



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«Казанский государственный аграрный университет»  
(ФГБОУ ВО Казанский ГАУ)**

---

Факультет среднего профессионального образования  
Кафедра землеустройства и кадастров

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной работе и  
цифровизации, доцент  
\_\_\_\_\_ А.В. Дмитриев  
« 02 » июня 2025 г.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ  
ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ  
М. 05 Проектирование, организация и устройство территорий различного  
назначения»  
(Оценочные средства и методические материалы)**

приложение к рабочей программе дисциплины

по специальности среднего профессионального образования  
**21.02.19 Землеустройство**

Форма обучения  
**очная**

Казань – 2025

Составитель:

зав. кафедрой, к.с.-х.н.,

ДОЦЕНТ

Должность, ученая степень, ученое звание

Сулейманов Салават Разяпович

Ф.И.О.

Оценочные средства обсуждены и одобрены на заседании кафедры землеустройства и кадастов «25» апреля 2025 года (протокол №12)

Заведующий кафедрой:

кандидат с/х наук, доцент

Должность, ученая степень, ученое звание

Сулейманов Салават Разяпович

Ф.И.О.

Рассмотрены и одобрены на заседании методической комиссии Института  
«28» апреля 2025 года (протокол № 7)

Председатель методической комиссии:

кандидат с/х наук, доцент

Должность, ученая степень, ученое звание

Сержанова Альбина Рафаилевна

Ф.И.О.

Согласовано:

Врио декана

Лукманов Руслан Рушанович

Ф.И.О.

Протокол Педагогического совета ФСПО № 3 от «30» апреля 2025 года

## 1. ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ С УКАЗАНИЕМ ЭТАПОВ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения ОПОП по направлению подготовки 21.02.19 «Землеустройство», обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по модулю «ПМ. 05 Проектирование, организация и устройство территорий различного назначения»:

Таблица 1.1 – Требования к результатам освоения дисциплины

Код компетенции	Наименование компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-номенклатуру информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности;</li> <li>приемы структурирования информации;</li> <li>формат оформления результатов поиска информации;</li> <li>современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе с использованием цифровых средств;</li> <li>основы сетевых технологий для применения в профессиональной деятельности.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>определять задачи для поиска информации;</li> <li>определять необходимые источники информации;</li> <li>планировать процесс поиска;</li> <li>структурировать получаемую информацию;</li> <li>выделять наиболее значимое в перечне информации;</li> <li>оценивать практическую значимость результатов поиска;</li> <li>оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач;</li> <li>использовать современное программное обеспечение;</li> <li>использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач;</li> <li>осуществлять поиск необходимых данных, информации и цифрового контента;</li> <li>анализировать и оценивать угрозы и</li> </ul>

		риски информационной безопасности, осуществлять меры противодействия нарушениям информационной безопасности.
--	--	--

ПК 6.1	Решать производственные задачи и применять современные технологии проектных работ в землеустройстве	<p><b>Знать:</b>  природные и антропогенные характеристики земельных ресурсов для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию;  нормативно-правовую базу управления земельными ресурсами, организации и проведения землеустроительных работ;  методики разработки проектных решений в землеустройстве;  современные технологии проектных работ в землеустройств.</p> <p><b>Уметь:</b>  применять знания о земельных ресурсах для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию;  правильно трактовать нормативно-правовую базу управления земельными ресурсами, организации и проведения землеустроительных работ;  применять действующие методики при разработке проектных решений в землеустройстве;  оформлять планы землепользований и проекты внутрихозяйственного землеустройства в соответствии с требованиями стандартов;  применять компьютерную графику для вычерчивания сельскохозяйственных угодий.</p>
ПК 6.2.	Подготавливать материалы почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий для землеустроительного проектирования и кадастровой оценки земель	<p><b>Знать:</b>  содержание материалов почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий для землеустроительного проектирования и кадастровой оценки земель;  виды работ при выполнении почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий, их значение для землеустройства и кадастра;  принципы организации и планирования землеустроительных работ.</p> <p><b>Уметь:</b>  подготавливать материалы геобота-</p>

		<p>нических, гидрологических и других изысканий для землеустроительного проектирования и кадастровой оценки земель;</p> <p>выявлять гидрографическую сеть, границы водосборных площадей;</p> <p>анализировать механический состав почв, физические свойства почв, читать и составлять почвенные карты и картограммы, профили;</p> <p>проводить анализ результатов геоботанических обследований;</p> <p>оценивать водный режим почв.</p>
ПК 6.3	<p>Разрабатывать проекты образования новых и упорядочения существующих землевладений и землепользований</p>	<p><b>Знать:</b></p> <p>сущность и правовой режим землевладений и землепользования, порядок их образования;</p> <p>способы определения площадей;</p> <p>виды недостатков землевладений и землепользований, их влияние на использование земель и способы устранения.</p> <p><b>Уметь:</b></p> <p>выполнять работы по отводу земельных участков;</p> <p>анализировать проекты образования новых и упорядочения существующих землевладений и землепользований;</p> <p>определять размеры возможных потерь и убытков при изъятии земель;</p> <p>подготавливать геодезические данные и составлять рабочие чертежи</p>
ПК 6.4	<p>Составлять проекты внутрихозяйственного землеустройства</p>	<p><b>Знать:</b></p> <p>технологии землеустроительного проектирования</p> <p><b>Уметь:</b></p> <p>оформлять проектную и юридическую документацию по отводу земель и внутрихозяйственному землеустройству;</p> <p>проектировать севообороты на землях сельскохозяйственного назначения;</p> <p>разрабатывать проекты устройства территорий пастбищ, сенокосов, многолетних насаждений</p>
ПК 6.5	<p>Анализировать рабочие проекты по использованию и охране земель</p>	<p><b>Знать:</b></p> <p>состав рабочих проектов по использованию и охране земель и методику их составления;</p> <p>региональные особенности земле-</p>

		<p>устройства.</p> <p><b>Уметь:</b>  рассчитывать технико-экономические показатели рабочих проектов по использованию и охране земель;  составлять сметы на производство работ по рекультивации нарушенных земель и культуртехнических работ</p>
ПК 6.6	Осуществлять перенесение проектов землеустройства в натуру для организации и устройства территорий различного назначения	<p><b>Знать:</b>  способы и порядок перенесения проекта землеустройства в натуру.</p> <p><b>Уметь:</b>  переносить проект землеустройства в натуру различными способами</p>
ПК 6.7	Планировать и организовывать землеустроительные работы на производственном участке	<p><b>Знать:</b>  методы планирования и организации землеустроительных работ</p> <p><b>Уметь:</b> планировать и организовывать землеустроительные работы.</p>
ПК 6.8	Использовать прикладное программное обеспечение и информационные ресурсы для отражения проектируемых и существующих территорий	<p><b>Знать:</b>  прикладное программное обеспечение и информационные ресурсы для отражения проектируемых и существующих территорий</p> <p><b>Уметь:</b> использовать прикладное программное обеспечение и информационные ресурсы для отражения проектируемых и существующих территорий</p>

## ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ НА РАЗЛИЧНЫХ ЭТАПАХ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

Таблица 2.1 – Показатели и критерии определения уровня сформированности компетенций (интегрированная оценка уровня сформированности компетенций)

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценка уровня сформированности			
		неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично
ОК -02 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.	<b>Знать:</b> -номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации; современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе с использованием цифровых средств; основы сетевых технологий для применения в профессиональной деятельности.	Фрагментарные знания номенклатуры информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемов структурирования информации; форматов оформления результатов поиска информации; современных средств и устройства информатизации, порядка их применения и программном обеспечении в профессиональной деятельности, в том числе с использованием цифровых средств; основных сетевых технологий для применения в профессиональной деятельности	Общие, но не структурированные знания номенклатуры информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемов структурирования информации; форматов оформления результатов поиска информации; современных средств и устройства информатизации, порядка их применения и программном обеспечении в профессиональной деятельности, в том числе с использованием цифровых средств; основных сетевых технологий для применения в профессиональной деятельности	Сформированные, но содержащие отдельные проблемы представления о номенклатуре информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемах структурирования информации; форматах оформления результатов поиска информации; современных средствах и устройствах информатизации, порядка их применения и программном обеспечении в профессиональной деятельности, в том числе с использованием цифровых средств; основных сетевых технологий для применения в профессиональной деятельности	Сформированные систематические знания о номенклатуре информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемах структурирования информации; форматах оформления результатов поиска информации; современных средствах и устройствах информатизации, порядка их применения и программном обеспечении в профессиональной деятельности, в том числе с использованием цифровых средств; основных сетевых технологий для применения в профессиональной деятельности
	<b>Уметь:</b> определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска;	Частично освоенное умение определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую	В целом успешное, но не систематически осуществляемое умение определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации;	В целом успешное, но содержащее отдельные проблемы умение определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации;	Сформированное умение определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска;

	<p>структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение; использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач; осуществлять поиск необходимых данных, информации и цифрового контента; анализировать и оценивать угрозы и риски информационной безопасности, осуществлять меры противодействия нарушениям информационной безопасности.</p>	<p>информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение; использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач; осуществлять поиск необходимых данных, информации и цифрового контента; анализировать и оценивать угрозы и риски информационной безопасности, осуществлять меры противодействия нарушениям информационной безопасности.</p>	<p>планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение; использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач; осуществлять поиск необходимых данных, информации и цифрового контента; анализировать и оценивать угрозы и риски информационной безопасности, осуществлять меры противодействия нарушениям информационной безопасности.</p>	<p>планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение; использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач; осуществлять поиск необходимых данных, информации и цифрового контента; анализировать и оценивать угрозы и риски информационной безопасности, осуществлять меры противодействия нарушениям информационной безопасности.</p>	<p>структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение; использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач; осуществлять поиск необходимых данных, информации и цифрового контента; анализировать и оценивать угрозы и риски информационной безопасности, осуществлять меры противодействия нарушениям информационной безопасности.</p>
<p>ПК 6.1 Решать производственные задачи и применять современные технологии проектных работ в землеустройстве</p>	<p><b>Знать:</b> природные и антропогенные характеристики земельных ресурсов для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию;</p>	<p>Фрагментарные знания о природных и антропогенных характеристиках земельных ресурсов для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию; нормативно-правовой базе</p>	<p>Общие, но не структурированные знания о природных и антропогенных характеристиках земельных ресурсов для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия</p>	<p>Сформированные, но содержащие отдельные пробелы представления о природных и антропогенных характеристиках земельных ресурсов для организации их рационального использования и определения мероприятий по сни-</p>	<p>Сформированные систематические знания о природных и антропогенных характеристиках земельных ресурсов для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного</p>



	дий.		графику для вычерчивания сельскохозяйственных угодий.	графику для вычерчивания сельскохозяйственных угодий.	ния сельскохозяйственных угодий.
ПК 6.2 Подготавливать материалы почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий для землеустроительного проектирования и кадастровой оценки земель	<b>Знать:</b> содержание материалов почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий для землеустроительного проектирования и кадастровой оценки земель; виды работ при выполнении почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий, их значения для землеустройства и кадастра; принципы организации и планирования землеустроительных работ.	Фрагментарные знания о содержании материалов почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий для землеустроительного проектирования и кадастровой оценки земель; видах работ при выполнении почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий, их значения для землеустройства и кадастра; принципах организации и планирования землеустроительных работ.	Общие, но не структурированные знания о содержании материалов почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий для землеустроительного проектирования и кадастровой оценки земель; видах работ при выполнении почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий, их значения для землеустройства и кадастра; принципах организации и планирования землеустроительных работ.	Сформированные, но содержащие отдельные пробы представления о содержании материалов почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий для землеустроительного проектирования и кадастровой оценки земель; видах работ при выполнении почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий, их значения для землеустройства и кадастра; принципах организации и планирования землеустроительных работ.	Сформированные систематические знания о содержании материалов почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий для землеустроительного проектирования и кадастровой оценки земель; видах работ при выполнении почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий, их значения для землеустройства и кадастра; принципах организации и планирования землеустроительных работ.
	<b>Уметь:</b> подготавливать материалы геоботанических, гидрологических и других изысканий для землеустроительного проектирования и кадастровой оценки земель; выявлять гидрографическую сеть, границы водосборных площадей; анализировать механический состав почв, физические свойства почв, читать и составлять почвенные карты и картограммы, профили; проводить анализ результа-	Частично освоенное умение подготавливать материалы геоботанических, гидрологических и других изысканий для землеустроительного проектирования и кадастровой оценки земель; выявлять гидрографическую сеть, границы водосборных площадей; анализировать механический состав почв, физические свойства почв, читать и составлять почвенные карты и картограммы, профили; проводить анализ результатов геоботанических обследований;	В целом успешное, но не систематически осуществляемое умение подготавливать материалы геоботанических, гидрологических и других изысканий для землеустроительного проектирования и кадастровой оценки земель; выявлять гидрографическую сеть, границы водосборных площадей; анализировать механический состав почв, физические свойства почв, читать и составлять почвенные карты и картограммы, профили;	В целом успешное, но содержащее отдельные пробы умение подготавливать материалы геоботанических, гидрологических и других изысканий для землеустроительного проектирования и кадастровой оценки земель; выявлять гидрографическую сеть, границы водосборных площадей; анализировать механический состав почв, физические свойства почв, читать и составлять почвенные карты и картограммы, профили;	Сформированное умение подготавливать материалы геоботанических, гидрологических и других изысканий для землеустроительного проектирования и кадастровой оценки земель; выявлять гидрографическую сеть, границы водосборных площадей; анализировать механический состав почв, физические свойства почв, читать и составлять почвенные карты и картограммы, профили; проводить анализ результа-

	тов геоботанических обследований; оценивать водный режим почв.	оценивать водный режим почв.	проводить анализ результатов геоботанических обследований; оценивать водный режим почв.	проводить анализ результатов геоботанических обследований; оценивать водный режим почв.	татов геоботанических обследований; оценивать водный режим почв.
ПК 6.3 Разрабатывать проекты образования новых и упорядочения существующих земельных и землепользований	<b>Знать:</b> сущность и правовой режим землевладений и землепользования, порядок их образования; способы определения площадей; виды недостатков землевладений и землепользований, их влияние на использование земель и способы устранения.	Фрагментарные знания о сущности и правовом режиме землевладений и землепользования, порядках их образования; способах определения площадей; видов недостатков землевладений и землепользований, их влияние на использование земель и способах устранения.	Общие, но не структурированные знания о сущности и правовом режиме землевладений и землепользования, порядках их образования; способах определения площадей; видов недостатков землевладений и землепользований, их влияние на использование земель и способах устранения.	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы представления о сущности и правовом режиме землевладений и землепользования, порядках их образования; способах определения площадей; видов недостатков землевладений и землепользований, их влияние на использование земель и способах устранения.	Сформированные систематические знания о сущности и правовом режиме землевладений и землепользования, порядках их образования; способах определения площадей; видов недостатков землевладений и землепользований, их влияние на использование земель и способах устранения.
	<b>Уметь:</b> выполнять работы по отводу земельных участков; анализировать проекты образования новых и упорядочения существующих землевладений и землепользований; определять размеры возможных потерь и убытков при изъятии земель; подготавливать геодезические данные и составлять рабочие чертежи	Частично освоенное умение выполнять работы по отводу земельных участков; анализировать проекты образования новых и упорядочения существующих землевладений и землепользований; определять размеры возможных потерь и убытков при изъятии земель; подготавливать геодезические данные и составлять рабочие чертежи.	В целом успешное, но не систематически осуществляемое умение выполнять работы по отводу земельных участков; анализировать проекты образования новых и упорядочения существующих землевладений и землепользований; определять размеры возможных потерь и убытков при изъятии земель; подготавливать геодезические данные и составлять рабочие чертежи.	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение выполнять работы по отводу земельных участков; анализировать проекты образования новых и упорядочения существующих землевладений и землепользований; определять размеры возможных потерь и убытков при изъятии земель; подготавливать геодезические данные и составлять рабочие чертежи.	Сформированное умение выполнять работы по отводу земельных участков; анализировать проекты образования новых и упорядочения существующих землевладений и землепользований; определять размеры возможных потерь и убытков при изъятии земель; подготавливать геодезические данные и составлять рабочие чертежи.
ПК 6.4 Составлять проекты внутрихозяйственного землеустройства	<b>Знать:</b> технологии землеустроительного проектирования	Фрагментарные знания о технологии землеустроительного проектирования	Общие, но не структурированные знания о технологии землеустроительного проектирования	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы представления о технологии землеустроительного проектирования	Сформированные систематические знания о технологии землеустроительного проектирования

	<b>Уметь:</b> оформлять проектную и юридическую документацию по отводу земель и внутрихозяйственному землеустройству; проектировать севообороты на землях сельскохозяйственного назначения; разрабатывать проекты устройства территорий пастбищ, сенокосов, многолетних насаждений	Частично освоенное умение оформлять проектную и юридическую документацию по отводу земель и внутрихозяйственному землеустройству; проектировать севообороты на землях сельскохозяйственного назначения; разрабатывать проекты устройства территорий пастбищ, сенокосов, многолетних насаждений	В целом успешное, но не систематически осуществляемое умение оформлять проектную и юридическую документацию по отводу земель и внутрихозяйственному землеустройству; проектировать севообороты на землях сельскохозяйственного назначения; разрабатывать проекты устройства территорий пастбищ, сенокосов, многолетних насаждений	В целом успешное, но содержащее отдельные проблемы умение оформлять проектную и юридическую документацию по отводу земель и внутрихозяйственному землеустройству; проектировать севообороты на землях сельскохозяйственного назначения; разрабатывать проекты устройства территорий пастбищ, сенокосов, многолетних насаждений	Сформированное умение оформлять проектную и юридическую документацию по отводу земель и внутрихозяйственному землеустройству; проектировать севообороты на землях сельскохозяйственного назначения; разрабатывать проекты устройства территорий пастбищ, сенокосов, многолетних насаждений
ПК 6.5 Анализировать рабочие проекты по использованию и охране земель	<b>Знать:</b> состав рабочих проектов по использованию и охране земель и методику их составления; региональные особенности землеустройства.	Фрагментарные знания о составе рабочих проектов по использованию и охране земель и методике их составления; региональных особенностях землеустройства.	Общие, но не структурированные знания о составе рабочих проектов по использованию и охране земель и методике их составления; региональных особенностях землеустройства.	Сформированные, но содержащие отдельные проблемы представления о составе рабочих проектов по использованию и охране земель и методике их составления; региональных особенностях землеустройства.	Сформированные систематические знания о составе рабочих проектов по использованию и охране земель и методике их составления; региональных особенностях землеустройства.
	<b>Уметь:</b> рассчитывать технико-экономические показатели рабочих проектов по использованию и охране земель; составлять сметы на производство работ по рекультивации нарушенных земель и культуртехнических работ.	Частично освоенное умение рассчитывать технико-экономические показатели рабочих проектов по использованию и охране земель; составлять сметы на производство работ по рекультивации нарушенных земель и культуртехнических работ.	В целом успешное, но не систематически осуществляемое умение рассчитывать технико-экономические показатели рабочих проектов по использованию и охране земель; составлять сметы на производство работ по рекультивации нарушенных земель и культуртехнических работ.	В целом успешное, но содержащее отдельные проблемы умение рассчитывать технико-экономические показатели рабочих проектов по использованию и охране земель; составлять сметы на производство работ по рекультивации нарушенных земель и культуртехнических работ.	Сформированное умение рассчитывать технико-экономические показатели рабочих проектов по использованию и охране земель; составлять сметы на производство работ по рекультивации нарушенных земель и культуртехнических работ.
ПК 6.6 Осуществлять перенесение проектов землеустройства	<b>Знать:</b> способы и порядок перенесения проекта землеустройства в натуру.	Фрагментарные знания о способах и порядке перенесения проекта землеустройства в натуру.	Общие, но не структурированные знания о способах и порядке перенесения проекта землеустройства в натуру.	Сформированные, но содержащие отдельные проблемы представления о способах и порядке перенесения проекта землеустройства в натуру.	Сформированные систематические знания о способах и порядке перенесения проекта землеустройства в натуру.

в натуру для организации и устройства территорий различного назначения	<b>Уметь:</b> переносить проект землеустройства в натуру различными способами	Частично освоенное умение переносить проект землеустройства в натуру различными способами	натуру.  В целом успешное, но не систематически осуществляемое умение переносить проект землеустройства в натуру различными способами	ния проекта землеустройства в натуру.  В целом успешное, но содержащее отдельные проблемы умение переносить проект землеустройства в натуру различными способами	ства в натуру.  Сформированное умение переносить проект землеустройства в натуру различными способами
ПК 6.7 Планировать и организовывать землеустроительные работы на производственном участке	<b>Знать:</b> методы планирования и организации землеустроительных работ	Фрагментарные знания о методах планирования и организации землеустроительных работ.	Общие, но не структурированные знания о методах планирования и организации землеустроительных работ.	Сформированные, но содержащие отдельные проблемы представления о методах планирования и организации землеустроительных работ.	Сформированные систематические знания о методах планирования и организации землеустроительных работ.
	<b>Уметь:</b> планировать и организовывать землеустроительные работы.	Частично освоенное умение планировать и организовывать землеустроительные работы.	В целом успешное, но не систематически осуществляемое умение планировать и организовывать землеустроительные работы.	В целом успешное, но содержащее отдельные проблемы умение планировать и организовывать землеустроительные работы.	Сформированное умение планировать и организовывать землеустроительные работы.
ПК 6.8 Использовать прикладное программное обеспечение и информационные ресурсы для отражения проектируемых и существующих территорий	<b>Знать:</b> прикладное программное обеспечение и информационные ресурсы для отражения проектируемых и существующих территорий	Фрагментарные знания о прикладном программном обеспечении и информационных ресурсах для отражения проектируемых и существующих территорий	Общие, но не структурированные знания о прикладном программном обеспечении и информационных ресурсах для отражения проектируемых и существующих территорий	Сформированные, но содержащие отдельные проблемы представления о прикладном программном обеспечении и информационных ресурсах для отражения проектируемых и существующих территорий	Сформированные систематические знания о прикладном программном обеспечении и информационных ресурсах для отражения проектируемых и существующих территорий
	<b>Уметь:</b> использовать прикладное программное обеспечение и информационные ресурсы для отражения проектируемых и существующих территорий	Частично освоенное умение использовать прикладное программное обеспечение и информационные ресурсы для отражения проектируемых и существующих территорий	В целом успешное, но не систематически осуществляемое умение использовать прикладное программное обеспечение и информационные ресурсы для отражения проектируемых и существующих территорий	В целом успешное, но содержащее отдельные проблемы умение использовать прикладное программное обеспечение и информационные ресурсы для отражения проектируемых и существующих территорий	Сформированное умение использовать прикладное программное обеспечение и информационные ресурсы для отражения проектируемых и существующих территорий

### 3. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

**ОК-02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности**

Задание	Ответ
<p>1. Внутрихозяйственное землеустройство представляет:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) инженерно-техническое мероприятие</li> <li>2) вид землеустройства</li> <li>3) форму землеустроительных действий</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - вид землеустройства</b></p>
<p>2. Предмет изучения дисциплины:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) законы организации использования земель</li> <li>2) методы и содержание межевания объекта землеустройства</li> <li>3) теория, методика образования и упорядочения земельных участков собственников земли, землепользователей, землевладельцев и арендаторов</li> <li>4) закономерности развития экономики и технологии землеустроительного проектирования</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>3 - теория, методика образования и упорядочения земельных участков собственников земли, землепользователей, землевладельцев и арендаторов</b></p>
<p>3. Категории земель — это части земельного фонда, которые различают между собой по следующим признакам:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) составу и качеству угодий</li> <li>2) формам собственности и видам пользования</li> <li>3) основному целевому назначению, правовому режиму использования и охраны земель</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>3 - основному целевому назначению, правовому режиму использования и охраны земель</b></p>
<p>4. Земли сельскохозяйственного назначения – это земли:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) обладающие почвенным плодородием</li> <li>2) занятые сельскохозяйственными угодьями</li> <li>3) предоставленные или предназначенные для нужд сельского хозяйства</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>3 - предоставленные или предназначенные для нужд сельского хозяйства</b></p>
<p>5. Переносят проект в натуру на основании:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) рабочего проекта</li> <li>2) эскизных чертежей</li> <li>3) разбивочного чертежа</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>3 - разбивочного чертежа</b></p>

<p>6. Проект межхозяйственного (территориального) землеустройства состоит из:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) пояснительной записки и графиков;</li> <li>2) сметной документации</li> <li>3) чертежей, смет и пояснительной записки</li> <li>4) рабочих чертежей</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>3 - чертежей, смет и пояснительной записки</b></p>
<p>7. Что такое проект организации территории?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Документ, описывающий архитектурный стиль</li> <li>2) План размещения объектов на территории</li> <li>3) Список необходимых материалов</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - План размещения объектов на территории</b></p>
<p>8. Цель внутрихозяйственного землеустройства:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) организация рационального использования и охраны земель</li> <li>2) охраны и улучшения земель</li> <li>3) обеспечение максимального экономического эффект</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>1 - организация рационального использования и охраны земель</b></p>
<p>9. Какую цель преследует проект устройства территории?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Улучшение внешнего вида</li> <li>2) Рациональное использование земель</li> <li>3) Увеличение прибыли</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - рациональное использование земель</b></p>
<p>10. Составные части проекта, размещения производственных подразделений и хозяйственных центров.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) установление организационно – производственной структуры хозяйства</li> <li>2) размещение дорог</li> <li>3) размещение хозяйственных центров</li> <li>4) размещение лесополос</li> <li>5) размещение земельных массивов производственных подразделений.</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>1 - установление организационно – производственной структуры хозяйства</b></p>
<p>11. Какие формы собственности на землю существуют:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) частная, совместная, государственная</li> <li>2) государственная, долевая, индивидуальная</li> <li>3) частная, муниципальная, государственная</li> <li>4) собственность законодательной власти, собственность граждан, региональная собственность</li> <li>5) индивидуальная, общая совместная собственность, собственность территориальных общин.</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>3 - частная, муниципальная, государственная</b></p>
<p>12. Какие объекты могут быть включены в проект организации территории?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Только жилые дома</li> <li>2) Жилые и нежилые здания, дороги, парки</li> <li>3) Только дороги</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - жилые и нежилые здания, дороги, парки</b></p>

<p>13. Какой документ обычно используется для переноса проекта в натуру?</p> <p>1) Рабочий проект 2) Разбивочный чертеж 3) Эскизный проект</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - разбивочный чертеж</b></p>
<p>14. Что является целью землеустроительного проектирования.</p> <p>1) организация территории сельскохозяйственных предприятий и населенных пунктов 2) организация производства и системы расселения 3) организация территории севооборотов в сельскохозяйственном производстве 4) организация рационального использования земель</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>4 - организация рационального использования земель</b></p>
<p>15. Что такое зональные планы?</p> <p>1) Планы для организации транспорта 2) Планы, определяющие использование разных зон территории 3) Планы для ландшафтного дизайна</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - планы, определяющие использование разных зон территории</b></p>
<p>16. При проектировании жилых районов необходимо учитывать ...</p>	<p>Напишите пропущенное понятие (термин)</p> <p><b>потребности населения</b></p>
<p>17. Основной задачей при устройстве зеленых насаждений является ...</p>	<p>Напишите пропущенное понятие (термин)</p> <p><b>создание комфортной среды</b></p>
<p>18. Важно учитывать при организации пешеходных маршрутов ...</p>	<p>Напишите пропущенное понятие (термин)</p> <p><b>безопасность</b></p>
<p>19. Для планирования общественных пространств требуется анализ ...</p>	<p>Напишите пропущенное понятие (термин)</p> <p><b>трафика</b></p>

20. Применение ... в благоустройстве повышает эстетическую ценность территорий.	Напишите пропущенное понятие (термин)  <b>ландшафтного дизайна</b>
---	--

**ПК 6.1 Решать производственные задачи и применять современные технологии проектных работ в землеустройстве**

<b>Задание</b>	<b>Ответ</b>
1. Что включает в себя проект организации территории? 1) Только расположение зданий 2) Расположение зданий, дорог, зелёных насаждений и инфраструктуры 3) Только экономические расчёты	Укажите номер правильного ответа  <b>2 - Расположение зданий, дорог, зелёных насаждений и инфраструктуры</b>
2. Какова основная цель устройства территории? 1) Увеличение налогов 2) Эстетическая привлекательность 3) Рациональное использование земельных ресурсов	Укажите номер правильного ответа  <b>3 - Рациональное использование земельных ресурсов</b>
3. Какой документ описывает удобное использование участка земель? 1) Технический паспорт 2) Проект землеустройства 3) Устав компании	Укажите номер правильного ответа  <b>2 - Проект землеустройства</b>
4. Что такое зонирование территории? 1) Разделение на участки для застройки 2) Упорядочение использования земель по различным назначениям 3) Процесс планирования ландшафта	Укажите номер правильного ответа  <b>2 - упорядочение использования земель по различным назначениям</b>
5. Какой элемент не относится к проекту организации территории? 1) Дорожная сеть 2) Размещение торговых центров 3) Книги по истории региона	Укажите номер правильного ответа  <b>3 - книги по истории региона</b>
6. Какие из документов относятся к этапу освоения проектов. 1) проекты строительства дорог и противоэрозионных сооружений 2) материалы авторского надзора 3) рабочие проекты использования и охраны земель 4) материалы технико-экономического обоснования проектов землеустройства 5) проекты отдельного землеустройства	Укажите номер правильного ответа  <b>4 - материалы технико-экономического обоснования проектов землеустройства</b>
7. На какой период разрабатывается схема землеустройства района. 1) 20 лет 2) 3-5 лет 3) 2 года	Укажите номер правильного ответа  <b>4 -10-15 лет</b>

4) 10-15 лет 5) 8 лет	
8. Какой из этих документов является частью проектирования территории? 1) Бюджет 2) Пояснительная записка 3) Письмо поддержки	Укажите номер правильного ответа  <b>2 - пояснительная записка</b>
9. Какой из следующих факторов учитывается при проектировании территории? 1) Культурные аспекты 2) Любые бизнес-интересы 3) Секреты производителей	Укажите номер правильного ответа  <b>1 - культурные аспекты</b>
10. Какой документ обычно разрабатывается в начале проектирования? 1) Рабочие чертежи 2) Техническое задание 3) Финансовый отчет	Укажите номер правильного ответа  <b>2 - техническое задание</b>
11. Какова основная цель обустройства общественных пространств? 1) Увеличение доходов 2) Создание места для отдыха и общения 3) Повышение налогов	Укажите номер правильного ответа  <b>2 - создание места для отдыха и общения</b>
12. Какой из следующих аспектов не входит в проектирование парков? 1) Цветовое оформление 2) Проведение тендеров на строительство 3) Благоустройство территорий	Укажите номер правильного ответа  <b>2 - проведение тендеров на строительство</b>
13. Какие из проектов требуют значительных капиталовложений. 1) Проекты установления границ 2) Проекты организации новых землевладений 3) Эскизные проекты	Укажите номер правильного ответа  <b>2 - проекты организации новых землевладений</b>
14. Что такое проект организации территории? 1) Стратегия по управлению персоналом 2) План по использованию и благоустройству земель 3) Метод ведения бухгалтерии	Укажите номер правильного ответа  <b>2 - план по использованию и благоустройству земель</b>
15. Какую задачу решает зонирование в градостроительстве? 1) Делает город красивее 2) Разделяет территорию на функциональные зоны для правильного использования	Напишите пропущенное понятие (термин)

3) Увеличивает плотность населения	<b>2 - Разделяет территорию на функциональные зоны для правильного использования</b>
16. ... процесс распределения и организации земельных участков для различных нужд.	Напишите пропущенное понятие (термин)  <b>планировка территорий</b>
17. Одним из ключевых аспектов является при разработке инфраструктуры ...	Напишите пропущенное понятие (термин)  <b>доступность</b>
18. Обустройство ... в новых жилых комплексах должно учитывать для детей и взрослых.	Напишите пропущенное понятие (термин)  <b>зоны отдыха</b>
19. Подбор растений для озеленения зависит от ...	Напишите пропущенное понятие (термин)  <b>климатических условий</b>
20. Важным аспектом проектирования территорий является их ...	Напишите пропущенное понятие (термин)  <b>многофункциональность</b>

**ПК 6.2 Подготавливать материалы почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий для землеустроительного проектирования и кадастровой оценки земель**

<b>Задание</b>	<b>Ответ</b>
1. Что включает в себя ландшафтная архитектура? 1) Только озеленение 2) Проектирование уличной мебели и освещения 3) Все вышеперечисленное	Укажите номер правильного ответа  <b>3 - все вышеперечисленное</b>
2. Какую роль играет транспортная инфраструктура в развитии территории? 1) Отключает районы от связи 2) Обеспечивает доступность и мобильность жителей	Укажите номер правильного ответа  <b>2 - обеспечивает</b>

3) Увеличивает уровень шума	<b>доступность и мобильность жителей</b>
3. Чем занимается архитектор в проектировании территории? 1) Строит дома 2) Разрабатывает планы и концепции пространственного развития 3) Реставрирует старые здания	Укажите номер правильного ответа  <b>2 - разрабатывает планы и концепции пространственного развития</b>
4. Какую цель преследует зеленая зона в городской среде? 1) Увеличение строительной площади 2) Создание мест для отдыха и сохранение экологии 3) Снижение числа жителей	Укажите номер правильного ответа  <b>2 - создание мест для отдыха и сохранение экологии</b>
5. Какое из перечисленных является элементом инфраструктуры? 1) Рестораны 2) Дороги и мосты 3) Скверы	Укажите номер правильного ответа  <b>2 - дороги и мосты</b>
6. Что подразумевает под собой "ландшафтное проектирование"? 1) Оформление интерьеров 2) Создание функциональных и эстетически привлекательных открытых пространств 3) Устранение мусора	Укажите номер правильного ответа  <b>2 - создание функциональных и эстетически привлекательных открытых пространств</b>
7. Какое значение имеет экологический анализ в проектировании? 1) Увеличивает стоимость проекта 2) Помогает выявить влияние проекта на окружающую среду 3) Определяет дизайн зданий	Укажите номер правильного ответа  <b>2 - помогает выявить влияние проекта на окружающую среду</b>
8. Какую роль играют нормы градостроительства? 1) Ограничивают креативные идеи 2) Обеспечивают безопасность и комфорт на территории 3) Увеличивают затраты на проект	Укажите номер правильного ответа  <b>2 - обеспечивают безопасность и комфорт на территории</b>
9. Какое значение имеет исследование местности перед началом проектирования? 1) Для создания красивых карт 2) Для понимания особенностей ландшафта и экосистемы 3) Для выбора цвета фасадов зданий	Укажите номер правильного ответа  <b>2 - для понимания особенностей ландшафта и</b>

	<b>экосистемы</b>
<p>10. Какой элемент проектирования способствует защите природных ресурсов?</p> <p>1) Урбанизация 2) Экологически чистые технологии 3) Повышение плотности застройки</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - экологически чистые технологии</b></p>
<p>11. Что важно учитывать при выборе места для застройки?</p> <p>1) Наличие красивого пейзажа 2) Наличие необходимых коммуникаций и инфраструктуры 3) Популярность места среди туристов</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - наличие необходимых коммуникаций и инфраструктуры</b></p>
<p>12. Какая функция у зон для отдыха в парке?</p> <p>1) Увеличение трафика 2) Предоставление мест для досуга и расслабления 3) Сбор урожая</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - предоставление мест для досуга и расслабления</b></p>
<p>13. Какой из следующих факторов наиболее важен при проектировании жилой зоны?</p> <p>1) Наличие озеленения 2) Плотность населения 3) Доступность общественного транспорта</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>3 - доступность общественного транспорта</b></p>
<p>14. Какой элемент важен для обеспечения безопасности на пешеходных переходах?</p> <p>1) Светофоры 2) Реклама 3) Скамейки</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>1 - светофоры</b></p>
<p>15. 3. Какое из следующих мероприятий является частью благоустройства территории?</p> <p>1) Установка мусорных баков 2) Проведение выборов 3) Организация спортивных мероприятий</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>1 - установка мусорных баков</b></p>
<p>16. При устройстве детских площадок необходимо соблюдать ...</p>	<p>Напишите пропущенное понятие (термин)</p> <p><b>нормы безопасности</b></p>
<p>17. Для эффективной организации пространств следует проводить ...</p>	<p>Напишите пропущенное понятие (термин)</p> <p><b>социологические исследования</b></p>

18. Учитывание ... поможет избежать переполненности общественных мест.	Напишите пропущенное понятие (термин)  <b>сезонности</b>
19. Важно учитывать ... при проектировании жилых комплексов.	Напишите пропущенное понятие (термин)  <b>социальные аспекты</b>
20. Система ... помогает организовать движение транспорта.	Напишите пропущенное понятие (термин)  <b>светофоров</b>

**ПК 6.3 Разрабатывать проекты образования новых и упорядочения существующих землевладений и землепользований**

<b>Задание</b>	<b>Ответ</b>
1. Какой из следующих факторов не следует учитывать при создании парков? 1) Вероятность наводнений 2) Наличие исторических памятников 3) Популярность спортивных событий	Укажите номер правильного ответа  <b>1 - Популярность спортивных событий</b>
2. Какой тип зонирования наиболее часто используется в городских планах? 1) Функциональное зонирование 2) Экологическое зонирование 3) Эстетическое зонирование	Укажите номер правильного ответа  <b>1 - функциональное зонирование</b>
3. Что служит основным ориентиром при проектировании общественного пространства? 1) Эстетика 2) Безопасность 3) Удобство передвижения	Укажите номер правильного ответа <b>3 - удобство передвижения</b>
4. Какой из следующих принципов является важным в ландшафтном дизайне? 1) Сложность 2) Разнообразие 3) Гармония с природой	Укажите номер правильного ответа <b>3 - гармония с природой</b>
5. Что такое "принцип устойчивого развития" в контексте проектирования территорий? 1) Использование современных технологий 2) Учет интересов текущих и будущих поколений 3) Упрощение проектирования	Укажите номер правильного ответа <b>2 - учет интересов текущих и будущих поколений</b>
6. Какой тип инфраструктуры наиболее важен для комфортного проживания в городе? 1) Школы и детские сады 2) Автомобильные дороги 3) Зоны отдыха	Укажите номер правильного ответа  <b>1 - школы и детские сады</b>

<p>7. Какой аспект является ключевым при организации пространства для инвалидов?</p> <p>1) Эстетика 2) Доступность 3) Площадь</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 -Доступность</b></p>
<p>8. Какой из следующих факторов не влияет на выбор площадки для строительства?</p> <p>1) Географическое положение 2) Доступность ресурсов 3) Число рабочих мест в окрестностях</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>3 - число рабочих мест в окрестностях</b></p>
<p>9. Какой элемент не является частью городской инфраструктуры?</p> <p>1) Жилые дома 2) ТЦ 3) Природные заповедники</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>3 - природные заповедники</b></p>
<p>10. Какой из следующих принципов не относится к проектированию?</p> <p>1) Прозрачность 2) Рентабельность 3) Значительность</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>3 - значительность</b></p>
<p>11. Какой документ разрабатывается для обеспечения безопасности на строительных площадках?</p> <p>1) Проектная документация 2) Инструкции по охране труда 3) Градостроительный план</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - инструкции по охране труда</b></p>
<p>12. Какой из следующих факторов не является причиной для создания новых зон отдыха?</p> <p>1) Увеличение численности населения 2) Уровень загрязнения воздуха 3) Праздники и мероприятия</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>3 - праздники и мероприятия</b></p>
<p>13. Какой метод проектирования подразумевает использование компьютеров и программного обеспечения?</p> <p>1) Ручное проектирование 2) Компьютерное моделирование 3) Эскизное проектирование</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - компьютерное моделирование</b></p>
<p>14. Какой из следующих подходов способствует сохранению исторического облика города?</p> <p>1) Носительство 2) Реконструкция 3) Застройка новыми зданиями</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - реконструкция</b></p>
<p>15. Для чего используются градостроительные схемы?</p> <p>1) Для оценки рисков природных катастроф 2) Для планирования и развития городской инфраструктуры 3) Для создания художественных объектов</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - для планирования и развития городской инфраструктуры</b></p>
<p>16. Изучение помогает определять потребности местных жителей.</p>	<p>Напишите пропущенное понятие (термин) демографии</p>

17. Раннее обследование территории позволит выявить.	Напишите пропущенное понятие (термин) <b>потенциальные проблемы</b>
18. В организации благоустройства пространства важно обеспечить.	Напишите пропущенное понятие (термин) <b>устойчивый доступ</b>
19. Архитектурные решения должны соответствовать.	Напишите пропущенное понятие (термин) <b>современным стандартам</b>
20. Один из методов проектирования территорий — это ...	Напишите пропущенное понятие (термин) <b>функциональное зонирование</b>

#### **ПК 6.4 Составлять проекты внутрихозяйственного землеустройства**

<b>Задание</b>	<b>Ответ</b>
1. Какой фактор важен для успешной организации пешеходных зон? 1) Наличие парковок 2) Обилие зелени 3) Приближенность к административным зданиям	Укажите номер правильного ответа <b>2 - обилие зелени</b>
2. Какой из указанных терминов обозначает эту область, которая занимается проектированием и планировкой населенных пунктов? 1) Архитектура 2) Урбанистика 3) Ландшафтный дизайн	Укажите номер правильного ответа <b>2 - урбанистика</b>
3. Какой из следующих аспектов облегчает транспортировку товаров и материалов на территорию? 1) Наличие многоуровневых парковок 2) Близость к основным транспортным артериям 3) Эстетика зданий	Укажите номер правильного ответа <b>2 - близость к основным транспортным артериям</b>
4. Какой документ определяет параметры использования земельных участков? 1) Градостроительный кодекс 2) Земельный план 3) Земельный кодекс	Укажите номер правильного ответа <b>1 - градостроительный кодекс</b>

<p>5. При проектировании охранных зон необходимо учитывать.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Эстетику</li> <li>2) Правила экологии</li> <li>3) Уровень шума</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - правила экологии</b></p>
<p>6. Какой элемент полезен для планирования транспортной логистики в городе?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Транспортная карта</li> <li>2) Реклама</li> <li>3) Графики мероприятий</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>1 - транспортная карта</b></p>
<p>7. В каком из следующих случаев необходимо провести общественные слушания?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Строительство многоэтажного дома</li> <li>2) Установка новых уличных фонарей</li> <li>3) Ремонт дороги</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>1 - строительство многоэтажного дома</b></p>
<p>8. Какой элемент системы городской инфраструктуры помогает решать проблему с парковкой?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a) Автомобильные дороги</li> <li>b) Многоуровневые парковки</li> <li>c) Пешеходные зоны</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>многоуровневые парковки</b></p>
<p>9. Какой из следующих факторов может препятствовать развитию территории?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Привлекательность места</li> <li>2) Наличие видимых ресурсов</li> <li>3) Негативная репутация района</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>3 - негативная репутация района</b></p>
<p>10. Что такое "древесная структура" в ландшафтном дизайне?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Комплекты растений</li> <li>2) Расположение элементов ландшафта</li> <li>3) Система озеленения</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - расположение элементов ландшафта</b></p>
<p>11. Какой тип зданий чаще всего проектируется в новых жилых районах?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Многоэтажные дома</li> <li>2) Одноэтажные коттеджи</li> <li>3) Здания смешанного назначения</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>11 - многоэтажные дома</b></p>
<p>12. Какой из следующих терминов определяет процесс создания новых общественных пространств?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Реновация</li> <li>2) Реконструкция</li> <li>3) Градостроение</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>1 - реновация</b></p>
<p>13. Какой аспект является важным при проектировании детских площадок?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Яркие цвета</li> <li>2) Небольшая площадь</li> <li>3) Безопасность</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>3 - безопасность</b></p>

14. Какое преимущество стоит учитывать при создании велосипедных дорожек? 1) Увеличение трафика 2) Снижение уровня загрязнения 3) Эстетическое оформление	Укажите ответ <b>2 - снижение уровня загрязнения</b>
15. Какой документ содержит информацию о правилах застройки? 1) Правила землепользования 2) Градостроительный план 3) Правила регулирования	Укажите номер правильного ответа <b>1 - правила землепользования</b>
16. Важно учитывать ... на этапе проектирования парков.	Напишите пропущенное понятие (термин) <b>экосистемные услуги</b>
17. Установка ... поможет организовать безопасность на территории.	Напишите пропущенное понятие (термин) <b>видеонаблюдения</b>
18. При проектировании важно учитывать ... для рационального использования ресурсов.	Напишите пропущенное понятие (термин) <b>экологические аспекты</b>
19. Для устойчивого городского развития необходима ...	Напишите пропущенное понятие (термин) <b>комплексная стратегия</b>
20. Важно, чтобы проектирование учитывало ... для будущих поколений.	Напишите пропущенное понятие (термин) <b>наследие</b>

#### **ПК 6.5 Анализировать рабочие проекты по использованию и охране земель**

<b>Задание</b>	<b>Ответ</b>
1. Какой из следующих аспектов важен в процессе участия сообщества в проектировании? 1) Экономическая выгода 2) Обратная связь жителей 3) Эстетика	Укажите номер правильного ответа <b>2 - обратная связь жителей</b>

<p>2. Какой тип освещения желательно устанавливать в общественных парках?</p> <p>1) Декоративные свечи 2) Энергосберегающее освещение 3) Подсветка с цветными лампами</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - энергосберегающее освещение</b></p>
<p>3. Какой из следующих факторов влияет на выбор материалов для строительства?</p> <p>1) Мода 2) Стоимость и доступность 3) Популярность</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - стоимость и доступность</b></p>
<p>4. Какое значение имеет растительность для проектирования территорий?</p> <p>1) Увеличивает шум 2) Способствует экологии 3) Усложняет проектирование</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - способствует экологии</b></p>
<p>5. Какой из следующих параметров важен для проектирования будущих автомобильных потоков?</p> <p>1) Ширина дорог 2) Дальность поездок 3) Наличие кафе</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>1 - ширина дорог</b></p>
<p>6. Какой из следующих аспектов помогает создать гармоничную городскую среду?</p> <p>1) Поиск выгодных предложений 2) Создание многофункциональных пространств 3) Подбор цветовой гаммы</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - создание многофункциональных пространств</b></p>
<p>7. Какой фактор нельзя игнорировать при проектировании озелененных зон?</p> <p>1) Способы полива 2) Стоимость 3) Популярность</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>1 - способы полива</b></p>
<p>8. Какой метод проектирования способствует экономии ресурсов?</p> <p>1) Умеренное строительство 2) Модульное строительство 3) Использование вторичных материалов</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>3 - использование вторичных материалов</b></p>
<p>9. Какой аспект проектирования влияет на архитектурный стиль зданий?</p> <p>1) Масштаб 2) Стоимость 3) Время года</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>1 - масштаб</b></p>
<p>10. Какой из следующих факторов может ухудшить качество городской среды?</p> <p>1) Положение зданий 2) Нехватка зелени 3) Наличие магазинов</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - нехватка зелени</b></p>
<p>11. Какое значение имеет цветовая палитра в проектировании зон отдыха?</p> <p>1) Повышает уровень шума</p>	<p>Укажите номер</p>

2) Создает атмосферу уюта 3) Сложна для восприятия	правильного ответа  <b>2 - создает атмосферу уюта</b>
12. Какой из следующих аспектов является ключом к успешному планированию территорий? 1) Долгосрочный подход 2) Быстрые решения 3) Игнорирование мнения граждан	Укажите номер правильного ответа  <b>1 - долгосрочный подход</b>
13. Какой элемент может улучшить функциональность общественного пространства? 1) Сенсорная подсветка 2) Автомобильные дороги 3) Пьяные скульптуры	Укажите номер правильного ответа  <b>1 - сенсорная подсветка</b>
14. Какой из следующих факторов помогает создать мультимодальную транспортную систему? 1) Наличие различных маршрутов 2) Концентрация на одном виде транспорта 3) Информация о пробках	Укажите номер правильного ответа  <b>1 - наличие различных маршрутов</b>
15. Какой из следующих способов позволяет повысить привлекательность городской территории? 1) Установка фонарей 2) Разработка программ для молодежи 3) Проведение фестивалей	Укажите номер правильного ответа  <b>3 - проведение фестивалей</b>
16. Создание зон ... для способствует улучшению качества жизни.	Напишите пропущенное понятие (термин) <b>рекреации</b>
17. Элементы ... в благоустройстве помогают создать комфортную атмосферу.	Напишите пропущенное понятие (термин) <b>малой архитектуры</b>
18. Разработка зоны отдыха должна учитывать ...	Напишите пропущенное понятие (термин) <b>интересы различных групп</b>
19. Установка ... улучшает навигацию в общественных пространствах.	Напишите пропущенное понятие (термин) <b>указателей</b>
20. В проектировании инфраструктуры необходимо учитывать ... для инвалидов.	Напишите пропущенное понятие (термин) <b>доступность</b>

--	--

**ПК 6.6 Осуществлять перенесение проектов землеустройства в натуру для организации и устройства территорий различного назначения**

<b>Задание</b>	<b>Ответ</b>
<p>1. Какой из следующих аспектов важен для оценки качества городской инфраструктуры?</p> <p>1) Сложность проектов 2) Отзывы жителей 3) Цена услуг</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>1 - Отзывы жителей</b></p>
<p>2. Какой из подходов способствует сохранению экосистемы в процессе проектирования?</p> <p>1) Уровневое застройки 2) Устойчивое проектирование 3) Эстетическая оценка</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - Устойчивое проектирование</b></p>
<p>3. Какой из следующих подходов способствует вовлечению общественности в проектирование?</p> <p>1) Рабочие группы 2) Искусственные ограничения 3) Игнорирование запросов</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>1 - рабочие группы</b></p>
<p>4. Какой из используемых материалов чаще всего применяется для защиты от загрязнения в рамках зеленого проектирования?</p> <p>1) Пластик 2) Металл 3) Древесина</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>3 - древесина</b></p>
<p>5. Как можно улучшить качество воздуха в городах?</p> <p>1) Увеличение зелени 2) Строительство новых предприятий 3) Установка дорожных знаков</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>1 - увеличение зелени</b></p>
<p>6. Какой из методов помогает защитить территорию от наводнений?</p> <p>1) Застройка на возвышенностях 2) Создание водоемов 3) Построение многоуровневых парковок</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - создание водоемов</b></p>
<p>7. Какой из следующих аспектов важен для уютного градостроительства?</p> <p>1) Широкие дороги 2) Приятная атмосферой 3) Огромные торговые площади</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - приятная атмосферой</b></p>
<p>8. Какой из существующих принципов используется при восстановлении исторических зданий?</p> <p>1) Сохранение оригинальных элементов 2) Полная реконструкция 3) Устранение старых фрагментов</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>1 - сохранение оригинальных элементов</b></p>

<p>9. Какой из следующих факторов влияет на выбор типа жилья в рамках жилого комплекса?</p> <p>1) Популярные тренды 2) Эстетические предпочтения 3) Социальные потребности</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>3 - социальные потребности</b></p>
<p>10. Какой метод проектирования помогает снизить расходы на обслуживание территории?</p> <p>1) Высокая плотность застройки 2) Разумное зонирование 3) Использование дешевых растений</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - разумное зонирование</b></p>
<p>11. Какой из следующих аспектов помогает в проектировании безопасных общественных пространств?</p> <p>1) Прямые маршруты 2) Асфальтовое покрытие 3) Незначительная освещённость</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>1 - прямые маршруты</b></p>
<p>12. Какой из перечисленных ресурсов важен при проектировании городских проектов?</p> <p>1) Финансы 2) Время 3) Специализированные знания</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>3 - специализированные знания</b></p>
<p>13. Какой подход стоит применять для развития мертвых зон в городах?</p> <p>1) Разработка новых торговых площадей 2) Реконструкция старых зданий 3) Создание новых парков</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - реконструкция старых зданий</b></p>
<p>14. Какой из аспектов проектирования пространства способствует развитию местной экономики?</p> <p>1) Создание многофункциональных зон 2) Эстетическая привлекательность 3) Загрязнение</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>1 - создание многофункциональных зон</b></p>
<p>15. Какую роль играет водоем в городском ландшафте?</p> <p>1) Оформление территории 2) Эстетическое убранство 3) Устойчивое развитие экосистемы</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>3 - устойчивое развитие экосистемы</b></p>
<p>16. Использование ... в проектировании помогает экологизации территории.</p>	<p>Напишите пропущенное понятие (термин)</p> <p><b>зеленых технологий</b></p>
<p>17. Важно, чтобы благоустройство соответствовало ...</p>	<p>Напишите пропущенное понятие (термин)</p> <p><b>культурным традициям</b></p>

18. Оценка позволяет сделать выводы о состоянии территории и ...	Напишите пропущенное понятие (термин)  <b>потребностей населения</b>
19. Обеспечение является ключевым для комфортного проживания и соблюдения ...	Напишите пропущенное понятие (термин)  <b>санитарных норм</b>
20. Разработка помогает визуализировать проект ...	Напишите пропущенное понятие (термин)  <b>градостроительного плана</b>

**ПК 6.7 Планировать и организовывать землеустроительные работы на производственном участке**

<b>Задание</b>	<b>Ответ</b>
1. Какой из следующих методов может помочь в повышении качества жизни в городе? 1) Увеличение автомобильных пробок 2) Постоянная реклама 3) Реализация социальных программ	Укажите номер правильного ответа  <b>1 - увеличение автомобильных пробок</b>
2. Какой из следующих факторов может ухудшить качество городской среды? 1) Положение зданий 2) Нехватка зелени 3) Наличие магазинов	Укажите номер правильного ответа  <b>1 - нехватка зелени</b>
3. Какой аспект проектирования влияет на архитектурный стиль зданий? 1) Масштаб 2) Стоимость 3) Время года	Укажите номер правильного ответа  <b>1 - масштаб</b>
4. Какую задачу выполняют водоемы в городском ландшафтном дизайне? 1) Увеличивают стоимость земли 2) Создают места для рыбалки 3) Способствуют улучшению микроклимата	Укажите номер правильного ответа  <b>3 - способствуют улучшению микроклимата</b>
5. Что такое "общественные пространства"? 1) Частные территории 2) Места, доступные для всех и предназначенные для общественных мероприятий 3) Участки для промышленных объектов	Укажите номер правильного ответа  <b>2 - места, доступные для всех и предназначенные для</b>

	<b>общественных мероприятий</b>
<p>6. Какую задачу выполняют водоемы в городском ландшафтном дизайне?</p> <p>1) Увеличивают стоимость земли 2) Создают места для рыбалки 3) Способствуют улучшению микроклимата</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>3 - способствуют улучшению микроклимата</b></p>
<p>7. Что такое инфраструктура?</p> <p>1) Ансамбль зданий 2) Системы и сооружения, обеспечивающие функционирование территории 3) Элементы ландшафтного дизайна</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - системы и сооружения, обеспечивающие функционирование территории</b></p>
<p>8. Какой из следующих этапов является первым в проектировании территории?</p> <p>1) Реализация проекта 2) Исследование потребностей 3) Оценка бюджета</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - исследование потребностей</b></p>
<p>9. Какую функцию могут выполнять общественные площади?</p> <p>1) Только места для торговли 2) Места для отдыха и культурных событий 3) Складские площади</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - места для отдыха и культурных событий</b></p>
<p>10. Какая из следующих областей является частью ландшафтного проектирования?</p> <p>1) Градостроительство 2) Экономика 3) Транспорт</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>1 - градостроительство</b></p>
<p>11. Что такое экологическая устойчивость в контексте проектирования?</p> <p>1) Способность территории поддерживать разнообразие экосистем 2) Увеличение количества парков 3) Строительство высотных зданий</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>1 - способность территории поддерживать разнообразие экосистем</b></p>
<p>12. Что представляет собой жилой район?</p> <p>1) Место для сельскохозяйственных работ 2) Территория, предназначенная для проживания людей 3) Промышленная зона</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - территория, предназначенная для проживания людей</b></p>

<p>13. Какой из следующих аспектов наиболее важен в планировании транспорта?</p> <p>1) Красота остановок 2) Эффективность и скорость 3) Декорировка улиц</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>1 - эффективность и скорость</b></p>
<p>14. Что важнее всего при проектировании парков?</p> <p>1) Наличие красивых зданий 2) Удобство и доступность для людей 3) Большое количество отдыхающих</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - удобство и доступность для людей</b></p>
<p>15. Какую функцию выполняют зеленые насаждения в городе?</p> <p>1) Создание шумов 2) Очищение воздуха 3) Увеличение количества машин</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - очищение воздуха</b></p>
<p>16. Учет в проектировании способствует устойчивому развитию ...</p>	<p>Напишите пропущенное понятие (термин)</p> <p><b>климата</b></p>
<p>17. Важно проводить при разработке нового проекта ...</p>	<p>Напишите пропущенное понятие (термин)</p> <p><b>публичные слушания</b></p>
<p>18. Эффективное планирование основано на ... данных.</p>	<p>Напишите пропущенное понятие (термин)</p> <p><b>статистических</b></p>
<p>19. Важно учитывать для гармоничного соотношения жилых и деловых зон ...</p>	<p>Напишите пропущенное понятие (термин)</p> <p><b>плотность населения</b></p>
<p>20. Разработка территориального позволяет установить зоны влияния ...</p>	<p>Напишите пропущенное понятие (термин)</p> <p><b>маркетинга</b></p>

**ПК 6.8 Использовать прикладное программное обеспечение и информационные ресурсы для отражения проектируемых и существующих территорий**

Задание	Ответ
---------	-------

<p>1. Какой из следующих материалов часто используется в ландшафтном дизайне?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Дерево</li> <li>2) Стекло</li> <li>3) Металл</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p style="text-align: center;"><b>1 - дерево</b></p>
<p>2. Какая из следующих задач не относится к проектированию территории?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Оценка природных ресурсов</li> <li>2) Увеличение численности населения</li> <li>3) Разработка транспортной инфраструктуры</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p style="text-align: center;"><b>2 - увеличение численности населения</b></p>
<p>3. Какой из следующих факторов не влияет на выбор растений для ландшафтного дизайна?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Климат района</li> <li>2) Эстетические предпочтения</li> <li>3) Популярность растений в кино</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p style="text-align: center;"><b>3 - популярность растений в кино</b></p>
<p>4. Какую функцию выполняют общественные пространства?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Служат только для парковки</li> <li>2) Придают городу эстетический вид</li> <li>3) Служат исключительно для коммерции</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p style="text-align: center;"><b>2 - придают городу эстетический вид</b></p>
<p>5. Какой элемент проектирования обозначает создание мест для встречи людей?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Общественные пространства</li> <li>2) Промышленные зоны</li> <li>3) Жилые массивы</li> </ol> <p>Ответ: а) Общественные пространства</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p style="text-align: center;"><b>1 - общественные пространства</b></p>
<p>6. Что такое инфраструктура?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Отдельные деревья и кустарники</li> <li>2) Системы и сети, поддерживающие жизнь в городе</li> <li>3) Участки для сельского хозяйства</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p style="text-align: center;"><b>2 - системы и сети, поддерживающие жизнь в городе</b></p>
<p>7. Какой из следующих терминов обозначает рост городов?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Урбанизация</li> <li>2) Декорация</li> <li>3) Инфраструктура</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p style="text-align: center;"><b>1 - урбанизация</b></p>
<p>8. Что такое зеленые зоны?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Участки с высокой застройкой</li> <li>2) Участки, предназначенные для озеленения и отдыха</li> <li>3) Участки, где нельзя строить</li> </ol>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p style="text-align: center;"><b>2 - участки, предназначенные для озеленения и отдыха</b></p>

<p>9. Какой фактор не учитывается при планировке территории?</p> <p>1) Климатические условия 2) Глубина почвы 3) Мода на одежду</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>3 - мода на одежду</b></p>
<p>10. Какой элемент не является частью проектирования территории?</p> <p>1) Ландшафтный дизайн 2) Коммерческое законодательство 3) Дорожная сеть</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - Коммерческое законодательство</b></p>
<p>11. Какой из следующих факторов учитывается при проектировании территории?</p> <p>1) Культурные аспекты 2) Любые бизнес-интересы 3) Секреты производителей</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>1 - культурные аспекты</b></p>
<p>12. Что относится к элементам ландшафтного дизайна?</p> <p>1) Дороги и здания 2) Растения и водоемы 3) Освещение и мосты</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - растения и водоемы</b></p>
<p>13. Какова основная цель создания парков?</p> <p>1) Увеличение дорожного движения 2) Предоставление мест для отдыха и досуга 3) Увеличение застройки</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - предоставление мест для отдыха и досуга</b></p>
<p>14. Что такое планировка территории?</p> <p>1) Процесс оценки земли 2) Процесс распределения и организации земельных участков 3) Процесс изучения животных</p>	<p>Укажите номер правильного ответа</p> <p><b>2 - процесс распределения и организации земельных участков</b></p>
<p>15. ... это процесс роста городов за счет увеличения населения и развития инфраструктуры.</p>	<p>Напишите пропущенное понятие (термин)</p> <p><b>урбанизация</b></p>
<p>16. ... нужно проводить для повышения информированности населения.</p>	<p>Напишите пропущенное понятие (термин)</p> <p><b>рекламные кампании</b></p>
<p>17. Основным аспектом является при создании общественных пространств является ...</p>	<p>Напишите пропущенное понятие (термин)</p> <p><b>комплексный подход</b></p>

18. Обустройство помогает создать атмосферу ...	Напишите пропущенное понятие (термин)  <b>мест для встреч</b>
19. Зона ... должна быть доступна для всех желающих	Напишите пропущенное понятие (термин)  <b>спорта</b>
20. Оптимизация пространства позволяет увеличить ...	Напишите пропущенное понятие (термин)  <b>функциональность</b>

#### **4. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ**

Лекции оцениваются по посещаемости, активности, умению выделить главную мысль.

Практические занятия оцениваются по самостоятельности выполнения работы, грамотности в оформлении, правильности выполнения.

Самостоятельная работа оценивается по качеству и количеству выполненных домашних или контрольных работ, грамотности в оформлении, правильности выполнения.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, зачета с оценкой и экзамена.

Для получения зачета и экзамена студент очной формы обучения должен в течение семестра активно посещать лекции и принимать участие в обсуждении вопросов, касающихся изучаемой темы, выполнить и защитить отчеты по практическим занятиям.

Для получения зачета и экзамена студент заочной формы обучения должен написать контрольную работу, активно посещать лекции и принимать участие в обсуждении вопросов, касающихся изучаемой темы, выполнить и защитить отчеты по практическим занятиям.

Критерии оценки зачета и экзамена могут быть получены в тестовой форме: количество баллов или удовлетворительно, хорошо, отлично. Для получения соответствующей оценки на зачете и экзамене по курсу используется накопительная система бально-рейтинговой работы студентов. Итоговая оценка складывается из суммы баллов или оценок, полученных по всем разделам курса и суммы баллов, полученной на зачете и экзамене.

Таблица 4.1 - Критерии оценки уровня знаний студентов с использованием теста на зачете или экзамене по учебной дисциплине

Оценка	Характеристики ответа студента
Отлично	86-100 % правильных ответов
Хорошо	71-85 %
Удовлетворительно	51- 70%
Неудовлетворительно	Менее 51 %

Оценка «зачтено» соответствует критериям оценок от «отлично» до «удовлетворительно».

Оценка «не зачтено» соответствует критерию оценки «не удовлетворительно».

Количество баллов и оценка неудовлетворительно, удовлетворительно, хорошо, отлично определяются программными средствами по количеству правильных ответов к количеству случайно выбранных вопросов.

Критерии оценивания компетенций следующие

1. Ответы имеют полные решения (с правильным ответом). Их содержание свидетельствует об уверенных знаниях обучающегося и о его умении решать профессиональные задачи, оценивается в 5 баллов (отлично);

2. Более 75 % ответов имеют полные решения (с правильным ответом). Их содержание свидетельствует о достаточных знаниях обучающегося и его умении решать профессиональные задачи – 4 балла (хорошо);

3. Не менее 50 % ответов имеют полные решения (с правильным ответом). Их содержание свидетельствует об удовлетворительных знаниях обучающегося и о его ограниченном умении решать профессиональные задачи, соответствующие его будущей квалификации – 3 балла (удовлетворительно);

4. Менее 50 % ответов имеют решения с правильным ответом. Их содержание свидетельствует о слабых знаниях обучающегося и о его неумении решать профессиональные задачи – 2 балла (неудовлетворительно).