

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени И.Т. ТРУБИЛИНА»

Архитектурно-строительный факультет  
Строительного производства



УТВЕРЖДЕНО:

Декан, Руководитель подразделения  
Серый Д.Г.  
(протокол от 25.04.2024 № 9)

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ  
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА  
«ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА»**

Уровень высшего образования: специалитет

Специальность: 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений

Направленность (профиль) подготовки: Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений

Квалификация (степень) выпускника: инженер-строитель

Форма обучения: очная

Год набора: 2024

Срок получения образования: 6 лет

Объем:  
в зачетных единицах: 6 з.е.  
в академических часах: 216 ак.ч.

2024

**Разработчики:**

Доцент, кафедра строительного производства Дегтярева  
О.Г.

**Рецензенты:**

Дегтярева Ольга Георгиевна, д.т.н., заведующий кафедрой

Рабочая программа практики составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности Специальность: 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений, утвержденного приказом Минобрнауки России от 31.05.2017 №483, с учетом трудовых функций профессиональных стандартов: "Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам", утвержден приказом Минтруда России от 04.03.2014 № 121н; "Специалист по проектированию уникальных зданий и сооружений", утвержден приказом Минтруда России от 19.10.2021 № 730н; "Специалист в области экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий", утвержден приказом Минтруда России от 11.10.2021 № 698н; "Специалист по организации архитектурно-строительного проектирования", утвержден приказом Минтруда России от 21.04.2022 № 228н; "Специалист по организации строительства", утвержден приказом Минтруда России от 21.04.2022 № 231н; "Специалист в области производственно-технического и технологического обеспечения строительного производства", утвержден приказом Минтруда России от 29.10.2020 № 760н; "Руководитель строительной организации", утвержден приказом Минтруда России от 17.11.2020 № 803н.

**Согласование и утверждение**

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
---	--	-----------------------	-----	------	---------------------------------

## 1. Цель и задачи практики

Цель практики - Целью производственной практики «Исполнительская практика» является закрепление теоретических знаний, приобретенных при изучении дисциплин в высшем учебном заведении, а также получение навыков практической работы при выполнении функций инженерно-технического работника на объекте строительства.

Задачи практики:

- - получение инструктажа по технике безопасности;;
- - изучение проектной, а также нормативной, распорядительной и документации, относящейся к объекту строительства;;
- - работа на объекте строительства в качестве дублера мастера;;
- - оформление отчета по прохождению практики;.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Данный вид практики направлен на формирование у обучающихся следующих компетенций:

УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

УК-2.2 Способен определить результат деятельности и планировать последовательность действий для достижения данного результата

*Знать:*

УК-2.2/Зн1 способы определения результатов деятельности и планирования последовательности действий для достижения данного результата

*Уметь:*

УК-2.2/Ум1 определить результат деятельности и планировать последовательность действий для достижения данного результата

*Владеть:*

УК-2.2/Нв1 способностью определить результат деятельности и планировать последовательность действий для достижения данного результата

УК-2.3 Формирует план-график реализации проекта и осуществляет контроль его выполнения.

*Знать:*

УК-2.3/Зн1 алгоритм формирования плана-графика реализации проекта и осуществления контроля его выполнения

*Уметь:*

УК-2.3/Ум1 формировать план-график реализации проекта и осуществлять контроль его выполнения

*Владеть:*

УК-2.3/Нв1 способностью формировать план-график реализации проекта и осуществлять контроль его выполнения

УК-2.5 Представляет публично результаты проекта (или отдельных его этапов) в форме отчетов, статей, выступлений на научно-практических семинарах и конференциях

*Знать:*

УК-2.5/Зн1 этапы публичного представления результатов проекта в форме отчетов, статей, выступлений на научно-практических семинарах и конференциях

*Уметь:*

УК-2.5/Ум1 представлять публично результаты проекта (или отдельных его этапов) в форме отчетов, статей, выступлений на научно-практических семинарах и конференциях

*Владеть:*

УК-2.5/Нв1 способностью представлять публично результаты проекта (или отдельных его этапов) в форме отчетов, статей, выступлений на научно-практических семинарах и конференциях

УК-2.6 Предлагает возможные направления (алгоритмы) внедрения в практику результатов проекта (или осуществляет его внедрение) с учетом наличия ограничений и ресурсов, оценивает экономическую эффективность и (или) социальную значимость проекта

*Знать:*

УК-2.6/Зн1 алгоритмы внедрения в практику результатов проекта (или осуществляет его внедрение) с учетом наличия ограничений и ресурсов, оценивать экономическую эффективность и (или) социальную значимость проекта

*Уметь:*

УК-2.6/Ум1 разработать алгоритмы внедрения в практику результатов проекта (или осуществляет его внедрение) с учетом наличия ограничений и ресурсов, оценивает экономическую эффективность и (или) социальную значимость проекта

*Владеть:*

УК-2.6/Нв1 способностью предложить возможные направления (алгоритмы) внедрения в практику результатов проекта (или осуществляет его внедрение) с учетом наличия ограничений и ресурсов, оценивает экономическую эффективность и (или) социальную значимость проекта

УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.

УК-8.1 Обеспечивает безопасные условия повседневной жизни и профессиональной деятельности, в т.ч. с помощью средств защиты.

*Знать:*

УК-8.1/Зн1 нормативные документы по обеспечению безопасных условий повседневной жизни и профессиональной деятельности, в т.ч. с помощью средств защиты

*Уметь:*

УК-8.1/Ум1 обеспечивать безопасные условия повседневной жизни и профессиональной деятельности, в т.ч. с помощью средств защиты

*Владеть:*

УК-8.1/Нв1 способностью обеспечивать безопасные условия повседневной жизни и профессиональной деятельности, в т.ч. с помощью средств защиты

УК-8.2 Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности в повседневной жизни и в профессиональной деятельности.

*Знать:*

УК-8.2/Зн1 методику выявления и устранения проблем, связанных с нарушениями техники безопасности в повседневной жизни и в профессиональной деятельности

*Уметь:*

УК-8.2/Ум1 выявлять и устранять проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности в повседневной жизни и в профессиональной деятельности

*Владеть:*

УК-8.2/Нв1 способностью выявлять и устранять проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности в повседневной жизни и в профессиональной деятельности

УК-8.3 Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения), в т.ч. с помощью средств защиты.

*Знать:*

УК-8.3/Зн1 основные мероприятия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения), в т.ч. с помощью средств защиты

*Уметь:*

УК-8.3/Ум1 осуществлять действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения), в т.ч. с помощью средств защиты

*Владеть:*

УК-8.3/Нв1 способностью осуществлять действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения), в т.ч. с помощью средств защиты

УК-8.4 Создает и поддерживает в повседневной профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества.

*Знать:*

УК-8.4/Зн1 методы поддержания в повседневной профессиональной деятельности безопасных условий жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества

*Уметь:*

УК-8.4/Ум1 создавать и поддерживать в повседневной профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества

*Владеть:*

УК-8.4/Нв1 способностью создать и поддержать в повседневной профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества

УК-8.5 Знает порядок проведения и способен организовать спасательные и неотложные аварийно-восстановительные мероприятия в случае возникновения чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.

*Знать:*

УК-8.5/Зн1 спасательные и неотложные аварийно-восстановительные мероприятия в случае возникновения чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

*Уметь:*

УК-8.5/Ум1 организовать спасательные и неотложные аварийно-восстановительные мероприятия в случае возникновения чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

*Владеть:*

УК-8.5/Нв1 способностью организовать спасательные и неотложные аварийно-восстановительные мероприятия в случае возникновения чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

ОПК-8 Способен применять стандартные, осваивать и внедрять новые технологии работ в области строительства, совершенствовать производственно-технологический процесс строительного производства, разрабатывать и осуществлять мероприятия контроля технологических процессов строительного производства, по обеспечению производственной и экологической безопасности

ОПК-8.1 Выбор исходных данных для разработки организационно-технологической документации

*Знать:*

ОПК-8.1/Зн1 Требования к составу и полноте исходных данных для разработки организационно-технологической документации

*Уметь:*

ОПК-8.1/Ум1 Выбирать исходные данные для разработки организационно-технологической документации

*Владеть:*

ОПК-8.1/Нв1 Способностью выбирать исходные данные для разработки организационно-технологической документации

ОПК-8.2 Выбор технологии ведения строительно-монтажных работ в зависимости от условий строительства

*Знать:*

ОПК-8.2/Зн1 Технологии ведения строительно-монтажных работ в зависимости от условий строительства

*Уметь:*

ОПК-8.2/Ум1 Выбирать технологии ведения строительно-монтажных работ в зависимости от условий строительства

*Владеть:*

ОПК-8.2/Нв1 Способностью выбирать технологии ведения строительно-монтажных работ в зависимости от условий строительства

ОПК-8.3 Выбор методов производства работ в зависимости от технологических процессов

*Знать:*

ОПК-8.3/Зн1 Методы производства работ в зависимости от технологических процессов

*Уметь:*

ОПК-8.3/Ум1 Выбирать методы производства работ в зависимости от технологических процессов

*Владеть:*

ОПК-8.3/Нв1 Способностью выбирать методы производства работ в зависимости от технологических процессов

ОПК-8.4 Разработка и контроль разработки проекта производства работ

*Знать:*

ОПК-8.4/Зн1 Правила разработки и контроля разработки проекта производства работ

*Уметь:*

ОПК-8.4/Ум1 Разрабатывать и контролировать разработку проекта производства работ

*Владеть:*

ОПК-8.4/Нв1 Способностью разрабатывать и контролировать разработку проекта производства работ

ОПК-8.5 Разработка организационно-технических и технологических мероприятий по повышению эффективности строительного производства

*Знать:*

ОПК-8.5/Зн1 Организационно-технические и технологические мероприятия по повышению эффективности строительного производства

*Уметь:*

ОПК-8.5/Ум1 Разрабатывать организационно-технические и технологические мероприятия по повышению эффективности строительного производства

*Владеть:*

ОПК-8.5/Нв1 Способностью разрабатывать организационно-технические и технологические мероприятия по повышению эффективности строительного производства

ОПК-8.6 Оценка эффективности применения новой технологии строительного производства в заданных условиях

*Знать:*

ОПК-8.6/Зн1 Новые технологии строительного производства в заданных условиях

*Уметь:*

ОПК-8.6/Ум1 Выполнять оценку эффективности применения новой технологии строительного производства в заданных условиях

*Владеть:*

ОПК-8.6/Нв1 Способностью выполнять оценку эффективности применения новой технологии строительного производства в заданных условиях

ОПК-8.7 Контроль соблюдения технологической последовательности и сроков выполнения работ на объекте капитального строительства, разработка мероприятий по устранению причин отклонений результатов работ

*Знать:*

ОПК-8.7/Зн1 Технологическую последовательность и сроки выполнения работ на объекте капитального строительства, виды мероприятий по устранению причин отклонений результатов работ

*Уметь:*

ОПК-8.7/Ум1 Выполнять контроль соблюдения технологической последовательности и сроков выполнения работ на объекте капитального строительства, разрабатывать мероприятия по устранению причин отклонений результатов работ

*Владеть:*

ОПК-8.7/Нв1 Способностью выполнять контроль соблюдения технологической последовательности и сроков выполнения работ на объекте капитального строительства, разрабатывать мероприятия по устранению причин отклонений результатов работ

ОПК-8.8 Контроль соответствия технологии и результатов строительно-монтажных работ проектной документации, требованиям технических регламентов

*Знать:*

ОПК-8.8/Зн1 Требования технических регламентов к технологии и результатам строительно-монтажных работ и проектной документации

*Уметь:*

ОПК-8.8/Ум1 Выполнять контроль соответствия технологии и результатов строительного-монтажных работ проектной документации, требованиям технических регламентов

*Владеть:*

ОПК-8.8/Нв1 Способностью выполнять контроль соответствия технологии и результатов строительного-монтажных работ проектной документации, требованиям технических регламентов

ОПК-8.9 Подготовка исполнительной документации производства строительного-монтажных работ

*Знать:*

ОПК-8.9/Зн1 Состав и требования к исполнительной документации производства строительного-монтажных работ

*Уметь:*

ОПК-8.9/Ум1 Подготавливать исполнительную документацию производства строительного-монтажных работ

*Владеть:*

ОПК-8.9/Нв1 Способностью подготавливать исполнительную документацию производства строительного-монтажных работПодготавливать исполнительную документацию производства строительного-монтажных работ

ОПК-8.10 Контроль соблюдения норм промышленной, пожарной, экологической безопасности при ведении строительного-монтажных работ

*Знать:*

ОПК-8.10/Зн1 Нормы промышленной, пожарной, экологической безопасности при ведении строительного-монтажных работ

*Уметь:*

ОПК-8.10/Ум1 Контролировать соблюдение норм промышленной, пожарной, экологической безопасности при ведении строительного-монтажных работ

*Владеть:*

ОПК-8.10/Нв1 Способностью контролировать соблюдение норм промышленной, пожарной, экологической безопасности при ведении строительного-монтажных работ

ОПК-8.11 Контроль соблюдения требований охраны труда при осуществлении технологического процесса строительного производства

*Знать:*

ОПК-8.11/Зн1 Требования охраны труда при осуществлении технологического процесса строительного производства

*Уметь:*

ОПК-8.11/Ум1 Контролировать соблюдение требований охраны труда при осуществлении технологического процесса строительного производства

*Владеть:*

ОПК-8.11/Нв1 Способностью контролировать соблюдение требований охраны труда при осуществлении технологического процесса строительного производства

ПСК-5 Способность организовывать строительное производство при строительстве и реконструкции высотных и большепролетных зданий и сооружений

ПСК-5.1 Составление плана входного контроля проектной документации при строительстве, реконструкции высотных и большепролетных зданий и сооружений

*Знать:*

ПСК-5.1/Зн1 Состав плана входного контроля проектной документации при строительстве, реконструкции высотных и большепролетных зданий и сооружений

*Уметь:*

ПСК-5.1/Ум1 Составлять план входного контроля проектной документации при строительстве, реконструкции высотных и большепролетных зданий и сооружений

*Владеть:*

ПСК-5.1/Нв1 Способностью составлять план входного контроля проектной документации при строительстве, реконструкции высотных и большепролетных зданий и сооружений

ПСК-5.2 Оценка комплектности исходно-разрешительной и рабочей документации для выполнения строительно-монтажных работ

*Знать:*

ПСК-5.2/Зн1 Требования к комплектности исходно-разрешительной и рабочей документации для выполнения строительно-монтажных работ

*Уметь:*

ПСК-5.2/Ум1 Выполнять оценку комплектности исходно-разрешительной и рабочей документации для выполнения строительно-монтажных работ

*Владеть:*

ПСК-5.2/Нв1 Способностью выполнять оценку комплектности исходно-разрешительной и рабочей документации для выполнения строительно-монтажных работ

ПСК-5.11 Оценка и документирование соответствия временной инфраструктуры требованиям проектной и организационно-технологической документации

*Знать:*

ПСК-5.11/Зн1 Порядок выполнения оценки и документирования соответствия временной инфраструктуры требованиям проектной и организационно-технологической документации

*Уметь:*

ПСК-5.11/Ум1 Производить оценку и документирование соответствия временной инфраструктуры требованиям проектной и организационно-технологической документации

*Владеть:*

ПСК-5.11/Нв1 Способностью производить оценку и документирование соответствия временной инфраструктуры требованиям проектной и организационно-технологической документации

ПСК-5.13 Контроль исполнения и документирование результатов законченных работ на объектах, их частей, инженерных систем и сетей

*Знать:*

ПСК-5.13/Зн1 Порядок контроля исполнения и документирования результатов законченных работ на объектах, их частей, инженерных систем и сетей

*Уметь:*

ПСК-5.13/Ум1 Контролировать исполнение и документировать результаты законченных работ на объектах, их частей, инженерных систем и сетей

*Владеть:*

ПСК-5.13/Нв1 Способностью контролировать исполнение и документировать результаты законченных работ на объектах, их частей, инженерных систем и сетей

ПСК-5.14 Оформление исполнительной документации на отдельные виды строительно-монтажных работ

*Знать:*

ПСК-5.14/Зн1 Правила оформления исполнительной документации на отдельные виды строительного-монтажных работ

*Уметь:*

ПСК-5.14/Ум1 Оформлять исполнительную документацию на отдельные виды строительного-монтажных работ

*Владеть:*

ПСК-5.14/Нв1 Способностью оформлять исполнительную документацию на отдельные виды строительного-монтажных работ

ПСК-5.15 Контроль документирования исполнительной документации производства работ при строительстве, реконструкции высотных и большепролетных зданий и сооружений

*Знать:*

ПСК-5.15/Зн1 Порядок контроля документирования исполнительной документации производства работ при строительстве, реконструкции высотных и большепролетных зданий и сооружений

*Уметь:*

ПСК-5.15/Ум1 Осуществлять контроль документирования исполнительной документации производства работ при строительстве, реконструкции высотных и большепролетных зданий и сооружений

*Владеть:*

ПСК-5.15/Нв1 Способностью осуществлять контроль документирования исполнительной документации производства работ при строительстве, реконструкции высотных и большепролетных зданий и сооружений

ПСК-6 Способность осуществлять строительный контроль и технический надзор в области строительства

ПСК-6.1 Составление плана работ по контролю производственных процессов, по контролю их результатов

*Знать:*

ПСК-6.1/Зн1 Состав плана работ по контролю производственных процессов, по контролю их результатов

*Уметь:*

ПСК-6.1/Ум1 Составлять план работ по контролю производственных процессов, по контролю их результатов

*Владеть:*

ПСК-6.1/Нв1 Способностью составлять план работ по контролю производственных процессов, по контролю их результатов

ПСК-6.2 Проверка комплектности документов в проекте производства работ при выполнении строительного контроля

*Знать:*

ПСК-6.2/Зн1 Состав документов в проекте производства работ при выполнении строительного контроля

*Уметь:*

ПСК-6.2/Ум1 Выполнять проверку комплектности документов в проекте производства работ при выполнении строительного контроля

*Владеть:*

ПСК-6.2/Нв1 Способностью выполнять проверку комплектности документов в проекте производства работ при выполнении строительного контроля

ПСК-6.3 Проверка комплектности документов в проекте производства работ при выполнении строительного контроля

*Знать:*

ПСК-6.3/Зн1 Требования и правила выполнения визуального контроля состояния возводимых объектов капитального строительства, технологий выполнения строительного монтажных работ и технический осмотр результатов проведения работ

*Уметь:*

ПСК-6.3/Ум1 Выполнять визуальный контроль состояния возводимых объектов капитального строительства, технологий выполнения строительного монтажных работ и технический осмотр результатов проведения работ

*Владеть:*

ПСК-6.3/Нв1 Способностью выполнять визуальный контроль состояния возводимых объектов капитального строительства, технологий выполнения строительного монтажных работ и технический осмотр результатов проведения работ

ПСК-6.4 Оценка состава и объёма выполненных строительного-монтажных работ на объекте капитального строительства

*Знать:*

ПСК-6.4/Зн1 Требования к составу и объёму выполненных строительного-монтажных работ на объекте капитального строительства

*Уметь:*

ПСК-6.4/Ум1 Выполнять оценку состава и объёма выполненных строительного-монтажных работ на объекте капитального строительства

*Владеть:*

ПСК-6.4/Нв1 Способностью выполнять оценку состава и объёма выполненных строительного-монтажных работ на объекте капитального строительства

ПСК-6.5 Документирование результатов освидетельствования строительного-монтажных работ на объекте капитального строительства

*Знать:*

ПСК-6.5/Зн1 Требования к документированию результатов освидетельствования строительного-монтажных работ на объекте капитального строительства

*Уметь:*

ПСК-6.5/Ум1 Документировать результаты освидетельствования строительного-монтажных работ на объекте капитального строительства

*Владеть:*

ПСК-6.5/Нв1 Способностью документировать результаты освидетельствования строительного-монтажных работ на объекте капитального строительства

ПСК-6.6 Оценка соответствия технологии и результатов строительного-монтажных работ проектной документации, требованиям технических регламентов, результатам инженерных изысканий

*Знать:*

ПСК-6.6/Зн1 Требования к выполнению оценки соответствия технологии и результатов строительного-монтажных работ проектной документации, требованиям технических регламентов, результатам инженерных изысканий

*Уметь:*

ПСК-6.6/Ум1 Выполнять оценку соответствия технологии и результатов строительно-монтажных работ проектной документации, требованиям технических регламентов, результатам инженерных изысканий

*Владеть:*

ПСК-6.6/Нв1 Способностью выполнять оценку соответствия технологии и результатов строительно-монтажных работ проектной документации, требованиям технических регламентов, результатам инженерных изысканий

### 3. Вид практики, способ и формы ее проведения

Вид практики - Производственная практика.

Способ проведения практики - Стационарная.

Форма проведения практики - Непрерывная.

Практика проводится без отрыва от аудиторных занятий.

### 4. Место практики в структуре образовательной программы

Производственная практика «Технологическая практика» относится к обязательной части образовательной программы и проводится в семестре(ах): 10.

В процессе прохождения практики студент готовится к решению типов задач профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС ВО и учебным планом.

### 5. Объем практики и ее продолжительность

Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц(-ы) продолжительностью 4 недели или 216 часа(-ов).

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Внеаудиторная контактная работа (часы)	Зачет (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
Десятый семестр	216	6	48	48		168	Зачет
Всего	216	6	48	48		168	

### 6. Содержание практики

#### 6.1. Контрольные мероприятия по практике

№ п/п	Наименование раздела	Контролируемые ИДК	Вид контроля/ используемые оценочные материалы	
			Текущий	Промежут. аттестация

1	Подготовительный (организационный) этап - 72 час. Тема 1.1 Подготовительный (организационный) этап - 28 час. Тема 1.2 Подготовительный (организационный) этап - 44 час.	УК-2.2 УК-2.3 УК-2.5 УК-2.6 УК-8.1 УК-8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК-8.5 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 ОПК-8.5 ОПК-8.6 ОПК-8.7 ОПК-8.8 ОПК-8.9 ОПК-8.10 ОПК-8.11 ПСК-5.1 ПСК-5.2 ПСК-5.11 ПСК-5.13 ПСК-5.14 ПСК-5.15 ПСК-6.1 ПСК-6.2 ПСК-6.3 ПСК-6.4 ПСК-6.5 ПСК-6.6	Задача	Зачет
2	Основной этап - 88 час. Тема 2.1 Основной этап - 44 час. Тема 2.2 Основной этап - 44 час.	УК-2.2 ОПК-8.6	Задача	Зачет
3	Заключительный этап - 56 час. Тема 3.1 Заключительный этап - 56 час.	УК-2.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 ОПК-8.5	Задача	Зачет

## 6.2. Содержание этапов, тем практики

### **Раздел 1. Подготовительный (организационный) этап (Внеаудиторная контактная работа - 16ч.; Самостоятельная работа - 56ч.)**

*Тема 1.1. Подготовительный (организационный) этап  
(Самостоятельная работа - 28ч.)*

Подготовительный (организационный) этап

*Тема 1.2. Подготовительный (организационный) этап  
(Внеаудиторная контактная работа - 16ч.; Самостоятельная работа - 28ч.)*

Подготовительный (организационный) этап

### **Раздел 2. Основной этап (Внеаудиторная контактная работа - 32ч.; Самостоятельная работа - 56ч.)**

*Тема 2.1. Основной этап*

*(Внеаудиторная контактная работа - 16ч.; Самостоятельная работа - 28ч.)*

Основной этап

*Тема 2.2. Основной этап*

*(Внеаудиторная контактная работа - 16ч.; Самостоятельная работа - 28ч.)*

Основной этап

**Раздел 3. Заключительный этап**

***(Самостоятельная работа - 56ч.)***

*Тема 3.1. Заключительный этап*

*(Самостоятельная работа - 56ч.)*

Заключительный этап

## **7. Формы отчетности по практике**

- отчет по практике

## **8. Оценочные материалы текущего контроля**

**Раздел 1. Подготовительный (организационный) этап**

*Форма контроля/оценочное средство: Задача*

*Вопросы/Задания:*

1. Дефляция - это:

Обесценение бумажных денег

Нерегулируемое снижение покупательной способности денег

Изменение в законодательном порядке масштаба цен в сторону его снижения

Изменение в законодательном порядке масштаба цен в сторону его повышения

Сокращение количества бумажных денег, находящихся в обращении с целью повышения их покупательной способности

2. Деноминация - это:

Переименование и понижение нарицательной стоимости денежных знаков

Нерегулируемое снижение покупательной способности денег

Изменение в законодательном порядке масштаба цен в сторону его снижения

Изменение в законодательном порядке масштаба цен в сторону его повышения

Сокращение количества бумажных денег, находящихся в обращении с целью повышения их покупательной способности

3. Эмиссия денег – это:

Последствие инфляции

Выпуск денег в обращение

Сокращение количества бумажных денег, находящихся в обращении с целью повышения их покупательной способности

Нерегулируемое снижение покупательной способности денег

Изменение в законодательном порядке масштаба цен в сторону его повышения

4. Суверенитет субъектов рынка предполагает

что рыночные агенты лично свободны

что у рыночных агентов собственность на средства производства

что рыночные агенты имеют стимулы к производству

нет правильного ответа

5. Спрос это

платежеспособная потребность

потребность

жизненная необходимость

способность покупателя оценить полезность товара и приобрести его

6. Линия спроса отличается от функции спроса тем, что...

линия спроса отражает зависимость только двух факторов

линия спроса отражает закон спроса

функция спроса нелинейна

функция спроса является математически верной для рынка

7. Эффект дохода означает, что...

при постоянном доходе снижение цены увеличивает покупательную способность

высокие цены заставляют покупателя заменять данный потребляемый товар другими

каждая новая единица товара приносит потребителю все меньшее удовлетворение

люди предпочитают покупать товар по более низкой цене

8. Условие "ceteris paribus" означает

при прочих равных условиях

в том числе все факторы

взаимовлияние факторов равно

влияние всех факторов на объект минимально

9. Конкуренция это:

соревнование между предпринимателями за предпочтение потребителей с целью получения дохода

прямая зависимость материального благополучия от полученных доходов

вспомогательный механизм рыночного регулирования

10. В каком случае кривая производственных возможностей представлена прямой линией

в условиях неограниченных ресурсов

\*в условиях абсолютной заменяемости экономических ресурсов

при ограниченных ресурсах такого быть не может

ни в каком

11. На линии производственных возможностей рост производства одного вида продукта сочетается

с уменьшением производства другого вида продукта

с ростом производства другого вида продукта

с постоянным объемом производства другого вида продукта

возможен любой из указанных вариантов

12. Ограниченность ресурсов - это проблема, которая

есть у всех людей и обществ

есть только у бедных людей

существует только в бедных странах

никогда не возникает у богатых людей

никогда не возникает в богатых странах

13. Необходимость эффективного использования производственных ресурсов определяется

редкостью и ограниченностью ресурсов

бесплатностью ресурсов

редкостью ресурсов

их взаимозаменяемостью

14. В качестве факторов производства выступают

капитал, труд, земля, предпринимательская способность

только труд

только предпринимательская способность

капитал, труд, земля, предпринимательская способность, информатика

капитал, труд, земля

15. Современная экономическая теория в качестве дополнительных факторов производства выделяет  
выделяет  
информационный, экологический  
политический  
идеологию  
информационный

16. Экономические законы имеют:  
субъективный характер  
объективный характер  
регулируемый государством характер  
подчиненный бизнесу характер

17. Метод экономической теории - это:  
система теорий  
система идей в какой-либо отрасли  
форма отражения мысли  
орудие познания, способ, которым наука изучает свой предмет

18. Определение товарного производства  
Производство продуктов для обмена, для продажи  
Производство материальных благ для удовлетворения потребностей общества  
Производство продуктов  
Производство продукта для непосредственного употребления  
Производство материальных благ, основанное на частной собственности

19. Материальные ресурсы производства:  
Земля, предметы труда, средства труда  
Информация  
Труд  
Предметы первой необходимости  
Услуги

20. Какое из этих определений наиболее полно характеризует категорию "товар":  
Товар - это продукт труда, предназначенный для обмена путем купли-продажи  
Товар - это благо  
Товар - продукт труда, созданный для потребления  
Товар - результат труда  
Товар - это овеществление сущностных сил человека

## **Раздел 2. Основной этап**

*Форма контроля/оценочное средство: Задача*

*Вопросы/Задания:*

1. Какая фаза общественного производства является определяющей:  
Производство  
Распределение  
Обмен  
Потребление  
Заработная плата

2. Масштаб цен – это:  
Фиксированное законом весовое количество золота, в национальной денежной единице  
Выпуск денег в обращение  
Обесценение бумажных денег  
Понижение курса национальной денежной единицы по отношению к иностранным валютам  
Повышение курса национальной денежной единицы по отношению к иностранным валютам

3. К функциям денег не относят:  
Средство регулирования

Средство накопления  
Мировые деньги  
Средство обращения  
Средство платежа

4. При покупке товара деньги выполняют функции:

Средство обращения  
Средство платежа  
Средство регулирования  
Мировые деньги

5. К полноценным деньгам относят:

Золото  
Серебро  
Векселя  
Банковские чеки  
Бумажные деньги

6. К знакам стоимости не относят

Золото  
Серебро  
Векселя  
Банковские чеки  
Бумажные деньги

7. Укажите определяющий фактор производства в рыночной экономике:

предпринимательская способность  
капитал  
труд  
земля

8. Какими проблемами в рыночной экономике должно заниматься государство:

оказывать помощь конкурентному потребителю с ограниченными доходами, определяя способы их рационального использования  
распределять денежные доходы в обществе  
определять круг товаров и услуг, в которых нуждается общество, независимо от вкусов и предпочтений какой-то группы или всего населения  
определять, что и сколько нужно произвести из наличных ресурсов

9. Рынок товаров и услуг находится в равновесном состоянии если:

объем предложения равен объему спроса  
уровень технологии меняется постепенно  
производительность труда растет  
цена равна издержкам плюс прибыль

10. Положение цены товара на графике ниже точки пересечения кривых спроса и предложения создает:

дефицит товаров  
избыток товаров  
рост безработицы  
инфляцию

11. Саморегулирующая рыночная система гарантирует:

дефициты и излишки товарной массы, которые быстро исчезают в результате действия ценового механизма  
отсутствие дефицита товаров  
невозможность избытка товаров

12. При наличии множества недостатков у ценового механизма есть одно неоспоримое преимущество. Оно выражается:

в предоставлении лично свободы всем агентам рынка  
в эффективном распределении ресурсов

в уравнительном распределении дохода  
в стабильном развитии экономики

13. К рынкам, классифицируемым по пространственному признаку, не относятся ... и ... рынки:

монопольный  
теневой  
региональный  
локальный

14. Рынок как экономическая форма организации общественного производства не позволяет

создавать сбережения  
осуществлять контакт покупателей и продавцов  
расширить ограниченные возможности индивидуумов  
гарантировать получение дохода всем производителям

15. Либерализация экономики – это

Сохранение госзаказа на большинство видов продукции  
Сохранение госконтроля за инвестициями  
Сохранение директивных цен на все виды продукции  
Сохранение государственной монополии на внешнюю торговлю  
Отмена директивного планирования

16. Основными чертами рыночной экономики являются

Многообразие форм собственности  
Централизованное ценообразование  
Общественная собственность на средства производства  
Социальное равенство между членами общества  
Выполнение установленного плана

17. Какая из названных характеристик не относится к рыночной экономике

Конкуренция  
Частная собственность  
Свобода предпринимательского выбора  
Реклама  
Централизованное планирование

18. Создание экономики открытого типа означает

Создание системы взаимно выгодных устойчивых межгосударственных торговых отношений  
Установление свободных, взаимно выгодных торговых отношений на всех уровнях экономики  
Ограничение иностранных инвестиций в национальную экономику  
Законодательный запрет вывоза капитала в другие страны  
Запрещение рынка иностранных валют в стране

19. Под санирующей функцией рынка понимают

стимулирование производителей создавать новую продукцию, внедрять результаты НТП  
оздоровление рынка через ликвидацию неконкурентоспособных производств  
предоставление участникам рынка через постоянно меняющиеся цены, процентные ставки на кредит объективную информацию о спросе и предложении товаров и услуг  
адаптацию под меняющийся спрос  
содействие углублению общественного разделения труда и росту интеграционных процессов в экономике

20. К недостаткам рынка не относят

рынок не может регулировать бумажное денежное обращение, согласуя его с товарной массой  
бизнес не заинтересован в финансировании фундаментальной науки, производстве общественных товаров  
рынок безжалостен к слабым и социально незащищенным слоям населения, приводит к социальному расслоению и социальной напряженности в обществе  
деятельность свободных конкурентов часто приводит к нежелательным эффектам, таким как

загрязнение окружающей среды, заражение продуктов питания пестицидами, развитие наркомании и др.

многоукладность экономики, основанная на многообразии и равноправии форм собственности

### **Раздел 3. Заключительный этап**

*Форма контроля/оценочное средство: Задача*

*Вопросы/Задания:*

1. По степени ограниченности конкуренции выделяют такие рынки как:  
По степени ограниченности конкуренции выделяют такие рынки как:

2. К рыночной инфраструктуре не относят:  
налоговую систему и налоговую инспекцию  
систему страхования и страховые компании  
рекламные агентства, информационные центры и СМИ  
торговые палаты, другие общественные, добровольные и государственные объединения (ассоциации) деловых кругов  
хозяйствующих субъектов занимающихся производством и реализацией продукции

3. Государственная собственность расширяется путем:  
Строительства предприятий за государственный счет  
Разгосударствление и приватизации  
Расширение хозяйственной демократии  
Создания крупных корпораций  
Поддержки предпринимательской деятельности

4. Взятое арендатором арендуемое имущество предполагает что он:  
Пользуется имуществом  
Становится наследником имущества  
Может продать данное имущество  
Купил данное имущество  
Становится полным собственником этого имущества

5. К муниципальной собственности можно отнести:  
Все ответы верны  
Собственность города  
Собственность районов  
Имущество местных органов власти и управления  
Общественный транспорт

6. Если уровень цен удваивается, то наполовину сокращается:  
спрос на деньги  
номинальный доход  
ценность денег  
все ответы верны

7. В современном понимании деньги:  
товар, обладающий низкой ликвидностью  
банкноты, валюта, золото  
товар, выполняющий функцию всеобщего эквивалента  
нет правильного ответа

8. Функция денег как "средства платежа" проявляется когда происходит  
покупка товара за наличные деньги  
покупка товара в кредит  
покупка товара за валюту  
всё перечисленное верно

9. Рынок на котором предложение превышает спрос называется:  
рынок покупателей  
рынок продавцов

рынок государственных учреждений  
рынок промежуточных продавцов — посредников  
свободный рынок

10. Рынок на котором спрос превышает предложение называется:

рынок покупателей  
рынок продавцов  
рынок государственных учреждений  
рынок промежуточных продавцов — посредников  
свободный рынок

11. Под регулирующей функцией рынка понимают:

стимулирование производителей создавать новую продукцию, внедрять результаты НТП  
оздоровление рынка через ликвидацию неконкурентоспособных производств  
предоставление участникам рынка через постоянно меняющиеся цены, процентные ставки на кредит объективную информацию о спросе и предложении товаров и услуг  
обеспечение: согласования производства и потребления в ассортиментной структуре;  
сбалансированности спроса и предложения по цене, объему и структуре  
содействие углублению общественного разделения труда и росту интеграционных процессов в экономике

12. Для совершенной конкуренции характерно:

цены формируются под воздействием спроса и предложения  
цены на продукцию определяет одно предприятие  
цены определяют несколько ведущих фирм в данной отрасли  
цена определяется полезностью товара

13. Чистая монополия - это когда на рынке:

господствует одна фирма - производитель  
монополистом может быть только государственное предприятие  
господствуют предприятия с государственной формой собственности  
относительно большое число производителей предлагают похожую, но не идентичную продукцию

14. Ценовая дискриминация - это:

продажа по разным ценам одной и той же продукции различным покупателям  
различия в оплате труда по национальности или по полу  
продажа продукции по заниженным ценам с целью вытеснения конкурентов  
повышение цены на товары первой необходимости  
все предыдущие ответы не верны

15. Демпинговые цены используются когда:

продажа по разным ценам одной и той же продукции различным покупателям  
продажа продукции с заранее заданными сроками снижения цен на нее  
продажа продукции по заниженным ценам с целью вытеснения конкурентов  
повышение цены на товары первой необходимости  
все предыдущие ответы не верны

16. Олигополия - это рыночная структура, где оперирует:

небольшое количество конкурирующих фирм  
большое количество конкурирующих фирм, производящих однородный продукт  
большое количество конкурирующих фирм, производящих дифференцированный продукт  
только одна крупная фирма

17. Рынки совершенной и монополистической конкуренции имеют общую черту:

на рынке оперирует множество покупателей и продавцов  
выпускаются дифференцированные товары  
каждая фирма сталкивается с горизонтальной кривой спроса на свой продукт  
выпускаются однородные товары  
рыночное поведение каждой фирмы зависит от реакции ее конкурентов

18. Под синдикатами понимают:

объединение ряда предприятий одной отрасли с потерей их коммерческой, но не производственной самостоятельности

объединение ряда предприятий одной отрасли, без потери их производственной и коммерческой самостоятельности, но предусматривающее между ними соглашение по ряду вопросов

объединение собственности и управления ряда предприятий одной или нескольких отраслей с полной потерей их коммерческой и производственной самостоятельности

объединение ряда предприятий различных отраслей путем установления через единый финансовый контроль над ними через скупку их акций

19. Под концерном понимают:

объединение ряда предприятий одной отрасли с потерей их коммерческой, но не производственной самостоятельности

объединение ряда предприятий одной отрасли, без потери их производственной и коммерческой самостоятельности, но предусматривающее между ними соглашение по ряду вопросов

объединение собственности и управления ряда предприятий одной или нескольких отраслей с полной потерей их коммерческой и производственной самостоятельности

объединение ряда предприятий различных отраслей путем установления через единый финансовый контроль над ними через скупку их акций

20. Под трестом понимают:

объединение ряда предприятий одной отрасли с потерей их коммерческой, но не производственной самостоятельности

объединение ряда предприятий одной отрасли, без потери их производственной и коммерческой самостоятельности, но предусматривающее между ними соглашение по ряду вопросов

объединение собственности и управления ряда предприятий одной или нескольких отраслей с полной потерей их коммерческой и производственной самостоятельности

объединение ряда предприятий различных отраслей путем установления через единый финансовый контроль над ними через скупку их акций

## **9. Оценочные материалы промежуточной аттестации**

*Десятый семестр, Зачет*

*Контролируемые ИДК: УК-8.1 УК-2.2 УК-8.2 УК-2.3 УК-8.3 УК-8.4 УК-2.5 УК-8.5 УК-2.6  
ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 ОПК-8.5 ОПК-8.6 ОПК-8.7 ОПК-8.8 ОПК-8.9 ОПК-8.10  
ОПК-8.11 ПСК-5.1 ПСК-6.1 ПСК-5.2 ПСК-6.2 ПСК-6.3 ПСК-6.4 ПСК-6.5 ПСК-6.6 ПСК-5.11  
ПСК-5.13 ПСК-5.14 ПСК-5.15*

Вопросы/Задания:

1. Вопросы к зачету

В качестве кого работали на объекте строительства во время прохождения практики?

2. Какие функции выполнялись во время прохождения практики?

3. Какие навыки практической работы были приобретены при выполнении функций инженерно-технического работника на объекте строительства?

4. Какие пункты инструктажа по технике безопасности были соблюдены при работе на объекте строительства?

5. Какая документация была изучена для использования на объекте строительства?

6. Какие инструменты и машины использовались на объекте строительства во время прохождения практики?

## **10. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение практики**

### **10.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы**

### *Основная литература*

1. ДЕГТЯРЁВ Г. В. Технология производства основных процессов на строительных объектах: учеб. пособие / ДЕГТЯРЁВ Г. В., Дегтярёва О. Г., Коженко Н. В.. - Краснодар: КубГАУ, 2018. - 189 с. - 978-5-00097-574-9. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: <https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=5037> (дата обращения: 13.01.2025). - Режим доступа: по подписке

2. ОВЧИННИКОВА С. В. Основы организации строительного производства: учеб. пособие / ОВЧИННИКОВА С. В., Секисов А. Н.. - Краснодар: КубГАУ, 2022. - 173 с. - 978-5-907550-47-6. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: <https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=11716> (дата обращения: 13.01.2025). - Режим доступа: по подписке

### *Дополнительная литература*

1. ДЕГТЯРЕВ Г. В. Средства механизации строительства: учеб. пособие / ДЕГТЯРЕВ Г. В., Рудченко И. И., Коженко Н. В.. - Краснодар: КубГАУ, 2021. - 212 с. - 978-5-907474-41-3. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: <https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=12222> (дата обращения: 02.05.2024). - Режим доступа: по подписке

## **10.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся**

### *Профессиональные базы данных*

Не используются.

### *Ресурсы «Интернет»*

1. <https://znanium.com/catalog/product/1009456>. - Учебник

## **10.3. Информационные технологии, программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при проведении практики**

Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине позволяют:

- обеспечить взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети "Интернет";
- фиксировать ход образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации по дисциплине и результатов освоения образовательной программы;
- организовать процесс образования путем визуализации изучаемой информации посредством использования презентаций, учебных фильмов;
- контролировать результаты обучения на основе компьютерного тестирования.

### *Перечень программного обеспечения*

*(обновление производится по мере появления новых версий программы)*

Не используется.

### *Перечень информационно-справочных систем*

*(обновление выполняется еженедельно)*

Не используется.

## **10.4. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики**

Место проведения практики и описание МТО.

Материально-техническое обеспечение прохождения практики обеспечивается профильной

организацией не ниже уровня, указанного в программе практики в соответствии с ФГОС ВО. Для проведения практики используются помещения, оснащённые необходимым оборудованием и программным обеспечением.

Лекционный зал

411гд

- 0 шт.

доска ДК11Э2010(мел) - 1 шт.

парты - 26 шт.

проектор - 1 шт.

проектор BenQ Mx613ST - 1 шт.

стол - 1 шт.

тумба подкатная - 1 шт.

экран проекционный Classic Norma 406x305 - 1 шт.

## **11. Методические указания по прохождению практики**

Отчет по практике оформляется согласно ГОСТ 7.32-2017 «Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления».

Отчет по практике включает пакет подтверждающих документов и содержательную часть.

В соответствии с ПлКубГАУ 2.5.13 «Порядок проведения практики обучающихся» пакет документов, подтверждающих прохождение производственной практики, включает: индивидуальное задание, рабочий график (план), дневник прохождения практики, отзыв руководителя практики, инструктаж по требованиям охраны труда на рабочем месте.

Документы должны быть оформлены и подписаны в соответствии с требованиями ПлКубГАУ 2.5.13 «Порядок проведения практики обучающихся».

Требования, предъявляемые к содержанию основного раздела текстовой части отчета:

- четкость и логическая последовательность изложения материала;
- убедительность аргументации (материал, излагаемый в отчете, подтверждается соответствующими расчетами и приложениями);
- краткость и четкость формулировок, исключающих возможность неоднозначного толкования.

Содержательная часть отчета по практике должна иметь следующую структуру:

Титульный лист.

Оглавление.

Основная часть.

Заключение.

Приложения.

## **12. Методические рекомендации по проведению практики**