Рабочая программа дисциплины**

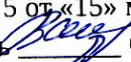
**Б1.О.04 ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**


Направление подготовки **05.04.02 География**

Направленность (профиль) **«Географические исследования территориальных систем»**

Квалификация (степень) выпускника – **МАГИСТР**

Форма обучения - **очная**

Согласовано с УМК  
географического факультета  
Протокол № 5 от «15» мая 2023 г.  
Председатель  С.Ж.Воложина

Рекомендовано кафедрой географии,  
картографии и геосистемных технологий:  
Протокол № 16 от «15» мая 2023 г.  
Зав. кафедрой  Коновалова Т.И

**Иркутск 2023 г.**

## Содержание

I. Цели и задачи дисциплины	3
II. Место дисциплины в структуре ОПОП	3
III. Требования к результатам освоения дисциплины	3
IV. Содержание и структура дисциплины	4
4.1 Содержание дисциплины, структурированное по темам, с указанием видов учебных занятий и отведенного на них количества академических часов	4
4.2 План внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся по дисциплине	5
4.3 Содержание учебного материала	7
4.3.1 Перечень семинарских, практических занятий и лабораторных работ	7
4.3.2. Перечень тем (вопросов), выносимых на самостоятельное изучение в рамках самостоятельной работы студентов	8
4.4. Методические указания по организации самостоятельной работы студентов	9
V. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:	12
а) перечень литературы	12
б) периодические издания	13
в) список авторских методических разработок	13
г) базы данных, поисково-справочные и информационные системы	13
VI. Материально-техническое обеспечение дисциплины	14
6.1. Учебно-лабораторное оборудование	14
6.2. Программное обеспечение	14
6.3. Технические и электронные средства обучения	14
VII. Образовательные технологии	15
VIII. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации	15

## I. Цели и задачи дисциплины (модуля):

**Цель:** ознакомить студентов с пространственной организацией страны, регионов, субъектов РФ, муниципальных образований; развитием этих территорий, исходя из социальных, экономических, экологических и иных факторов; развитием инженерной, транспортной, социальной инфраструктуры; подготовкой схемы территориального планирования.

**Задачи:** назначение территориального планирования и виды документов территориального планирования;

- содержание схем территориального планирования;
- выявление социально-экономических тенденций по оптимизации территориальной организации;
- обоснование предложений по территориальному планированию, этапы их реализации;
- прогнозирование базовых параметров развития территории - численность населения, сферы занятости, объемы строительства, защита от неблагоприятных природных и антропогенных процессов;
- согласования проекта схемы территориального планирования;
- публичные слушания по проектам схем территориального планирования;
- государственная экспертиза проектов документов территориального планирования;
- предложения по сохранению и развитию ООПТ и рекреационных территорий.

## II. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Учебная дисциплина «Территориальное планирование» относится к обязательным дисциплинам. Изучается в первый год обучения магистратуры в 1 семестре.

Знания, полученные при изучении дисциплины «Территориальное планирование» будут необходимы в процессе освоения последующих дисциплин: «Картографическое обеспечение территориального планирования», «Экологическое картографирование», «Геоэкологические проблемы урбанизированных территорий».

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы.

## III. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс освоения дисциплины направлен на формирование компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ОП ВО по данному направлению подготовки (специальности) 05.04.02 «География».

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Компетенция	Индикаторы компетенций	Результаты обучения
<b>ОПК-2</b> Способен оценивать и прогнозировать развитие и взаимодействие природных, производственных и социальных систем на глобальном, региональном и локальном уровнях в избранной области географии	<b>ИДК<sub>оПК-2.1</sub></b> Использует знания о развитии природно- и общественно-географических систем разного территориального уровня	<b>знать:</b> уровни территориального планирования, этапы реализации, виды документов территориального планирования <b>владеть:</b> навыками комплексного географического анализа территорий разных типов.
<b>ПК-6</b> Способен проводить комплексную географиче-	<b>ИДК<sub>ПК-6.1</sub></b> Применяет методы комплексной географиче-	<b>уметь:</b> применять методы физико-географических, социально-экономических географических и карто-

скую оценку содержания и результатов работ и проектов	ской оценки состояния и развития природных, природно-хозяйственных и социально-экономических территориальных систем	графических исследований для анализа факторов развития территорий.
---	---	--

#### IV. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Объем дисциплины составляет 4 зачетных единиц, 144 часа, в том числе 31 час на экзамен.

Форма промежуточной аттестации: экзамен.

**4.1 Содержание дисциплины, структурированное по темам, с указанием видов учебных занятий и отведенного на них количества академических часов**

№ п/н	Раздел дисциплины/ тема	Семестр	Всего часов	Из них практическая подготовка обучающихся	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обучающихся, практическую подготовку и трудоемкость (в часах)			Самостоятельная работа	Форма текущего контроля успеваемости/ Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
					Контактная работа преподавателя с обучающимися				
					Лекция	Семинар/ Практич.	Контроль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Введение	1	8,5	-	2	-	0,5	6	Устный опрос
2.	Этапы становления территориального планирования	1	17	-	2	4	-	11	Устный опрос Контрольная работа Проверка контрольных заданий
3.	Методологическая основа территориального планирования	1	8,5	-	2	4	0,5	2	Устный опрос Проверка контрольных заданий
4.	Этапы территориального планирования	1	16,5	-	2	4	0,5	10	Устный опрос Проверка контрольных заданий
5.	Управление территориальным развитием	1	8,5	-	2	4	0,5	2	Устный опрос Проверка контрольных заданий
6.	Географический анализ территории в теории и практике территориального планирования	1	17		2	8	1	6	Устный опрос Проверка контрольных заданий
7.	Особенности российских и зарубежных подходов к территори-	1	13,5		2	6	0,5	5	Устный опрос Проверка контрольных заданий

	альному планированию регионов (районов) разных типов.								
8.	Территориальное планирование и учение о ландшафтах.	1	10,5		2	4	0,5	4	Устный опрос Проверка контрольных заданий
9.	Проблемы и перспективы территориального планирования в Российской Федерации	1	8		1	-	1	6	Устный опрос Проверка контрольных заданий
Итого			108		17	34	5	52	
Экзамен			31						Экзамен
КСР			5						

#### 4.2 План внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Семестр	Название раздела, темы	Самостоятельная работа обучающихся			Оценочное средство	Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы
		Вид самостоятельной работы	Сроки выполнения	Трудоемкость (час.)		
1	Введение: территориальное планирование в системе географических наук	Работа с литературой, материалами лекций (подготовка к устному опросу)	2 нед.	6	Устный опрос	1-5 основная литература, информационно справочные и поисковые системы
1	Этапы становления территориального планирования: <i>история становления правового режима земель</i>	Работа с информац. источниками (составление конспекта, подготовка к устному опросу)	1 нед.	4	Устный опрос. Контрольное задание	1-5 основная литература, информационно справочные и поисковые системы
1	Этапы становления территориального планирования: <i>генеральная схема развития и размещения производительных сил в СССР</i>	Работа с информац. источниками (составление конспекта, подготовка к устному опросу)	1 нед.	4	Устный опрос. Контрольное задание	Дополнительная литература, информационно справочные и поисковые системы
1	Этапы становления территориального планирования: <i>комплексные планы экономического и социального развития</i>	Работа с информац. источниками (составление конспекта, подготовка к устному опросу)	1 нед.	3	Устный опрос. Контрольное задание	Дополнительная литература, информационно справочные и поисковые системы

Семестр	Название раздела, темы	Самостоятельная работа обучающихся			Оценочное средство	Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы
		Вид самостоятельной работы	Сроки выполнения	Трудоемкость (час.)		
1	Методологическая основа территориального планирования: территориальное планирование в Градостроительном кодексе РФ	Работа с информац. источниками (подготовка к устному опросу)	1 нед.	2	Устный опрос	Градостроительный кодекс РФ. <a href="https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_51040/">https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_51040/</a>
1	Этапы территориального планирования	Работа с информац. источниками (подготовка доклада с презентацией, устный опрос)	3 недели	10	Устный опрос. Контрольное задание	См. список основной литературы по предмету.
1	Управление территориальным развитием: <i>оптимизация систем расселения</i>	Работа с литературой, материалами лекций (подготовка к устному опросу)	1 нед.	2	Устный опрос	См. список основной литературы по предмету.
1	Географический анализ территории в теории и практике территориального планирования: <i>комплексная экономико-географическая оценка территории</i>	Работа с информац. Источниками (выполнение контрольного задания — дать оценку территории)	В течение семестра	6	Контрольное задание	Дополнительная литература, информационно справочные и поисковые системы
1	Особенности российских и зарубежных подходов к территориальному планированию регионов (районов) разных типов.	Работа с литературой, материалами лекций, информационными источниками (выполнение контрольного задания — провести сравнительный анализ и выявить причины различий)	2 нед.	5	Устный опрос. Контрольное задание	1-5 основная литература, информационно справочные и поисковые системы
1	Территориальное планирование и учение о ландшафтах: <i>этапы ландшафтного планирования</i>	Работа с литературой, (подготовка к устному опросу, выполнение контрольного задания)	1 нед.	4	Устный опрос. Контрольное задание	1-9 дополнительная литература
1	Проблемы и перспективы территориального планирования в Российской Федерации	Поиск и реферирование научных статей	1 нед.	6	Контрольное задание	информационные поисковые системы <a href="https://elibrary.ru/defaultx.asp?">https://elibrary.ru/defaultx.asp?</a>
Общий объем самостоятельной работы по дисциплине (час)				52		

### 4.3. Содержание учебного материала

Содержание разделов и тем дисциплины (модуля).

1. **Введение.** Цели и задачи курса, его структура. Территориальное планирование в системе географических наук. Связь с экономическим планированием, условиями развития территории.
2. **Этапы становления территориального планирования**  
История установления правового режима земель.  
План ГОЭЛРО. Первый пятилетний план.  
Развитие военной экономики и восстановление разрушенного войной хозяйства.  
Послевоенные проекты хозяйственного строительства.  
Генеральная схема развития и размещения производительных сил СССР.  
Комплексные планы экономического и социального развития.
3. **Методологическая основа территориального планирования**  
Типы территорий. Территориальное планирование в Градостроительном кодексе РФ. Иерархия. Масштабные уровни.
4. **Этапы территориального планирования**  
Исходная информация, ее источники и интерпретация. Разработка отраслевых и интегрированных целей территориального развития. Частные (отраслевые) цели. Интегрированные (общие) цели. Зонирование территории по отраслевым целям. Зонирование территории по интегрированным целям. Программа действий и мероприятий. Разработка межотраслевых балансов производства и распределения продукции.
5. **Управление территориальным развитием**  
Районные планировки (промышленных, сельскохозяйственных, рекреационных районов). Схемы расселения. Планировочная структура городских агломераций.
6. **Географический анализ территории в теории и практике территориального планирования**  
Анализ физико- и экономико-географического положения территории. Анализ природных условий и ресурсов территории. Анализ социально-демографических факторов формирования и развития территории. Оценка систем расселения. Архитектурно-планировочная организация территории. Анализ экономической структуры территории. Планировочная организация инфраструктуры. Анализ рекреационных территорий. Комплексная экономико-географическая оценка территории.
7. **Особенности российских и зарубежных подходов к территориальному планированию регионов (районов) разных типов.**
8. **Территориальное планирование и учение о ландшафтах.**  
Ландшафтное планирование в странах Европы и в России. Ландшафтно-динамический подход к территориальному планированию. Научно-методические принципы ландшафтного планирования. Территориальные комплексные схемы охраны природы (ТерКСОП).
9. **Проблемы и перспективы территориального планирования в Российской Федерации**

#### 4.3.1 Перечень семинарских, практических занятий и лабораторных работ

№ п/п	№ раздела и темы дисциплины (модуля)	Наименование семинаров, практических и лабораторных работ	Трудоемкость (часы)	Оценочные средства	Формируемые компетенции
1	2	3	4	5	6

1.	2	Этапы становления территориального планирования. План ГОЭЛРО. Первый пятилетний план.	2	Устный опрос	ПК-6
2.	2	Развитие военной экономики и восстановление разрушенного войной хозяйства. Послевоенные проекты хозяйственного строительства.	2	Устный опрос	ПК-6
3.	3	Планировочная структура территорий разных типов. Иерархия. Масштабные уровни.	4	Контрольная работа	ОПК-2
4.	4	Исходная информация, ее источники и интерпретация. Программа действий и мероприятий.	4	Контрольное задание. Устный опрос.	ОПК-2
5.	5	Районные планировки. Планировочная структура городских агломераций	4	Контрольное задание. Устный опрос.	ОПК-2
6.	6	Географический анализ территории в теории и практике территориального планирования	8	Контрольные задания. Устный опрос.	ОПК-2 ПК-6
7.	7	Особенности российских и зарубежных подходов к территориальному планированию регионов (районов) разных типов	6	Контрольные задания. Устный опрос.	ОПК-2 ПК-6
8.	8	Территориальные комплексные схемы охраны природы (ТерКСОП).	4	Контрольные задания. Устный опрос.	ПК-6
Итого			34		

4.3.2. Перечень тем (вопросов), выносимых на самостоятельное изучение студентами в рамках самостоятельной работы (СРС)

№ п/п	Тема	Задание	Формируемая компетенция	ИДК
1	2	3	4	5
1.	Территориальное планирование в системе географических наук	Составить конспект, где отразить связь территориального планирования с отраслевыми географическими дисциплинами	ПК-6	<i>ИДК<sub>ПК-6.1</sub></i>
2.	История установления правового режима земель.	Ознакомиться с правовыми документами (законами РФ, ) регламентирующими деятельность в сфере территориального планирования. Составить конспект.	ОПК-2	<i>ИДК<sub>ОПК-2.1</sub></i>
3.	Генеральная схема развития и размещения производительных сил СССР.	Ознакомиться со структурой Генеральной схемы. Составить конспект, раскрыв содержание каждого из этапов разработки прогнозного доку-	ОПК-2	<i>ИДК<sub>ОПК-2.1</sub></i>



		мента стратегического характера.		
4.	Комплексные планы экономического и социального развития.	Поиск информации и составление конспекта «Пример успешного сочетания отраслевого и территориального развития»	ПК-6	<i>ИДК<sub>ПК-6.1</sub></i>
5.	Территориальное планирование в Градостроительном кодексе РФ	Подготовка к устному опросу: назначение т. п. и виды документов т. п..	ОПК-2	<i>ИДК<sub>ОПК-2.1</sub></i>
6.	Функциональная организация и зонирование территории	Подготовить доклад с презентацией	ОПК-2 ПК-6	<i>ИДК<sub>ОПК-2.1</sub></i> <i>ИДК<sub>ПК-6.1</sub></i>
7.	Оптимизация систем расселения	Подготовка к устному опросу	ПК-6	<i>ИДК<sub>ПК-6.1</sub></i>
8.	Комплексная экономико-географическая оценка территории	Выполнить контрольное задание «Дать комплексную экономико-географическую оценку территории»	ПК-6	<i>ИДК<sub>ПК-6.1</sub></i>
9.	Ландшафтно-динамический подход к территориальному планированию.	Ознакомиться с этапами ландшафтного планирования. Составить конспект, раскрыв сущность ландшафтно-динамического подхода.	ПК-6	<i>ИДК<sub>ПК-6.1</sub></i>
10.	Проблемы и перспективы территориального планирования в Российской Федерации	Выполнить контрольное задание по поиску и реферированию научных статей	ОПК-2 ПК-6	<i>ИДК<sub>ОПК-2.1</sub></i> <i>ИДК<sub>ПК-6.1</sub></i>

#### 4.4. Методические указания по организации самостоятельной работы студентов

Для выполнения всех перечисленных самостоятельных работ студенту предоставляется возможность использования компьютерных классов во внеучебное время (предварительная запись у дежурных в классе, все компьютеры подключены к сети "Интернет" и обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду университета), фондов стационарной библиотеки в 6-м корпусе и фундаментальной библиотеки ИГУ, читальных залов Институтов академии наук (согласно заключенным с ними Договорами), индивидуальных консультаций с преподавателями факультета (согласно графику еженедельных консультаций).

Для самостоятельной работы студентов, помимо приведенных литературных источников, рекомендуется использовать базы данных, информационно-справочные и поисковые системы.

##### **Самостоятельная работа 1.**

Тема: Территориальное планирование в системе географических наук.

Задание 1. Показать связь с другими науками географического профиля - картографией, экологией, геоморфологией, метеорологией, гидрологией, биогеографией, географией населения, охраной природы.

Форма отчетности: Обсуждение на семинаре.

##### **Самостоятельная работа 2.**

Тема: История установления правового режима земель.

Задание 1. Появление широкого круга частных собственников в городах привело к необходимости регламентировать соотношение частного и публичного интереса посредством установления ряда градостроительно-планировочных ограничений правообладателей земельных участков. Данные попытки были предприняты в Законе РФ от 14 июля 1992 г. № 3295-1 «Об основах градостроительства в Российской Федерации», а впоследствии в Градостроительном кодексе РФ 1998 г., градостроительных уставах (кодексах) и законах субъектов РФ, иных нормативно-правовых актах. Перечень категорий земель установлен ст. 7 ЗК РФ (предусматривает разделение земель в границах РФ на семь категорий по целевому назначению), а порядок изменения категории земель определен Законом о переводе земель из одной категории в другую. На федеральном уровне (ст. 10 Кодекса) определяются границы категории земель лесного фонда, земель особо охраняемых природных территорий федерального значения, а также границ земель специального назначения (обороны и безопасности, федеральных энергетических систем и т.д.). На схеме субъекта РФ отражаются утвержденные вышестоящим уровнем границы указанных категорий земель, а также добавляются границы земель особо охраняемых природных территорий регионального значения, границы (существующие и планируемые) земель сельскохозяйственного назначения (включая границы сельскохозяйственных угодий). На уровне территориального планирования муниципального района отражаются вышестоящие решения о границах отдельных категорий земель и происходит окончательное графическое отражение и утверждение границ всех категорий земель в пределах межселенных территорий. В границах поселений (городских округов) аналогичные сведения (границы) утверждаются генеральными планами поселений (городских округов).

### **Самостоятельная работа 3.**

Тема: Генеральная схема развития и размещения производительных сил СССР.

Задание 1. В какие годы разрабатывалась Генеральная схема и ее структура.

С 1965 по 1985 гг в СССР Совет по размещению производительных сил (при Госплане СССР) разрабатывал Схему, охватывающую все союзные республики, крупные экономические районы, автономные республики, края и области, Москву и Ленинград. Период, на который разрабатывались схемы составлял 20 лет, с более подробным обоснованием среднесрочной перспективы - на 10 лет и с детальным обоснованием предстоящей пятилетки. Схема представляла собой прогнозный документ стратегического характера, содержащий научное обоснование развития и размещения производительных сил на перспективу. Генеральная схема имела следующую структуру.

1. Анализ развития и размещения производительных сил за базисный период.
2. Задачи развития и размещения с учетом долгосрочных задач и предпосылок в соответствии с экономической стратегией развития страны.
3. Объективные предпосылки и условия размещения производительных сил в перспективе
4. Социальные проблемы размещения, направления и масштабы территориального перераспределения трудовых ресурсов, развитие региональной социальной инфраструктуры, рост уровня жизни в субъектах Федерации.
5. Прогноз развития и размещения отраслей народного хозяйства, межотраслевых комплексов и предприятий.
6. выявление проблем экономического и социального развития страны.
7. Оценка влияния международного разделения труда (глобализация экономических связей) на размещение производительных сил страны.
8. Расчет экономической эффективности предлагаемых изменений в региональной структуре народного хозяйства.

### **Самостоятельная работа 4.**

Тема: Комплексные планы экономического и социального развития.

Задание 1. Дать пример успешного сочетания отраслевого и территориального развития при исполнении Комплексного плана экономического и социального развития. К примеру, Ленинград и Ленинградская область по этому плану развивались как единый народнохо-

зайтвенный комплекс, осуществлялась соответствующая организация и координация всех видов работ. Производительность труда и рентабельность промышленного и сельскохозяйственного производства здесь были выше, чем в других регионах страны, не имеющих таких комплексных планов.

#### **Самостоятельная работа 5.**

Тема: Территориальное планирование в Градостроительном кодексе РФ

Задание 1. Назначение территориального планирования и виды документов территориального планирования.

Территориальное планирование направлено на определение в документах территориального планирования назначения территорий исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов в целях обеспечения устойчивого развития территорий, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, обеспечения учета интересов граждан и их объединений, Российской Федерации, субъектов РФ, муниципальных образований.

Документы территориального планирования подразделяются на документы федерального уровня, субъектов Российской Федерации и муниципальных образований.

Задание 2. Содержание документов территориального планирования Российской Федерации. Документами являются схемы: а) развития федерального транспорта, путей сообщения, информации и связи; б) обороны страны и безопасности государства; в) развития энергетики; г) развития и размещения особо охраняемых природных территорий федерального значения; д) защиты территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и воздействия их последствий; е) развития космической деятельности; ж) естественных монополий.

#### **Самостоятельная работа 6.**

Тема: Функциональная организация и зонирование территории

Задание 1. Подготовить доклад с презентацией (каждый студент получает индивидуальный вариант территории). Информацию структурировать: 1 – определение количества и номенклатуры функциональных зон, подлежащих выделению на территории данной области (края, республики); 2 – привязка определенных типов функциональных зон к конкретным элементам территории и составления схемы ее перспективного функционального зонирования; 3 – разработка рекомендаций по оптимизации режима использования территорий в пределах функциональных зон разного типа

#### **Самостоятельная работа 7.**

Тема: Оптимизация систем расселения

Задание 1. Определить направления оптимизации. 1. Создание оптимальной сети местных систем расселения, образующих целостный каркас расселения. 2. Дезурбанизация. Переход к лидерству средних и росту малых городов в системе расселения. 3. Сохранение миграционной привлекательности территории. 4. Активизация миграции населения за счет стимулирования жилищного, культурно-бытового и промышленного строительства. 5. Развитие сбалансированной межмуниципальной системы центров обслуживания, образования и здравоохранения.

#### **Самостоятельная работа 8.**

Тема: Комплексная экономико-географическая оценка территории

Задание 1. На примере района Иркутской области дать комплексную экономико-географическую оценку территории. Основная хозяйственная специализация района. Существующие ограничения развития хозяйственной деятельности. Возможные проекты экономического развития. Лесопользование, сельское хозяйство, водное хозяйство, добыча полезных ископаемых, рекреация и туризм, транспортная инфраструктура и др. Анализ факторов внешней и внутренней среды развития регионов. Программа социально-экономического развития муниципального образования.

#### **Самостоятельная работа 9**

Тема: Ландшафтно-динамический подход к территориальному планированию.

Задание 1. Этапы ландшафтного планирования территории.

1) инвентаризационный, направленный на сбор и обобщение всей доступной информации о природной среде территории, ее социально-экономических условиях, структуре и особенностях землепользования, ландшафтно-экологических проблемах территории; 2) оценочный, по характеру использования земель, оценки современных природных условий в категориях значения и чувствительности; 3) разработка целевых концепций использования природных ресурсов для отдельных природных сред; 4) разработка интегрированной целевой концепции использования территории; 5) составление концепции основных направлений действий и мероприятий.

### **Самостоятельная работа 10**

Тема: Проблемы и перспективы территориального планирования в Российской Федерации  
Задание 1. Поиск и реферирование научных статей в российской научной электронной библиотеке eLibrary.Ru

## **V. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

### **а) перечень литературы**

#### *основная*

1. Леонов С.Н. Стратегическое управление развитием территории [Текст] : учеб. пособие для направл. магистратуры "Гос. и муницип. упр." / С. Н. Леонов, Е. С. Барабаш. - М. : КноРус, 2020. - 183 с.
2. Перцик Е.Н. Районная планировка (территориальное планирование) [Текст] : учеб. пособие для студ. вузов / Е. Н. Перцик. - М. : Гардарики, 2006. - 398 с.
3. Плюснин В.М. Территориальное планирование Центральной экологической зоны Байкальской природной территории [Текст] = Territorial planning for the central ecological zone of the Baikal natural territory : научное издание / В. М. Плюснин, И. Н. Владимиров ; отв. ред. И. В. Бычков ; СО РАН, Ин-т географии им. В. Б. Сочавы. - Новосибирск : Гео, 2013. - 407 с.
4. Сушенцева Н. В. Вопросы территориального планирования [Текст] : учеб. -метод. пособие / Н. В. Сушенцева, В. И. Псарев, И. А. Гончаров ; "Сибирское соглашение", меж-регион. ассоц. . - Новосибирск : Сиб. кн. изд-во, 2011. - 242 с. – ISBN 978-5-904795-08-5 .- 5 эк.
5. Чебунин В.П. Региональная и муниципальная экономика [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. П. Чебунин. - ЭВК. - Иркутск : ИГУ, 2012. - Режим доступа: ЭЧЗ "Библиотех". - Неогранич. доступ.

#### *дополнительная*

1. Ландшафтное планирование: инструменты и опыт применения [Текст] = Landscape Planning: Tools, and Experience in Implementation : научное издание / Ин-т географии, Фед. общ-во охраны природы Германии ; Ред. А. Н. Антипов. - Иркутск : Изд-во ИГ СО РАН, 2005. - 165 с.
2. Перцик Е.Н. Районная планировка (географические аспекты) - м.: Мысль, 1973.- 271 с.
3. Региональная политика России в современных социально-экономических условиях: географические аспекты [Текст] : материалы 9 науч. совещания по прикладной географии, Иркутск, 21-23 апр. 2009 г. / Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т геогр. им. В. Б. Сочавы, Рус. географ. о-во, Вост.-Сиб. отд-ние. - Иркутск : Изд-во Ин-та географии им. В. Б. Сочавы СО РАН, 2009. - 280 с.
4. Рой О.М. Стратегическое территориальное управление: бизнес- стратегии территориальных образований / О. М. Рой, А. Г. Бреусова ; Омский гос. ун-т им. Ф. М. Достоевского. - Омск : Изд-во ОмГУ, 2009. - 243 с.

5. Тезисы Международной географической конференции "Экономический коридор "Китай - Монголия - Россия": географические и экологические факторы и возможности территориального развития", Иркутск, 20-26 авг. 2018 г. [Текст] : научное издание / Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т географии им. В. Б. Сочавы, Ин-т динамики систем и теории упр., Рус. геогр. о-во, Иркут. обл. отд-ние ; ред. И. Н. Владимиров. - Иркутск : Изд-во Ин-та географии им. В. Б. Сочавы СО РАН, 2018. - 306 с. ; 24 см
6. Управление развитием муниципальных образований. (Стратегическое планирование. Территориальное планирование) [Электронный ресурс] : учеб. для преподавателя. - Электрон. текстовые дан., 53,7 Мб. - М. : [б. и.], [2007]. - 1 эл. опт. диск (CD-ROM).
7. Управление развитием муниципальных образований. (Стратегическое планирование. Территориальное планирование) : картограф. приложение. - М. : Академия нар. хоз-ва, 2007. - 64 с.
8. Экологически ориентированное планирование землепользования в Байкальском регионе [Текст] : ольхонский район / Ю. М. Семенов, В. В. Буфал, Л. Л. Калеп ; ред. А. Н. Антипов ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т географии. - Иркутск : Изд-во ИГ СО РАН, 2004. - 147 с.
9. Экологически ориентированное планирование землепользования в Байкальском регионе [Текст] : территориальное развитие г. Байкальска / Е.Г. Суворов, А.Н. Антипов, Ю.М. Семенов и др.; Отв. ред. А.Н. Антипов, Е.Г. Суворов ; Рос. акад. наук, Ин-т географии. - Иркутск : Изд-во ИГ СО РАН, 2003. - 191 с.
10. Экономический коридор "Китай - Монголия - Россия": географические и экологические факторы и возможности территориального развития", междунар. геогр. конф. (2018 ; Иркутск).

*Электронные книги свободного доступа*

- Устойчивое развитие территорий: монография / под науч. ред. О.В. Кудрявцевой. - М.: Экономический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова, 2021. - 492 с. [https://www.researchgate.net/profile/Olga-Kudryavtseva-4/publication/355245496\\_Ustojcivoe\\_razvitie\\_territorij/links/61696ee6b90c51266242f614/Ustojcivoe-razvitie-territorij.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Olga-Kudryavtseva-4/publication/355245496_Ustojcivoe_razvitie_territorij/links/61696ee6b90c51266242f614/Ustojcivoe-razvitie-territorij.pdf)

б) периодические издания

-

в) список авторских методических разработок

Плюснин В.М. Территориальное планирование Центральной экологической зоны Байкальской природной территории [Текст] = Territorial planning for the central ecological zone of the Baikal natural territory : научное издание / В. М. Плюснин, И. Н. Владимиров ; отв. ред. И. В. Бычков ; СО РАН, Ин-т географии им. В. Б. Сочавы. - Новосибирск : Гео, 2013. - 407 с.

г) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы?

12. <http://www.irigs.irk.ru/docs/Indscpln/conts.html> Программа ландшафтного планирования Прибайкалья

13. [http://www.irigs.irk.ru/docs/Indscpln/Landscapeplannig\\_Irkutsk\\_2006.pdf](http://www.irigs.irk.ru/docs/Indscpln/Landscapeplannig_Irkutsk_2006.pdf). Landscape Planning: Tools and Experience in Implementation / A.N. Antipov, V.V. Kravchenko, Yu.M. Semenov et al. – Irkutsk: V.B. Sochava Institute of Geography SB RAS Publishers, 2006. –149 p., colour illustrations.

14. [http://rgo.msk.ru/commissions/cultural/2006\\_04\\_12-1.html](http://rgo.msk.ru/commissions/cultural/2006_04_12-1.html) Е.Ю. Колбовский. Ландшафтное планирование в регионах российской провинции: проблемы, вопросы, "узкие места". - Тезисы доклада на заседании [Комиссии по культурной географии](#), 12.04.2006.

15. [http://www.academia-moscow.ru/catalogue/sale/rural\\_and\\_forestry/?id=2066](http://www.academia-moscow.ru/catalogue/sale/rural_and_forestry/?id=2066) Ландшафтное планирование: учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / Е.Ю. Колбовский. - М.: Издательский центр "Академия", 2008. - 336 с.

16. <http://www.izdatgeo.ru/pdf/gipr/2006-1/11.pdf>. - А.Н. Антипов, Ю. М. Семенов. Ландшафтное планирование в Прибайкалье. – География и природные ресурсы. – 2006. -№11. – С. 11-18.
17. СНиП 11-04-2003. Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации.
18. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.11.2006 г. № 680 " О составе схем территориального планирования Российской Федерации".
19. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ. Устойчивое развитие территорий: монография / под науч. ред. О.В. Кудрявцевой. - М.: Экономический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова, 2021. - 492 с. [https://www.researchgate.net/profile/Olga-Kudryavtseva-4/publication/355245496\\_Ustojcivoe\\_razvitie\\_territorij/links/61696ee6b90c51266242f614/Ustojcivoe-razvitie-territorij.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Olga-Kudryavtseva-4/publication/355245496_Ustojcivoe_razvitie_territorij/links/61696ee6b90c51266242f614/Ustojcivoe-razvitie-territorij.pdf)

## **VI. Материально-техническое обеспечение дисциплины:**

### **6.1. Учебно-лабораторное оборудование:**

- мультимедийное оборудование для демонстрации презентаций
- компьютерные классы с ПК
- атласы

### **6.2. Программное обеспечение:**

- ОС «Альт Образование». Лицензия № ААО.0323.00 от 01.05.2023 (3 года).
- GIS QGIS (ежегодно обновляемое ПО). Условия использования по ссылке: <https://qgis.org/ru/site/> (бессрочно).
- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition (обновляемое ПО) Лицензия № 1B08-211201-040133-810-136 от 12.01.2021 (2 года).
- 7zip (ежегодно обновляемое ПО). Условия использования по ссылке: <https://www.7zip.org/license.txt> (бессрочно).
- Adobe Reader DC 2019.008.20071 (ежегодно обновляемое ПО). Условия использования по ссылке: [https://www.images2.adobe.com/www.adobe.com/content/dam/acom/en/legal/licenses/terms/pdf/PlatformClients\\_PC\\_WWEULA-en\\_US-20150407\\_1357.pdf](https://www.images2.adobe.com/www.adobe.com/content/dam/acom/en/legal/licenses/terms/pdf/PlatformClients_PC_WWEULA-en_US-20150407_1357.pdf) (бессрочно).
- Google Chrome (ежегодно обновляемое ПО). Условия использования по ссылке: [https://www.google.ru/chrome/browser/privacy/eula\\_text.html](https://www.google.ru/chrome/browser/privacy/eula_text.html) (бессрочно).
- Mozilla Firefox (ежегодно обновляемое ПО). Условия использования по ссылке: <https://www.mozilla.org/ru/about/legal/terms/firefox/> (бессрочно).
- AST-Test plus 75. Лицензионный договор Л-129-21 от 01.05.2021 (3 года).
- «Антиплагиат.ВУЗ». Номер лицензии: №5789/347/22 от 30.12.2022 от 30.12.2022 (1 год)
- GIMP 2.8.18 (ежегодно обновляемое ПО). Условия использования по ссылке: <https://www.gimp.org/about/COPYING> (бессрочно).
- Inkscape 0.92 (ежегодно обновляемое ПО). Условия использования по ссылке: <https://inkscape.org/en/about/license/> (Программа распространяется на условиях GNU General Public License.) (бессрочно).
- Система автоматизации библиотек ИРБИС64 (ежегодно обновляемое ПО). Договор подряда 04-040-12 от 21.09.2012 Лицензия №670/1 от 16.12.2015 (бессрочно).
- 2GIS (ежегодно обновляемое ПО). Условия использования по ссылке: <http://law.2gis.ru/licensing-agreement/> (бессрочно).
- Libreoffice (ежегодно обновляемое ПО). Условия использования по ссылке: <http://www.libreoffice.org/about-us/licenses/> (бессрочно).
- Mapinfo Professional 16. Лицензионный сертификат S/N MINWRS150001065 от 12.01.2017 (бессрочно).

- Moodle 3.2.1. Условия использования по ссылке: <https://ru.wikipedia.org/wiki/Moodle> (бессрочно).
- ГАРАНТ. Договор № 1Д/17 от 27.06.2017г. (бессрочно).

### 6.3. Технические и электронные средства:

Мультимедиа комплекс, помещение для самостоятельной работы студентов - дисплейный класс с доступом в Интернет и ЭИОС.

## VII. Образовательные технологии

Используются традиционные образовательные технологии в форме лекций и практических занятий, промежуточных контрольных работ, зачетов, а также интернет-источники.

Информационные технологии используются на всех лекционных и практических занятиях.

### Наименование тем занятий с указанием форм/ методов/ технологий обучения:

№ п/п	Тема занятия	Вид занятия	Форма / Методы//технологии дистанционного, интерактивного обучения	Количество часов
1	Анализ и оценка территориальных ресурсов	Практическая работа	Обучение критическому мышлению	2
2	ГИС-технологии в территориальном планировании	Практическая работа	Проблемное обучение	8
3	Функциональная организация и зонирование территории	Практическая работа	Проблемное обучение	6

## VIII. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Оценочные средства для входного контроля не предусмотрены

Оценочные средства текущего контроля: тестовые задания, контрольные работы, вопросы для устного опроса, задания для самостоятельной работы студентов.

### ТЕСТОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Правильные ответы подчеркнуты

#### 1. Ландшафтное планирование

##### 1.1. План размещения производительных сил

##### 1.2. Разновидность территориального планирования, проводимого на ландшафтной основе

##### 1.3. Схема расселения населения

#### 2. Природные ресурсы

##### 2.1. Компоненты ландшафта вне связи с их использования

- 2.2. Объекты, явления и силы природы, прямо или косвенно используемые или потенциально пригодные для использования в настоящем или будущем для удовлетворения материальных или духовных потребностей человека
- 2.3. Объекты производственной инфраструктуры
3. Основные задачи ландшафтного планирования
  - 3.1. Сохранение основных функций ландшафтов как системы поддержания жизни
  - 3.2. Устойчивое экологически ориентированное природопользование
  - 3.3. Развитие транспорта и энергетики
4. Наиболее тесно связанные с ландшафтным планированием другие виды планирования
  - 4.1. Территориальные комплексные схемы охраны природы
  - 4.2. Социально-экономическое планирование финансовых ресурсов
  - 4.3. Районная планировка
5. Районная планировка
  - 5.1. Рациональное, взаимосвязанное размещение на конкретной территории производственных предприятий, городских поселков, транспортных магистралей, инженерных коммуникаций и мест массового отдыха.
  - 5.2. Проводится с учетом географических, социально-экономических, архитектурно-планировочных условий, факторов и ресурсов.
  - 5.3. Финансовое планирование и прогнозирование
6. Отличительные особенности ландшафтного планирования
  - 6.1. Обеспечивают размещение производительных сил
  - 6.2. Основывается на ландшафтно-экологических критериях
  - 6.3. Носит не запретительный, а преимущественно рекомендательный характер, отвечающий интересам местных сообществ
7. Зарубежный опыт ландшафтного планирования, приоритетный в Байкальском регионе
  - 7.1. Немецкий
  - 7.2. Испанский
  - 7.3. Французский
8. Функции ландшафта
  - 8.1. Экологические
  - 8.2. Ресурсные
  - 8.3. Связанные с охраной и рациональным использованием недр
9. Уровни ландшафтного планирования. Ландшафтная программа
  - 9.1. Региональный
  - 9.2. Субрегиональный
  - 9.3. Локальный
12. Уровни ландшафтного планирования. Рамочный ландшафтный план
  - 12.1. Региональный
  - 12.2. Субрегиональный
  - 12.3. Локальный
13. Уровни ландшафтного планирования. Ландшафтный план
  - 13.1. Региональный
  - 13.2. Субрегиональный
  - 13.3. Локальный
14. Основные этапы ландшафтного планирования. Первый этап
  - 14.1. Инвентаризационный
  - 14.2. Оценочный
  - 14.3. Разработка отраслевых целей территориального развития
  - 14.4. Разработка интегрированных целей территориального развития
  - 14.5. Основные направления действий и мероприятия
15. Основные этапы ландшафтного планирования. Второй этап
  - 15.1. Инвентаризационный



- 15.2. Оценочный
- 15.3. Разработка отраслевых целей территориального развития
- 15.4. Разработка интегрированных целей территориального развития
- 15. Основные направления действий и мероприятия
- 16. Основные этапы ландшафтного планирования. Третий этап
- 16.1. Инвентаризационный
- 16.2. Оценочный
- 16.3. Разработка отраслевых целей территориального развития
- 16.4. Разработка интегрированных целей территориального развития
- 16.5. Основные направления действий и мероприятия
- 17. Основные этапы ландшафтного планирования. Четвертый этап
- 17.1. Инвентаризационный
- 14.2. Оценочный
- 17.3. Разработка отраслевых целей территориального развития
- 17.4. Разработка интегрированных целей территориального развития
- 17.5. Основные направления действий и мероприятия
- 17. Основные этапы ландшафтного планирования. Пятый этап
- 17.1. Инвентаризационный
- 17.2. Оценочный этап
- 17.3. Разработка отраслевых целей территориального развития
- 17.4. Разработка интегрированных целей территориального развития
- 17.5. Основные направления действий и мероприятия
- 18. Инвентаризационный этап. Последовательность
- 18.1. Сбор информации о природных, социально-хозяйственных, экологических условиях и ресурсах (1, 2, 3)
- 18.2. Выявление основных проблем и конфликтов в сфере природопользования и экологического состояния территории (1, 2, 3)
- 18.3. Определение компонентов ландшафта для приоритетной оценки (1, 2, 3)
- 19. Оценочный этап. Последовательность
- 19.1. Разработка шкалы оценки устойчивости и значимости ландшафтов и их компонентов (1, 2)
- 19.2. Зонирование территории по критериям устойчивости и значимости (1, 2)
- 20. Разработка отраслевых целей территориального развития проводится в отношении
- 20.1. Компонентов ландшафта
- 20.2. Ландшафтов в целом
- 20.3. Охраны и рационального использования недр
- 21. Разработка интегрированных целей территориального развития проводится в отношении
- 21.1. Компонентов ландшафта
- 21.2. Ландшафтов в целом
- 21.3. Охраны и рационального использования недр
- 22. Основные направления действий и мероприятия.
- 22.1. Типы мероприятий. Последовательность. Отказ от использования (1, 2, 3). Экстенсивное использование (1, 2, 3). Интенсивное использование (1, 2, 3)
- 22. Типы целей. Последовательность. Сохранение (1, 2, 3). Улучшение (1, 2, 3). Развитие (1, 2, 3)
- 23. Экологическое зонирование Байкальской природной территории. Экологические зоны. Северо-западнее озера Байкал
- 23.1. Атмосферного влияния
- 23.2. Центральная (Участок Всемирного Природного Наследия)
- 23.3. Буферная
- 24. Экологическое зонирование Байкальской природной территории. Экологические зоны.

В окружении озера Байкал

24.1. Атмосферного влияния

23.2. Центральная (Участок Всемирного Природного Наследия)

24.3. Буферная

24. Экологическое зонирование Байкальской природной территории. Экологические зоны.

Юго-восточнее оз. Байкал

25.1. Атмосферного влияния

25.2. Центральная (Участок Всемирного Природного Наследия)

25.3. Буферная

*Тематика заданий для самостоятельной работы*

1. Методы географического прогнозирования.
2. Системный подход в географических исследованиях.
3. Ландшафтный анализ и синтез.
7. Учение о геосистемах.
8. Динамические категории ландшафтов.
10. Система ландшафтного мониторинга.
11. Виды территориального планирования.
12. Геоэкологическое планирование и проектирование.
13. Проектирование природно-техногенных геосистем.
14. Планирование землепользования.
15. Районная планировка.
16. Основы ландшафтного планирования.
17. Основные зарубежные школы ландшафтного планирования.
18. Особенности ландшафтного планирования в России.
20. Этапы территориального планирования.
21. Картографическое сопровождение.

*Тесты (правильные ответы указаны в скобках)*

Ландшафтное планирование:

1. Экологически ориентированное территориальное планирование, выполняемое на ландшафтной основе

2. Градостроительный план

3. План благоустройства территории

(Экологически ориентированное территориальное планирование, выполняемое на ландшафтной основе)

Объект ландшафтного планирования:

1. Природный ландшафт

2. Культурный ландшафт

3. Урбанизированные территории

(Природный ландшафт, культурный ландшафт)

Этапы ландшафтного планирования:

1. Инвентаризационный

2. Оценочный

3. Градостроительный

(Инвентаризационный, оценочный)

Критерии, по которым проводится экологическое зонирование территории:

1. Геологическое строение

2. Устойчивость ландшафтов

3. Значимость ландшафтов

(Устойчивость ландшафтов, значимость ландшафтов)

Типы целей использования территории:

1. Сохранение
2. Развитие
3. Улучшение
4. Водопотребление
5. Водопользование

(Сохранение, развитие, улучшение)

Отраслевые цели территориального развития определяются в отношении:

1. Компонентов ландшафта
2. Ландшафта в целом
3. Населения

(Компонентов ландшафта)

Оценочные средства для промежуточной аттестации (в форме экзамена)

Вопросы к экзамену:

1. На какие уровни подразделяются документы по территориальному планированию РФ?
  2. В чем сущность стратегического и территориального планирования?
  3. Что такое функциональное зонирование территории?
  4. Территории особого природопользования. Их назначение?
  5. Основные факторы риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
  6. Зоны экологического риска и возможного загрязнения окружающей среды вследствие аварий на потенциально опасных производственных объектах и объектах транспортной инфраструктуры.
  7. Оценка воздействия на окружающую среду.
  8. Инженерно-экологические изыскания при строительстве и эксплуатации промышленных объектов и объектах транспортной инфраструктуры.
  9. Какие документы готовятся при территориальном планировании муниципальных образований?
  10. Ежегодные доклады об экологической обстановке территории, их содержание.
  11. Какие показатели населения используют в территориальном планировании субъектов РФ?
  12. Сведения о транспорте и связи для схемы территориального планирования?
  13. Материалы лесоустройства. Что применяется в территориальном планировании?
  14. Для чего нужны сведения о лечебно-оздоровительных ресурсах - минеральных источниках, сапропелевых грязей, соленых озер?
  15. Климат и состояние атмосферного воздуха при рекреационном зонировании территории.
  16. Какие материалы необходимы для анализа современного использования земель?
  17. Классификация населенных пунктов по хозяйственному типу, административному статусу и экологическим проблемам.
  18. Рациональное природопользование, в чем рациональность?
  19. Закон РФ "Об охране озера Байкал". Его роль в территориальном планировании Байкальской природной территории.
  20. "Полюса и точки роста" в функционально-планировочных зонах.
  21. Что такое районная планировка, ее цели и задачи
  22. Этапы (стадийность) районной планировки
  23. Что такое планировочная организация территории, ее состав
  24. Анализ территории, населения и трудовых ресурсов в системе районной планировки.
- Определение перспектив развития

25. Как решаются вопросы охраны окружающей среды, памятников природы и историко-культурного наследия при проведении районной планировки
26. Что такое ландшафтное планирование, его цели и задачи
16. Объект и предмет ландшафтного планирования, уровни
17. Опыт применения ландшафтного планирования за рубежом
18. Немецкая школа ландшафтного планирования
19. Ландшафтное планирование в России
20. Содержание российско-германских проектов экологически ориентированного развития
21. Соотношение ландшафтного планирования с другими видами территориального планирования, в том числе с районной планировкой
22. В каких случаях проводится ландшафтное планирование, где ему отдается предпочтение
23. Структурно-логическая схема ландшафтного планирования. Основные этапы
24. Инвентаризационный этап ландшафтного планирования
25. Оценочный этап ландшафтного планирования
26. Что такое отраслевые цели территориального развития, для каких компонентов ландшафта и каким образом осуществляется их разработка
27. Раскройте содержание интегрированных целей территориального развития
28. Как определяются и в чем заключаются основные направления действий и приоритетных мероприятий в системе территориального планирования
29. Оценка природных условий территории по категориям «значимости» и «устойчивости» ландшафтов
30. Мониторинг в системе ландшафтного планирования
31. Какая разница между градостроительным и территориальным зонированием?
32. Что понимается под градостроительным зонированием?
33. Что устанавливается для зон с особыми условиями использования территорий?
34. Какой характер носят публичные слушания?
35. Особенности планирования территорий с особым статусом.
36. Административно-территориальное устройство Российской Федерации.
37. Территориальные комплексные схемы охраны природы (ТерКСОП) в территориальном планировании регионов.
38. Что включает в себя Положение о территориальном планировании субъектов Российской Федерации?
39. Генеральные планы поселений.
40. Что отображается на картах (схемах) генеральных планов поселений?
41. Принципы развития социальной сферы при территориальном планировании.
42. Зоны рекреационного освоения озера Байкал
43. Методы оценки климата при территориальном планировании.
44. Мероприятия, обеспечивающие восстановления природной среды в местах разработки месторождений полезных ископаемых.
45. Разделение лесов по их хозяйственному и природоохранному значению.
46. Пригородные зоны генеральных планов городов. Их назначение и состав земель.
47. Принцип субсидиарности при территориальном планировании.
48. Пространственное планирование в США и странах Европы.
49. Социально-демографические факторы, анализируемые при территориальном планировании регионов.
50. Ландшафтное планирование как инструмент организации и совершенствования структуры природопользования.

**Пример экзаменационного билета:**

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Иркутский государственный университет»  
(ФГБОУ ВО «ИГУ»)  
Факультет географический


## ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1

Дисциплина "Территориальное планирование"

Направление подготовки 05.04.02 "География"

1. Что входит в документы территориального планирования муниципальных образований?
2. Прогнозирование чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, разработка мер по их предотвращению.

### Разработчик:



(подпись)

профессор


(занимаемая должность)

В.М.Плюснин

(инициалы, фамилия)

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО и учитывает рекомендации ПООП по направлению и профилю подготовки 05.04.02 География

Программа рассмотрена на заседании кафедры географии, картографии и геосистемных технологий «15» мая 2023 г. Протокол № 16

Зав. кафедрой  Коновалова Т. И.

Настоящая программа не может быть воспроизведена ни в какой форме без предварительного письменного разрешения кафедры-разработчика программы.

**Лист согласования, дополнений и изменений  
в рабочую программу дисциплины  
на 2024/2025 учебный год**

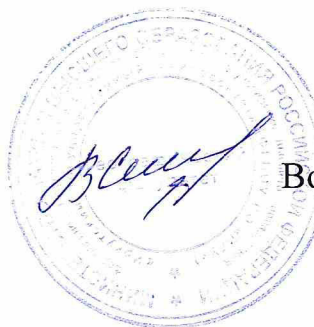
1. Внести изменения:

- 1) наименование п.8.1 «*Оценочные средства (ОС)*» изложить в новой редакции – «*Оценочные материалы (ОМ)*»
- 2) наименование «*Оценочные средства для входного контроля*» изложить в новой редакции - «*Оценочные материалы для входного контроля*»
- 3) наименование «*Оценочные средства текущего контроля*» изложить в новой редакции - «*Оценочные материалы текущего контроля*»

2. Внести дополнения:

- 1) Добавить в п.6.2 Программное обеспечение ссылку на реестр ПО на 2024 г. - <https://isu.ru/export/sites/isu/ru/employee/license/.galleries/docs/Reestr-PO-all-2024.xlsx>

Декан географического факультета



Вологжина С.Ж.