

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна
Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского
федерального университета
Дата подписания: 13.07.2023 11:38:18
Уникальный программный ключ:
d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8ef96f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Пятигорский институт (филиал) СКФУ

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по УР
Пятигорского института
(филиал) СКФУ
М.В. Мартыненко

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по учебной ознакомительной практике

Направление подготовки
Направленность (профиль)
Год начала обучения
Форма обучения
Реализуется в 2 семестре

08.03.01 Строительство
Строительство зданий и сооружений
2023
Очная

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

Введение

1. Назначение: Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по практике предназначен для проверки знаний студентов.

2. ФОС является приложением к программе учебной практики «Ознакомительная практика».

3. Разработчик: Амирян В.Ю., старший преподаватель кафедры строительства.

4. Проведена экспертиза ФОС.

Члены экспертной группы:

Председатель: Дмитрий Викторович Щитов, зав. кафедрой строительства.

Члены комиссии: Сидякин Павел Алексеевич, профессор кафедры строительства;

Вахилевич Наталья Валерьевна, доцент кафедры строительства.

Представитель организации-работодателя: Кобаля Тамази Леонидович, директор ООО «Модуль-Строй».

Экспертное заключение: Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по практике соответствует ФГОС ВО и образовательной программе по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство».

5. Срок действия ФОС определяется сроком реализации образовательной программы.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

1. Описание показателей и критериев оценивания на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Уровни сформированности компетенции (ий), индикатора (ов)	Дескрипторы			
	Минимальный уровень не достигнут (Неудовлетворительно) 2 балла	Минимальный уровень (удовлетворительно) 3 балла	Средний уровень (хорошо) 4 балла	Высокий уровень (отлично) 5 баллов
Компетенция: УК-1				
Результаты прохождения практики: <i>Индикатор:</i> ИД-2 УК-1 Осуществляет поиск, отбор и систематизацию информации для определения альтернативных вариантов стратегических решений в проблемной ситуации	Отсутствуют навыки работы в программе AutoCAD	С затруднениями использует интерфейс AutoCAD и общие сведения о работе в программе	На достаточно хорошем уровне использует интерфейс AutoCAD и общие сведения о работе в программе	Грамотно использует интерфейс AutoCAD и общие сведения о работе в программе
Компетенция: УК-3				
ИД-3 УК-3 Обеспечивает выполнение поставленных задач на основе мониторинга командной работы и своевременного реагирования на существенные отклонения	Не осуществляет выполнение поставленных задач с другими членами команды, в том числе в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды	С затруднениями осуществляет выполнение поставленных задач с другими членами команды, в том числе в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды	На достаточно хорошем уровне осуществляет выполнение поставленных задач с другими членами команды, в том числе в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды	Грамотно осуществляет выполнение поставленных задач с другими членами команды, в том числе в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды
Компетенция: УК-4				
ИД-2 УК-4 Использует информационные коммуникационные технологии для повышения	Не осуществляет изучение соответствующей литературы и видео-уроков	Испытывает значительные трудности при изучении соответствующей литературы	Испытывает незначительные трудности при изучении соответствующей литературы	С интересом изучает соответствующую литературу и видео-уроки

эффективности профессионального взаимодействия, поиска необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном(-ых) и иностранном(-ых) языках	для повышения эффективности профессионального взаимодействия на государственном(-ых) и иностранном(-ых) языках	и видео-уроков для повышения эффективности профессионального взаимодействия на государственном(-ых) и иностранном(-ых) языках	и видео-уроков для повышения эффективности профессионального взаимодействия на государственном(-ых) и иностранном(-ых) языках	для повышения эффективности профессионального взаимодействия на государственном(-ых) и иностранном(-ых) языках
--	--	---	---	--

Компетенция: УК-5

ИД-1 УК-5 Выбирает способы конструктивного взаимодействия с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции	Не осуществляет взаимодействие с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач	Испытывает значительные трудности при взаимодействии с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач	Испытывает незначительные трудности при взаимодействии с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач	Активно взаимодействует с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач
---	--	--	--	---

Компетенция: УК-6

ИД-1 УК-6 Устанавливает личные и профессиональные цели в соответствии с уровнем своих ресурсов и приоритетов действий, для успешного развития в избранной сфере профессиональной деятельности	Не способен грамотно распределить время для выполнения поставленных задач	Испытывает значительные трудности при распределении времени для выполнения поставленных задач	Испытывает незначительные трудности при распределении времени для выполнения поставленных задач	Грамотно распределяет время для выполнения поставленных задач
--	---	---	---	---

Компетенция: УК-9

ИД-1 УК-9 Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического	Не осуществляет выдачу готового продукта при минимальных	Испытывает значительные трудности при выдаче готового продукта при	Испытывает незначительные трудности при выдаче готового продукта при	Грамотно выдает готовый продукт при минимальных затратах
--	--	--	--	--

развития, цели и формы участия государства в экономике	затратах	минимальных затратах	минимальных затратах	
<i>Компетенция: УК-10</i>				
ИД-1 УК-10 Знаком с действующими правовыми нормами, обеспечивающими борьбу с проявлениями экстремизма, терроризма в различных областях жизнедеятельности, со способами профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней	Затрудняется правильно определить меры ответственности и по проявлению экстремизма, терроризма и коррупции в профессиональной сфере	Испытывает значительные трудности при определении мер ответственности и по проявлению экстремизма, терроризма и коррупции в профессиональной сфере	Испытывает незначительные трудности при определении мер ответственности и по проявлению экстремизма, терроризма и коррупции в профессиональной сфере	Сформирован о четкое представление о мерах ответственности по проявлению экстремизма, терроризма и коррупции в профессиональной сфере
<i>Компетенция: ОПК-2</i>				
ИД-3 ОПК-2 Демонстрирует знание требований к оформлению документации (ЕСКД) и умение выполнять чертежи простых объектов	При выполнении чертежей отсутствует знание правил ЕСКД	Испытывает значительные трудности при соблюдении правил ЕСКД при выполнении чертежей	Испытывает незначительные трудности при соблюдении правил ЕСКД при выполнении чертежей	Грамотно соблюдает правила ЕСКД при выполнении чертежей
<i>Компетенция: ОПК-6</i>				
ИД-5 ОПК-6 Участвует в выполнении графической части проектной документации здания, инженерных систем, в т.ч. с использованием средств автоматизированного проектирования	Выполненный результат не соответствует выданному индивидуальному заданию	Выполняет чертежи по индивидуальному заданию, документ содержит значительные ошибки	Выполняет чертежи по индивидуальному заданию, документ содержит незначительные ошибки	Выполняет чертежи по индивидуальному заданию, документ не содержит ошибок
<i>Компетенция: ОПК-7</i>				
ОПК-7 Способен использовать и	Небрежно выполняет	При компоновке	При компоновке	Аккуратно и качественно

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ПРОЕКТИРОВАНИЕМ
Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна
Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

совершенствовать применяемые системы менеджмента качества в производственном подразделении с применением различных методов измерения, контроля и диагностики	компоновку листа, без учета требований нормативно-технической документации	листа содержатся значительные ошибки	листа содержатся незначительные ошибки	выполняет компоновку листа, учитывая требования нормативно-технической документации
--	--	--------------------------------------	--	---

2. Оценочные средства по учебной ознакомительной практике

2.1. Задания, позволяющие оценить знания, полученные на практике

Формируемые компетенции, индикаторы		Формулировка задания	
Код компетенции	Формулировки		
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Задание 1	Ознакомление с интерфейсом AutoCAD
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	Задание 1	Обмен информацией, знаниями и опытом презентации результатов работы команды
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	Задание 1	Изучение соответствующей литературы и видео-уроков
УК-5	Способен воспринимать межкультурное взаимодействие в обществе в социально-историческом,	Задание 1	Изучение положительного опыта взаимодействия с людьми с учетом их социокультурных

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна
Действителен с 19.08.2022 по 19.08.2023

	этическом и философском контекстах		особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	Задание 1	Распределяет время для выполнения поставленных задач
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Задание 1	Изучение перечня основных документов, регламентирующих финансовую грамотность в профессиональной деятельности
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	Задание 1	Изучает признаки коррупционных явлений в профессиональной среде
ОПК-2	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	Задание 1	Изучает правила ЕСКД при выполнении чертежей
ОПК-6	Способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального	Задание 1	Ознакомление с предметом автоматизированного проектирования и профессиональной деятельностью

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

	хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов		конструкторов-проектировщиков
ОПК-7	Способен использовать и совершенствовать применяемые системы менеджмента качества в производственном подразделении с применением различных методов измерения, контроля и диагностики	Задание 1	Требования нормативно-технической документации по компоновке листа

2.2. Задания, позволяющие оценить умения и навыки, полученные на практике

Формируемые компетенции, индикаторы		Формулировка задания	
Код компетенции	Формулировки		
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Задание 1	Настройка рабочего пространства, текстовых и размерных стилей, создания слоёв, формирование блоков
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	Задание 1	Осуществление выполнения поставленных задач с другими членами команды, в том числе в обмене

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна
Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

			информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	Задание 1	Изучает соответствующую литературу и видео-уроки для повышения эффективности профессионального взаимодействия на государственном(-ых) и иностранном(-ых) языках
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	Задание 1	Взаимодействует с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	Задание 1	Выработка мотивированного решения на постановку задачи проектирования, ее творческого осмысления и выбор оптимального алгоритма действий
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Задание 1	Выдача готового продукта при минимальных затратах
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать	Задание 1	Осознает меры ответственности по коррупции в профессиональной сфере

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7E4090900049E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

	им в профессиональной деятельности		
ОПК-2	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	Задание 1	Выполнение чертежей в соответствии с требованиями ЕСКД
ОПК-6	Способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов	Задание 1	Выполнение индивидуальных заданий: 1. Построение рамки чертежа и работа с текстом; 2. Построение чертежа пластины; 3. Построение фасада, разреза, поэтажного плана, экспликации
ОПК-7	Способен использовать и совершенствовать применяемые системы менеджмента качества в производственном подразделении с применением различных методов измерения, контроля и диагностики	Задание 1	Аккуратно и качественно выполняет компоновку листа, учитывая требования нормативно-технической документации

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E75A550066809043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

- соблюдены все правила оформления чертежа в AutoCADe (слои, типы линий, вес линий и пр.);

- рациональность размещения фигуры на листе;

- аккуратность и качество выполненных заданий.

При проверке отчетов оцениваются:

- понимание цели и задач задания на практику;

- последовательность изложения материала;

- полнота и качество собранного материала;

- степень использования современной литературы;

- оформление отчета в соответствии с требованиями, предъявляемыми к данному виду работ.

При защите отчета оцениваются:

- своевременность выполнения отчета по практике;

- соответствие содержания и структуры отчета требованиям, указанным в методических указаниях по прохождению практики;

- владение профессиональной терминологией при составлении отчета;

- устный доклад студента о прохождении практики, грамотность и лаконичность его изложения;

- умение вести полемику;

- использование источников информации, документов, библиотечного фонда;

- владение техническими приемами работы в графической среде AutoCAD.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023