

Документы
Информация о владельце: "Самарский государственный экономический университет"
ФИО: Кандрашина Елена Александровна
Должность: И.о. ректора ФГАОУ ВО «Самарский государственный экономический университет»
Дата подписания: 23.09.2026 16:15:49
Уникальный программный ключ:
2db64eb9605ce27edd3b8e8fdd32c70e0674ddd2

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) «ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ»

Уровень высшего образования: бакалавриат

Направление подготовки: 41.03.02 Регионоведение России

Направленность (профиль) подготовки: Региональная экономика и управление

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная

Год набора (приема на обучение): 2026

Срок получения образования: 4 года

Объем:
в зачетных единицах: 4 з.е.
в академических часах: 144 ак.ч.

г. Самара, 2026

Разработчики:

Кандидат экономических наук Павлов Ю. В.

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 41.03.02 Регионоведение России, утвержденного приказом Минобрнауки от 15.06.2017 № 554

Согласование и утверждение

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Кафедра региональной экономики и управления	Заведующий кафедрой, руководитель подразделения, реализующего ОП	Гусева М. С.	Рассмотрено	21.09.2026, № 3

1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель освоения дисциплины - Формирование у обучающихся компетенций в области территориального планирования, включающих способность определять круг задач и выбирать оптимальные способы их решения на основе правовых норм, ресурсов и ограничений, а также готовить аналитические материалы для оценки стратегических решений органов власти

Задачи изучения дисциплины:

- Формирование способности определять круг задач территориального планирования и выбирать оптимальные способы их решения исходя из правовых норм, ресурсов и ограничений;
- Формирование способности проводить комплексный анализ социально-экономической, политической и институциональной среды региона для целей территориального планирования, систематизировать и обобщать результаты исследований, формировать обоснованные выводы и рекомендации для оценки стратегических решений ;
- Формирование способности готовить аналитические материалы по территориальному планированию для обеспечения деятельности органов власти и реализации государственных функций.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции, индикаторы и результаты обучения

УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

УК-2.1 Определяет круг задач в рамках поставленных целей

Знать:

УК-2.1/Зн1 Принципы целеполагания и иерархического структурирования задач

Уметь:

УК-2.1/Ум1 Трансформировать общую цель в конкретный перечень измеримых и достижимых задач

Владеть:

УК-2.1/Нв1 Методикой ранжирования задач по приоритетности и срочности в рамках ограниченных ресурсов

УК-2.2 Выбирает оптимальные способы решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

Знать:

УК-2.2/Зн1 Правовые нормы, регламентирующие профессиональную деятельность, и принципы ресурсного анализа

Уметь:

УК-2.2/Ум1 Сопоставлять альтернативные способы решения задач с учетом финансовых, временных и нормативных ограничений

Владеть:

УК-2.2/Нв1 Инструментарием оценки рисков и выбора оптимального решения поставленной задачи

ПК-1 Способен готовить аналитические материалы для оценки стратегических решений органов государственной власти на федеральном и региональном уровне

ПК-1.1 Проводит комплексный анализ социально-экономической, политической и институциональной среды региона в целях обоснования стратегических решений органов государственной власти на федеральном и региональном уровне

Знать:

ПК-1.1/Зн1 Методологию комплексного анализа социально-экономической, политической и институциональной среды региона

Уметь:

ПК-1.1/Ум1 Применять инструментарий комплексного анализа социально-экономической, политической и институциональной среды региона в целях обоснования стратегических решений органов государственной власти на федеральном и региональном уровне

Владеть:

ПК-1.1/Нв1 Навыками проведения комплексного анализа социально-экономической, политической и институциональной среды региона в целях обоснования стратегических решений органов государственной власти на федеральном и региональном уровне

ПК-1.2 Систематизирует и обобщает результаты аналитических исследований, формирует обоснованные выводы и рекомендации для оценки стратегических решений органов государственной власти на федеральном и региональном уровне

Знать:

ПК-1.2/Зн1 Принципы структурирования аналитических исследований для формирования обоснованных стратегических решений органов государственной власти на федеральном и региональном уровне

Уметь:

ПК-1.2/Ум1 Систематизировать и обобщать результаты аналитических исследований для оценки стратегических решений органов государственной власти на федеральном и региональном уровне

Владеть:

ПК-1.2/Нв1 Навыками формирования обоснованных выводов и рекомендаций для оценки стратегических решений органов государственной власти на федеральном и региональном уровне

ПК-1.3 Готовит аналитические материалы для обеспечения деятельности органов власти и реализации государственных функций на федеральном и региональном уровне

Знать:

ПК-1.3/Зн1 Требования к структуре, содержанию и оформлению аналитических материалов

Уметь:

ПК-1.3/Ум1 Систематизировать и обобщать данные для обеспечения деятельности органов власти и реализации государственных функций на федеральном и региональном уровне

Владеть:

ПК-1.3/Нв1 Навыками обработки данных, методикой подготовки аналитических материалов для обеспечения деятельности органов власти и реализации государственных функций на федеральном и региональном уровне

3. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина (модуль) «Территориальное планирование» относится к формируемой участниками образовательных отношений части образовательной программы и изучается в семестре(ах): 7.

В процессе изучения дисциплины студент готовится к решению типов задач профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС ВО и образовательной программой.

Компетенция	Предшествующие дисциплины	Последующие дисциплины
ПК-1 - Способен готовить аналитические материалы для оценки стратегических решений органов государственной власти на федеральном и региональном уровне		
ПК-1.1 Проводит комплексный анализ социально-экономической, политической и институциональной среды региона в целях обоснования стратегических решений органов государственной власти на федеральном и региональном уровне	Открытые данные для регионального анализа, Прикладная геоаналитика, Процессно-ориентированное управление, Работа с пространственными данными, Социально-экономический анализ регионов, Учебная практика: ознакомительная практика, Экономика организации, Экономическая теория	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы, Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена по направлению подготовки, Практикум "Разработка стратегии развития территории", Производственная практика: научно-исследовательская работа (по теме выпускной квалификационной работы), Социально-экономический анализ регионов, Экспертно-аналитическая деятельность
ПК-1.2 Систематизирует и обобщает результаты аналитических исследований, формирует обоснованные выводы и рекомендации для оценки стратегических решений органов государственной власти на федеральном и региональном уровне	Внешеэкономическая деятельность субъектов Российской Федерации, Международные и региональные связи субъектов Российской Федерации, Открытые данные для регионального анализа, Процессно-ориентированное управление, Работа с пространственными данными, Учебная практика: ознакомительная практика, Экономика организации, Экономическая теория	Внешеэкономическая деятельность субъектов Российской Федерации, Выполнение и защита выпускной квалификационной работы, Международные и региональные связи субъектов Российской Федерации, Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена по направлению подготовки, Практикум "Разработка стратегии развития территории", Производственная практика: научно-исследовательская работа (по теме выпускной квалификационной работы), Экспертно-аналитическая деятельность
ПК-1.3 Готовит аналитические материалы для обеспечения деятельности органов власти и реализации государственных функций на федеральном и региональном уровне	Открытые данные для регионального анализа, Процессно-ориентированное управление, Работа с пространственными данными, Экономика организации	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы, Государственные контракты и закупки, Закупочная деятельность в органах власти, Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена по направлению подготовки, Практикум "Разработка стратегии развития территории", Производственная практика: научно-исследовательская работа (по теме выпускной квалификационной работы), Экспертно-аналитическая деятельность
УК-2 - Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений		

УК-2.1 Определяет круг задач в рамках поставленных целей	Гражданское право, Конституционное право, Общественный проект "Обучение служением", Открытые данные для регионального анализа, Производственная практика: организационно-управленческая практика, Процессно-ориентированное управление, Работа с пространственными данными, Управление изменениями, Управление человеческими ресурсами	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы, Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена по направлению подготовки
УК-2.2 Выбирает оптимальные способы решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Гражданское право, Конституционное право, Общественный проект "Обучение служением", Основы государственного и муниципального управления, Основы права, Открытые данные для регионального анализа, Производственная практика: организационно-управленческая практика, Процессно-ориентированное управление, Работа с пространственными данными, Управление изменениями, Управление человеческими ресурсами	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы, Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена по направлению подготовки

4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Лекционные занятия (часы)	Практические занятия (часы)	Групповая контактная работа (часы)	Индивидуальная контактная работа (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация
Седьмой семестр	144	4	72	36	36	2	0,3	35,7	Экзамен
Всего	144	4	72	36	36	2	0,3	35,7	34

5. Содержание дисциплины (модуля)

5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий (часы промежуточной аттестации не указываются)

Наименование раздела, темы	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа

	Всего	Лекции	Практи	Самос
Раздел 1. Целеполагание и выбор способов решения задач в территориальном планировании	56	18	18	18
Тема 1.1. Предмет, объект и методы территориального планирования. Постановка целей и задач.	15,5	4,5	4,5	4,5
Тема 1.2. Правовые нормы, ресурсы и ограничения в территориальном планировании	13,5	4,5	4,5	4,5
Тема 1.3. Выбор оптимальных способов решения задач в территориальном планировании	13,5	4,5	4,5	4,5
Тема 1.4. Территории и расселение. Отраслевая и территориальная структура экономики.	13,5	4,5	4,5	4,5
Раздел 2. Аналитическое обеспечение территориального планирования	54	18	18	17,7
Тема 2.1. Комплексный анализ социально-экономической, политической и институциональной среды региона	18	6	6	6
Тема 2.2. Систематизация и обобщение результатов аналитических исследований. Подготовка выводов и рекомендаций	18	6	6	6
Тема 2.3. Подготовка аналитических материалов и практика территориального планирования.	18	6	6	5,7

5.2. Контрольные мероприятия по дисциплине

Вид контроля	Форма контроля/Оценочное средство
Текущий контроль	Тестирование
Промежуточная аттестация	Экзамен

№ п/п	Наименование раздела	Вид контроля/ используемые оценочные материалы	
		Текущий	Промежут. аттестация
1	Целеполагание и выбор способов решения задач в территориальном планировании	Тестирование	Экзамен

2	Аналитическое обеспечение территориального планирования	Тестирование	Экзамен
---	---	--------------	---------

6. Оценочные материалы текущего контроля

1. Целеполагание и выбор способов решения задач в территориальном планировании Тестирование

№ п/п	Содержание вопроса		Компетенция
		Правильный ответ (ключ ответа)	
1	Прочитайте вопрос и выберите один правильный ответ. Территориальное планирование представляет собой деятельность по определению назначения территорий исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов. Специалист должен определять круг задач в рамках поставленных целей и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений. Какое определение наиболее полно раскрывает сущность территориального планирования? а) Процесс стихийного формирования земельных участков под влиянием рыночных факторов б) Деятельность по определению назначения территорий исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов для обеспечения устойчивого развития в) Совокупность методов статистического наблюдения за использованием земель г) Система мероприятий по контролю за деятельностью строительных организаций д) Процесс формирования местного бюджета	б	УК-2
2	Прочитайте вопрос и выберите один правильный ответ. Специалист должен определять круг задач в рамках поставленных целей при разработке документов территориального планирования. Одной из ключевых задач территориального планирования является обеспечение устойчивого развития территорий. Какое положение наиболее полно раскрывает содержание принципа устойчивого развития в территориальном планировании? а) Приоритет экономического роста над экологическими требованиями б) Обеспечение баланса социальных, экономических и экологических интересов при определении назначения территорий в) Полный запрет на изменение функционального зонирования территорий г) Передача всех полномочий по планированию федеральным органам власти д) Отказ от учёта мнения населения при принятии градостроительных решений	б	УК-2
3	Прочитайте вопрос и выберите один правильный ответ. Специалист должен выбирать оптимальные способы решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений. Документы территориального планирования подразделяются на уровни в соответствии с системой государственного и муниципального управления. Какой документ относится к документам территориального планирования муниципального уровня? а) Схема территориального планирования Российской Федерации б) Схема территориального планирования субъекта РФ в) Генеральный план городского округа г) Стратегия пространственного развития Российской Федерации д) Федеральная целевая программа развития транспорта	в	УК-2
4	Прочитайте вопрос и выберите один правильный ответ. При определении круга задач в рамках поставленных целей специалист должен учитывать правовые нормы, имеющиеся ресурсы и ограничения. Одним из ключевых принципов территориального планирования является принцип сбалансированного учёта интересов различных субъектов. Какое положение наиболее полно характеризует этот принцип? а) Приоритет интересов федеральных органов власти над интересами местного сообщества б) Учёт интересов граждан, общественных объединений, органов власти и бизнеса при принятии решений о назначении территорий в) Игнорирование экологических ограничений при размещении промышленных объектов г) Обязательное согласование всех решений только с органами государственной власти субъекта РФ д) Отказ от проведения публичных слушаний по проектам документов территориального планирования	б	УК-2
5	Прочитайте вопрос и выберите один правильный ответ. Специалист должен выбирать оптимальные способы решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений. Какое из приведённых положений наиболее полно раскрывает роль ограничений при территориальном планировании? а) Ограничения не учитываются при разработке документов территориального планирования б) Ограничения устанавливаются только для сельскохозяйственных земель в) Ограничения (зоны с особыми условиями использования территорий, экологические, санитарные и иные) определяют допустимые направления использования территории и учитываются при выборе оптимальных способов решения задач г) Ограничения носят рекомендательный характер и применяются по усмотрению застройщика д) Ограничения устанавливаются исключительно на федеральном уровне и не влияют на муниципальное планирование	в	УК-2

6	Найдите логические пары между элементами двух списков и запишите ответ в виде последовательности пар. Установите соответствие между документами территориального планирования и их содержанием Документы территориального планирования: А) Схема территориального планирования Российской Федерации Б) Схема территориального планирования субъекта РФ В) Генеральный план городского округа Г) Схема территориального планирования муниципального района Содержание документов: 1) Документ, определяющий назначение территорий муниципального района исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов 2) Документ, определяющий назначение территорий городского округа, в том числе функциональное зонирование и размещение объектов местного значения 3) Документ, определяющий назначение территорий в границах субъекта РФ и размещение объектов регионального значения 4) Документ, определяющий назначение территорий в границах Российской Федерации и размещение объектов федерального значения Ответ: 1Г, 2В, 3Б, 4А	УК-2
7	Найдите логические пары между элементами двух списков и запишите ответ в виде последовательности пар. Установите соответствие между принципами территориального планирования и их содержанием Принципы территориального планирования: А) Принцип устойчивого развития территорий Б) Принцип сбалансированного учёта интересов В) Принцип учёта правовых норм и ограничений Г) Принцип ресурсной обеспеченности Содержание принципов: 1) Обеспечение баланса социальных, экономических и экологических интересов при определении назначения территорий 2) Учёт зон с особыми условиями использования территорий, экологических, санитарных и иных ограничений при выборе способов решения задач 3) Обеспечение баланса интересов граждан, общественных объединений, органов власти и бизнеса при принятии градостроительных решений 4) Учёт имеющихся финансовых, кадровых, инфраструктурных и земельных ресурсов при разработке документов территориального планирования Ответ: 1А, 2В, 3Б, 4Г	УК-2
8	Найдите логические пары между элементами двух списков и запишите ответ в виде последовательности пар. Установите соответствие между задачами территориального планирования и инструментами и механизмами их решения Задачи территориального планирования: А) Определение функционального зонирования территории Б) Размещение объектов федерального, регионального и местного значения В) Обеспечение устойчивого развития территорий Г) Согласование интересов различных субъектов градостроительной деятельности Инструменты и механизмы решения задач: 1) Проведение публичных слушаний и согласительных процедур по проектам документов территориального планирования 2) Установление границ функциональных зон с определением их назначения и параметров использования 3) Комплексный анализ социальных, экономических, экологических и иных факторов развития территории 4) Формирование перечня объектов, подлежащих размещению, с указанием их характеристик и сроков реализации Ответ: 1Г, 2А, 3В, 4Б	УК-2
9	Определите верный порядок следования элементов и запишите их в виде последовательности букв. Специалист должен определять круг задач в рамках поставленных целей и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений. Расположите этапы разработки документа территориального планирования в правильной логической последовательности. а) Согласование проекта документа территориального планирования с уполномоченными органами и проведение публичных слушаний б) Определение целей и задач территориального планирования, выбор объекта и периода планирования в) Утверждение документа территориального планирования уполномоченным органом г) Сбор, анализ и интерпретация данных о социальных, экономических, экологических и иных условиях территории д) Разработка альтернативных вариантов планировочных решений и выбор оптимального с учётом правовых норм, ресурсов и ограничений Ответ: б, г, д, а, в	УК-2

10	Определите верный порядок следования элементов и запишите их в виде последовательности букв. Специалист должен определять круг задач в рамках поставленных целей и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений. Расположите этапы функционального зонирования территории в правильной логической последовательности. а) Установление границ функциональных зон и определение их назначения б) Анализ действующих правовых норм, ограничений и ресурсной обеспеченности территории в) Оценка последствий реализации планировочных решений и корректировка зонирования г) Выявление круга задач территориального планирования и определение приоритетных направлений использования территории д) Определение параметров использования функциональных зон и размещение объектов федерального, регионального и местного значения	УК-2
Ответ:	г, б, а, д, в	
11	Прочитайте задание и запишите верный ответ. Как называется деятельность по определению назначения территорий исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов, в рамках которой специалист должен определять круг задач и выбирать оптимальные способы их решения? Два слова.	УК-2
Ответ:	территориальное планирование	
12	Прочитайте задание и запишите верный ответ. Как называется документ территориального планирования, определяющий назначение территорий городского округа, функциональное зонирование и размещение объектов местного значения, который специалист должен учитывать при выборе оптимальных способов решения задач? Два слова.	УК-2
Ответ:	генеральный план	
13	Прочитайте задание и запишите верный ответ. Как называется принцип территориального планирования, предполагающий обеспечение баланса социальных, экономических и экологических интересов при определении назначения территорий, что специалист должен учитывать при определении круга задач? Три слова.	УК-2
Ответ:	устойчивое развитие территорий	
14	Прочитайте задание и запишите верный ответ. Как называется процедура, проводимая при разработке документов территориального планирования для учёта интересов граждан и общественных объединений, которую специалист должен учитывать при выборе оптимальных способов решения задач? Два слова.	УК-2
Ответ:	публичные слушания	
15	Прочитайте задание и запишите верный ответ. Как называется установление границ функциональных зон с определением их назначения и параметров использования территории, которое специалист должен учитывать при определении круга задач и выборе оптимальных способов их решения? Два слова.	УК-2
Ответ:	функциональное зонирование	

2. Аналитическое обеспечение территориального планирования Тестирование

№ п/п	Содержание вопроса	Компетенция
	Правильный ответ (ключ ответа)	
1	Прочитайте вопрос и выберите один правильный ответ. Специалист должен проводить комплексный анализ социально-экономической, политической и институциональной среды региона в целях обоснования стратегических решений органов государственной власти и готовить аналитические материалы для оценки стратегических решений. На первом этапе практической работы по территориальному планированию выполняется комплексный анализ территории. Какое положение наиболее полно раскрывает его содержание? а) Анализ социально-экономической, политической и институциональной среды региона, включая демографические, экономические, инфраструктурные и экологические показатели б) Только анализ статистических данных о численности населения региона в) Только оценка бюджетных расходов на строительство объектов г) Изучение исключительно правовых норм без учёта ресурсных ограничений д) Опрос мнений застройщиков о перспективах развития территории	ПК-1
Ответ:	а	
2	Прочитайте вопрос и выберите один правильный ответ. Специалист должен систематизировать и обобщать результаты аналитических исследований, формировать обоснованные выводы и рекомендации для оценки стратегических решений органов государственной власти. Каким образом результаты комплексного анализа территории используются в практической работе по территориальному планированию? а) Исключительно для составления отчётности перед вышестоящими органами б) Для обоснования стратегических решений, определения круга задач территориального планирования и выбора оптимальных способов их решения с учётом правовых норм, ресурсов и ограничений в) Только для информирования населения о состоянии территории г) Для формирования местного бюджета без учёта стратегических целей д) Для разработки документов, не связанных с территориальным планированием	ПК-1
Ответ:	б	

3	Прочитайте вопрос и выберите один правильный ответ. Специалист должен готовить аналитические материалы для обеспечения деятельности органов власти и реализации государственных функций на федеральном и региональном уровне. Какой документ является результатом практической работы по территориальному планированию на региональном уровне? а) Схема территориального планирования субъекта РФ б) Устав муниципального образования в) Федеральный закон о бюджете г) Постановление Правительства РФ о прогнозе социально-экономического развития д) Локальный нормативный акт коммерческой организации Ответ: а	ПК-1
4	Прочитайте вопрос и выберите один правильный ответ. Специалист должен проводить комплексный анализ социально-экономической, политической и институциональной среды региона и систематизировать результаты аналитических исследований для обоснования стратегических решений. Какое требование предъявляется к аналитическим материалам, подготавливаемым для органов государственной власти? а) Аналитические материалы должны носить исключительно описательный характер без выводов и рекомендаций б) Аналитические материалы должны содержать обоснованные выводы и рекомендации, опираться на достоверные данные и учитывать действующие правовые нормы, ресурсы и ограничения в) Аналитические материалы должны содержать только количественные показатели без качественного анализа г) Аналитические материалы должны отражать позицию только одного органа власти д) Аналитические материалы не требуют систематизации и обобщения результатов исследований Ответ: б	ПК-1
5	Прочитайте вопрос и выберите один правильный ответ. Специалист должен выбирать оптимальные способы решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, и готовить аналитические материалы для оценки стратегических решений. Какой фактор наиболее важно учитывать при подготовке предложений по размещению объектов регионального значения в схеме территориального планирования субъекта РФ? а) Только пожелания инвесторов без учёта интересов населения б) Совокупность социально-экономических, экологических, инфраструктурных факторов, действующих правовых норм, а также имеющихся ресурсов и ограничений территории в) Только текущие показатели бюджета субъекта РФ г) Только мнение федеральных органов власти д) Только данные о наличии свободных земельных участков Ответ: б	ПК-1
6	Найдите логические пары между элементами двух списков и запишите ответ в виде последовательности пар. Установите соответствие между этапами практической работы по территориальному планированию и их содержанием Этапы практической работы по территориальному планированию: А) Комплексный анализ социально-экономической, политической и институциональной среды региона Б) Систематизация и обобщение результатов аналитических исследований В) Разработка проекта документа территориального планирования Г) Подготовка аналитических материалов для органов государственной власти Содержание этапов: 1) Формирование обоснованных выводов и рекомендаций для оценки стратегических решений органов государственной власти 2) Сбор и обработка данных о демографических, экономических, инфраструктурных и экологических процессах территории 3) Определение круга задач территориального планирования и выбор оптимальных способов их решения с учётом правовых норм, ресурсов и ограничений 4) Оформление результатов анализа в виде аналитических материалов для обеспечения деятельности органов власти и реализации государственных функций Ответ: 1Б, 2А, 3В, 4Г	ПК-1

7	Найдите логические пары между элементами двух списков и запишите ответ в виде последовательности пар. Установите соответствие между видами анализа при практической работе по территориальному планированию и их содержанием Виды анализа при практической работе по территориальному планированию (А-Г): А) Анализ социально-экономической среды региона Б) Анализ политической среды региона В) Анализ институциональной среды региона Г) Анализ ресурсных ограничений территории Содержание анализа: 1) Изучение структуры и эффективности деятельности органов государственной власти и местного самоуправления, а также институтов гражданского общества 2) Оценка демографических процессов, уровня занятости, доходов населения, отраслевой структуры экономики и инвестиционной активности 3) Выявление имеющихся финансовых, кадровых, инфраструктурных и земельных ресурсов, а также ограничений их использования 4) Изучение расстановки политических сил, устойчивости политических институтов и особенностей принятия стратегических решений	ПК-1
	Ответ: 1Б, 2А, 3Г, 4Б	
8	Найдите логические пары между элементами двух списков и запишите ответ в виде последовательности пар. Установите соответствие между аналитическими материалами для оценки стратегических решений и их назначением Аналитические материалы для оценки стратегических решений: А) Аналитическая записка Б) Аналитический отчёт В) SWOT-анализ территории Г) Сценарный анализ развития территории Назначение аналитических материалов: 1) Комплексная оценка сильных и слабых сторон территории, а также возможностей и угроз её развития 2) Краткое изложение результатов анализа с обоснованными выводами и рекомендациями для органов государственной власти 3) Разработка альтернативных вариантов развития территории и оценка их последствий с учётом правовых норм, ресурсов и ограничений 4) Систематизированное представление результатов комплексного анализа социально-экономической, политической и институциональной среды региона	ПК-1
	Ответ: 1Б, 2А, 3Г, 4В	
9	Определите верный порядок следования элементов и запишите их в виде последовательности букв. Специалист должен проводить комплексный анализ социально-экономической, политической и институциональной среды региона, систематизировать и обобщать результаты аналитических исследований и готовить аналитические материалы для оценки стратегических решений органов государственной власти. Расположите этапы практической работы по территориальному планированию в правильной логической последовательности. а) Систематизация и обобщение результатов аналитических исследований, формирование обоснованных выводов и рекомендаций б) Определение целей и задач практической работы по территориальному планированию в) Подготовка аналитических материалов для обеспечения деятельности органов власти и реализации государственных функций г) Проведение комплексного анализа социально-экономической, политической и институциональной среды региона д) Выбор оптимальных способов решения задач территориального планирования с учётом правовых норм, ресурсов и ограничений	ПК-1
	Ответ: б, г, а, д, в	
10	Определите верный порядок следования элементов и запишите их в виде последовательности букв. Специалист должен проводить комплексный анализ социально-экономической, политической и институциональной среды региона, систематизировать и обобщать результаты аналитических исследований и готовить аналитические материалы для обоснования стратегических решений. Расположите этапы подготовки аналитических материалов для оценки стратегических решений органов государственной власти в правильной логической последовательности. а) Формулирование обоснованных выводов и рекомендаций для оценки стратегических решений б) Определение круга задач аналитического исследования и выбор источников данных в) Оформление аналитических материалов для обеспечения деятельности органов власти и реализации государственных функций г) Сбор и обработка данных о социально-экономической, политической и институциональной среде региона д) Обобщение и систематизация результатов анализа, оценка возможных последствий стратегических решений	ПК-1
	Ответ: б, г, д, а, в	

11	Прочитайте задание и запишите верный ответ. Как называется метод стратегического анализа, позволяющий выявить сильные и слабые стороны территории, а также возможности и угрозы её развития, который специалист должен применять при подготовке аналитических материалов для оценки стратегических решений? Одна аббревиатура.		ПК-1
	Ответ:	SWOT	
12	Прочитайте задание и запишите верный ответ. Как называется документ, содержащий систематизированные результаты комплексного анализа социально-экономической, политической и институциональной среды региона, обоснованные выводы и рекомендации для органов государственной власти? Два слова.		ПК-1
	Ответ:	аналитический отчёт	
13	Прочитайте задание и запишите верный ответ. Как называется краткое изложение результатов аналитического исследования с обоснованными выводами и рекомендациями, подготавливаемое специалистом для обеспечения деятельности органов власти? Два слова.		ПК-1
	Ответ:	аналитическая записка	
14	Прочитайте задание и запишите верный ответ. Как называется метод анализа, предполагающий разработку нескольких альтернативных вариантов развития территории и оценку их последствий с учётом правовых норм, ресурсов и ограничений, применяемый при подготовке аналитических материалов? Два слова.		ПК-1
	Ответ:	сценарный анализ	
15	Прочитайте задание и запишите верный ответ. Как называется документ территориального планирования муниципального уровня, в котором устанавливаются функциональные зоны, размещение объектов местного значения и который служит основой для подготовки аналитических материалов и оценки стратегических решений органов государственной власти? Два слова.		ПК-1
	Ответ:	генеральный план	

7. Оценочные материалы промежуточной аттестации

Экзамен седьмой семестр

№ п/п	Содержание вопроса		Компетенция
		Правильный ответ (ключ ответа)	
1	Дайте развернутый ответ на вопрос. Раскройте сущность и содержание территориального планирования. Каким образом специалист определяет круг задач в рамках поставленных целей и выбирает оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений?		ПК-1, УК-2
	Ответ:	Территориальное планирование представляет собой деятельность по определению назначения территорий исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов для обеспечения устойчивого развития. Специалист должен определять круг задач в рамках поставленных целей и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений. Это предполагает анализ социально-экономической, политической и институциональной среды территории, выявление ресурсных ограничений и пространственной специфики, определение приоритетных направлений использования территории. На основе анализа формируется система задач территориального планирования, включающая функциональное зонирование, размещение объектов федерального, регионального и местного значения, обеспечение устойчивого развития территорий. Выбор оптимальных способов решения задач осуществляется с учётом требований градостроительного, земельного, экологического и иного законодательства, а также реальных финансовых, кадровых, инфраструктурных и земельных ресурсов. Это обеспечивает обоснованность управленческих решений и позволяет разработать систему целевых показателей под конкретную задачу территориального развития.	
2	Дайте развернутый ответ на вопрос. Охарактеризуйте систему документов территориального планирования в РФ. Каким образом специалист учитывает правовые нормы, ресурсы и ограничения при выборе оптимальных способов решения задач?		ПК-1, УК-2
	Ответ:	Система документов территориального планирования в РФ включает документы федерального, регионального и муниципального уровней. К федеральному уровню относится схема территориального планирования Российской Федерации, к региональному — схема территориального планирования субъекта РФ, к муниципальному — генеральный план городского округа и схема территориального планирования муниципального района. Специалист должен определять круг задач в рамках поставленных целей и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений. При разработке документов территориального планирования необходимо учитывать требования Градостроительного кодекса РФ, земельного, лесного, водного и экологического законодательства, а также зоны с особыми условиями использования территорий, ограничения по использованию земель различных категорий. Кроме того, учитываются имеющиеся финансовые, кадровые и инфраструктурные ресурсы, что позволяет выбрать оптимальные способы решения задач и обеспечить сбалансированное развитие территории.	

3	Дайте развернутый ответ на вопрос. Раскройте содержание принципов территориального планирования. Каким образом специалист определяет круг задач и выбирает оптимальные способы их решения с учётом правовых норм, ресурсов и ограничений? Ответ: К основным принципам территориального планирования относятся принцип устойчивого развития территорий, принцип сбалансированного учёта интересов, принцип учёта правовых норм и ограничений, принцип ресурсной обеспеченности. Принцип устойчивого развития предполагает обеспечение баланса социальных, экономических и экологических интересов при определении назначения территорий. Принцип сбалансированного учёта интересов означает необходимость учёта интересов граждан, общественных объединений, органов власти и бизнеса при принятии градостроительных решений. Принцип учёта правовых норм и ограничений требует принятия решений в соответствии с действующим законодательством и с учётом зон с особыми условиями использования территорий. Принцип ресурсной обеспеченности предполагает учёт имеющихся финансовых, кадровых, инфраструктурных и земельных ресурсов. Специалист должен определять круг задач в рамках поставленных целей и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений. Это позволяет обеспечить обоснованность и реализуемость документов территориального планирования.	ПК-1, УК-2
4	Дайте развернутый ответ на вопрос. Охарактеризуйте этапы разработки документа территориального планирования. Каким образом специалист определяет круг задач и выбирает оптимальные способы их решения с учётом правовых норм, ресурсов и ограничений? Ответ: Разработка документа территориального планирования включает несколько этапов. На первом этапе определяются цели и задачи территориального планирования, выбирается объект и период планирования. На втором этапе осуществляется сбор, анализ и интерпретация данных о социальных, экономических, экологических и иных условиях территории. На третьем этапе разрабатываются альтернативные варианты планировочных решений и выбирается оптимальный вариант с учётом правовых норм, ресурсов и ограничений. На четвёртом этапе проект документа согласовывается с уполномоченными органами и проходят публичные слушания. На пятом этапе документ утверждает уполномоченным органом. Специалист должен определять круг задач в рамках поставленных целей и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений. Это обеспечивает комплексный учёт интересов территории, соблюдение законодательства и реализуемость планировочных решений.	ПК-1, УК-2
5	Дайте развернутый ответ на вопрос. Раскройте содержание практической работы по территориальному планированию. Каким образом специалист определяет круг задач и выбирает оптимальные способы их решения на основе анализа территории? Ответ: Практическая работа по территориальному планированию включает комплексный анализ социально-экономической, политической и институциональной среды региона, систематизацию и обобщение результатов аналитических исследований, разработку проекта документа территориального планирования и подготовку аналитических материалов для органов государственной власти. Специалист должен определять круг задач в рамках поставленных целей и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений. На основе анализа демографических, экономических, инфраструктурных и экологических показателей выявляются проблемы и перспективы развития территории, определяются приоритетные направления использования земель и размещения объектов. Выбор оптимальных способов решения задач осуществляется с учётом требований законодательства, ресурсной обеспеченности и существующих ограничений, что позволяет обеспечить обоснованность стратегических решений органов государственной власти.	ПК-1, УК-2
6	Дайте развернутый ответ на вопрос. Охарактеризуйте процесс функционального зонирования территории. Каким образом специалист определяет круг задач и выбирает оптимальные способы их решения с учётом правовых норм, ресурсов и ограничений? Ответ: Функциональное зонирование территории представляет собой установление границ функциональных зон с определением их назначения и параметров использования. Процесс функционального зонирования включает анализ действующих правовых норм, ограничений и ресурсной обеспеченности территории, выявление круга задач территориального планирования и определение приоритетных направлений использования территории, установление границ функциональных зон и определение их назначения, определение параметров использования функциональных зон и размещение объектов федерального, регионального и местного значения, а также оценку последствий реализации планировочных решений и корректировку зонирования. Специалист должен определять круг задач в рамках поставленных целей и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений. Это обеспечивает сбалансированное развитие территории и соблюдение установленных ограничений.	ПК-1, УК-2

7	Дайте развернутый ответ на вопрос. Раскройте содержание комплексного анализа социально-экономической, политической и институциональной среды региона в целях обоснования стратегических решений органов государственной власти. Каким образом специалист готовит аналитические материалы для оценки стратегических решений? Ответ: Комплексный анализ социально-экономической, политической и институциональной среды региона включает оценку демографических процессов, уровня занятости, доходов населения, отраслевой структуры экономики и инвестиционной активности, изучение расстановки политических сил и устойчивости политических институтов, а также анализ структуры и эффективности деятельности органов государственной власти и местного самоуправления. Специалист должен проводить такой анализ в целях обоснования стратегических решений органов государственной власти на федеральном и региональном уровне, систематизировать и обобщать результаты аналитических исследований, формировать обоснованные выводы и рекомендации. На основе анализа выявляются сильные и слабые стороны территории, возможности и угрозы её развития, определяются приоритетные направления стратегического развития. Результаты анализа оформляются в виде аналитических материалов, обеспечивающих деятельность органов власти и реализацию государственных функций.	ПК-1, УК-2
8	Дайте развернутый ответ на вопрос. Охарактеризуйте методы анализа, применяемые в территориальном планировании. Каким образом специалист систематизирует и обобщает результаты аналитических исследований для обоснования стратегических решений? Ответ: В территориальном планировании применяются такие методы анализа, как SWOT-анализ, сценарный анализ, сравнительный анализ, статистический анализ, картографический анализ, балансовый метод. SWOT-анализ позволяет выявить сильные и слабые стороны территории, а также возможности и угрозы её развития. Сценарный анализ предполагает разработку нескольких альтернативных вариантов развития территории и оценку их последствий с учётом правовых норм, ресурсов и ограничений. Специалист должен проводить комплексный анализ социально-экономической, политической и институциональной среды региона, систематизировать и обобщать результаты аналитических исследований, формировать обоснованные выводы и рекомендации для оценки стратегических решений органов государственной власти. Результаты анализа оформляются в виде аналитических записок, отчётов и иных материалов, обеспечивающих деятельность органов власти и реализацию государственных функций на федеральном и региональном уровне.	ПК-1, УК-2
9	Дайте развернутый ответ на вопрос. Раскройте содержание аналитических материалов, подготавливаемых для оценки стратегических решений органов государственной власти. Каким образом специалист обеспечивает их обоснованность? Ответ: Аналитические материалы, подготавливаемые для оценки стратегических решений органов государственной власти, включают аналитические записки, аналитические отчёты, SWOT-анализ территории, сценарный анализ развития территории и иные документы. Специалист должен проводить комплексный анализ социально-экономической, политической и институциональной среды региона, систематизировать и обобщать результаты аналитических исследований, формировать обоснованные выводы и рекомендации для оценки стратегических решений органов государственной власти. Обоснованность аналитических материалов обеспечивается опорой на достоверные данные, использованием комплекса методов анализа, учётом действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, а также оценкой возможных последствий реализации стратегических решений. Аналитические материалы должны содержать чёткие выводы и рекомендации, позволяющие органам власти принимать обоснованные управленческие решения на федеральном и региональном уровне.	ПК-1, УК-2
10	Дайте развернутый ответ на вопрос. Охарактеризуйте роль аналитических материалов в обеспечении деятельности органов власти и реализации государственных функций. Каким образом специалист готовит их по результатам практической работы по территориальному планированию? Ответ: Аналитические материалы играют ключевую роль в обеспечении деятельности органов власти и реализации государственных функций, поскольку они служат основой для принятия обоснованных стратегических решений. Специалист должен готовить аналитические материалы для обеспечения деятельности органов власти и реализации государственных функций на федеральном и региональном уровне, проводить комплексный анализ социально-экономической, политической и институциональной среды региона, систематизировать и обобщать результаты аналитических исследований. По результатам практической работы по территориальному планированию аналитические материалы включают оценку социально-экономического потенциала территории, выявленные проблемы и ограничения, обоснованные выводы и рекомендации по выбору оптимальных способов решения задач, а также оценку возможных последствий реализации стратегических решений. Это позволяет обеспечить обоснованность, комплексность и реализуемость государственной политики территориального развития.	ПК-1, УК-2

7.1. Уровни овладения

Компетенция: УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.

Индикатор достижения компетенции: УК-2.1 Определяет круг задач в рамках поставленных целей.

Уровень	Характеристика	Оценка в баллах
Повышенный	Достигнуто полное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент свободно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	81-100
Базовый	Достигнуто достаточное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент уверенно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	61-80
Пороговый	Достигнуто овладение минимально необходимыми знаниями, умениями и навыками. Студент владеет основной терминологией, умеет применять теоретические знания для решения поставленных задач в стандартных ситуациях.	41-60
Ниже порогового	Компетенция не освоена	0-40

Индикатор достижения компетенции: УК-2.2 Выбирает оптимальные способы решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.

Уровень	Характеристика	Оценка в баллах
Повышенный	Достигнуто полное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент свободно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	81-100
Базовый	Достигнуто достаточное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент уверенно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	61-80
Пороговый	Достигнуто овладение минимально необходимыми знаниями, умениями и навыками. Студент владеет основной терминологией, умеет применять теоретические знания для решения поставленных задач в стандартных ситуациях.	41-60
Ниже порогового	Компетенция не освоена	0-40

Компетенция: ПК-1 Способен готовить аналитические материалы для оценки стратегических решений органов государственной власти на федеральном и региональном уровне.

Индикатор достижения компетенции: ПК-1.1 Проводит комплексный анализ социально-экономической, политической и институциональной среды региона в целях обоснования стратегических решений органов государственной власти на федеральном и региональном уровне.

Уровень	Характеристика	Оценка в баллах
---------	----------------	-----------------

Повышенный	Достигнуто полное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент свободно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	81-100
Базовый	Достигнуто достаточное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент уверенно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	61-80
Пороговый	Достигнуто овладение минимально необходимыми знаниями, умениями и навыками. Студент владеет основной терминологией, умеет применять теоретические знания для решения поставленных задач в стандартных ситуациях.	41-60
Ниже порогового	Компетенция не освоена	0-40

Индикатор достижения компетенции: ПК-1.2 Систематизирует и обобщает результаты аналитических исследований, формирует обоснованные выводы и рекомендации для оценки стратегических решений органов государственной власти на федеральном и региональном уровне.

Уровень	Характеристика	Оценка в баллах
Повышенный	Достигнуто полное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент свободно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	81-100
Базовый	Достигнуто достаточное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент уверенно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	61-80
Пороговый	Достигнуто овладение минимально необходимыми знаниями, умениями и навыками. Студент владеет основной терминологией, умеет применять теоретические знания для решения поставленных задач в стандартных ситуациях.	41-60
Ниже порогового	Компетенция не освоена	0-40

Индикатор достижения компетенции: ПК-1.3 Готовит аналитические материалы для обеспечения деятельности органов власти и реализации государственных функций на федеральном и региональном уровне.

Уровень	Характеристика	Оценка в баллах
Повышенный	Достигнуто полное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент свободно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	81-100
Базовый	Достигнуто достаточное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент уверенно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	61-80

Пороговый	Достигнуто овладение минимально необходимыми знаниями, умениями и навыками. Студент владеет основной терминологией, умеет применять теоретические знания для решения поставленных задач в стандартных ситуациях.	41-60
Ниже порогового	Компетенция не освоена	0-40

8. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная литература

1. Перцик, Е. Н. Территориальное планирование: учебник для вузов / Е. Н. Перцик. - 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2026. - 362 с - 978-5-534-07565-6. - Текст: электронный // ИКО Юрайт: [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/598554> (дата обращения: 21.05.2026). - Режим доступа: по подписке
2. Рой, О. М. Основы градостроительства и территориального планирования: учебник и практикум для вузов / О. М. Рой. - 3-е изд. - Москва: Юрайт, 2026. - 253 с - 978-5-534-19509-5. - Текст: электронный // ИКО Юрайт: [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/585805> (дата обращения: 21.05.2026). - Режим доступа: по подписке

Дополнительная литература

1. Региональное управление и территориальное планирование: учебник и практикум для вузов / Ю. Н. Шедько, Л. В. Адамская, М. М. Басова [и др.] - 3-е изд. - Москва: Юрайт, 2026. - 576 с - 978-5-534-15585-3. - Текст: электронный // ИКО Юрайт: [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/589054> (дата обращения: 21.05.2026). - Режим доступа: по подписке
2. Асанов, В. Л. Стратегическое управление территориальным развитием — архитектурный менеджмент, администрирование: монография (отсутствует) / В. Л. Асанов. - Москва: Юрайт, 2026. - 275 с - 978-5-534-12772-0. - Текст: электронный // ИКО Юрайт: [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/588131> (дата обращения: 21.05.2026). - Режим доступа: по подписке

8.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся

Профессиональные базы данных

1. <http://www.gks.ru/> - Профессиональная база данных «Официальная статистика» (Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики)
2. <http://pravo.gov.ru/> - Государственная система правовой информации «Официальный интернет-портал правовой информации»

Ресурсы «Интернет»

1. <https://roscadaster.com/map/samarskaya-oblast/samara> - Публичная кадастровая карта Самарской области

8.3. Программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Перечень программного обеспечения

(обновление производится по мере появления новых версий программы)

1. Справочно-правовая система "Консультант Плюс";
2. МойОфис Стандартный 2.;

Перечень информационно-справочных систем

(обновление выполняется еженедельно)

1. Справочно-правовая система "Гарант-Максимум";

8.4. Специальные помещения, лаборатории и лабораторное оборудование

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран
Учебные аудитории для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СПб
Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СПб
Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СПб
Помещения для самостоятельной работы	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СПб
Помещения для хранения и профилактического обслуживания оборудования	Комплекты специализированной мебели для хранения