Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Наумова Наталия Александровна

Должность: Ректор

Должность: Ректор

МИНИСТЕР СТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Уникальный программный ключ:

Дата подписания 14 10 2024 14:21:41

Образовательное учреждение высшего образования

6b5279da4e034bff679172803da5b7b5\$\$fc@СУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ» (ГОСУ ДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ)

> Экономический факультет Кафедра профессионального и технологического образования

Согласовано

деканом экономического факультета

«25» марта 2024 г.

/Фонина Т.Б.

Рабочая программа учебной практики (технологической, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов)

Направление подготовки

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль:

Технологическое образование (проектное обучение) и образовательная робототехника

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Очная

Согласовано учебно-методической комиссией экономического факультета Протокол «25» марта 2024 г. № 7

Председатель УМКом Сест

/Сюзева О.В./

Рекомендовано кафедрой

профессионального и технологического

образования

Протокол от «13» марта 2024 г/ № 14

Зав. кафедрой _____

/Корецкий М.Г./

Автор-составитель:

Корецкий М.Г. , кандидат педагогических наук, доцент, заведующий кафедры профессионального и технологического образования ГУП;

Лавров Н.Н., доктор педагогических наук, профессор;

Свистунова Е.Л., кандидат технических наук, доцент;

Шпаков Н.П. кандидат педагогических наук, доцент.

Рабочая программа учебной практики (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов) составлена в соответствии с требованиями Федерального Государственного образовательного стандарта высшего образования (№ 125 от 22.02.18) по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки),утвержденного приказом МИНОБРНАУКИ РОССИИ от 22.02.2018 № 125. (далее – ФГОС).

Учебная практика (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов) входит в обязательную часть Блока 2 «Практики» Φ ГОС и является обязательной.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Содержание

1. Вид, тип, объем практики, способы ее проведения (в соответствии с требованиями, установленными ФГОС)	4
2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы	4
3. Место практики в структуре образовательной программы	5
4. Содержание практики	6
5. Формы отчетности по практике	10
6. Оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации; методические материалы (при необходимости)	10
7. Перечень учебной литературы, ресурсов информационно-телекоммуникационно сети «Интернет», необходимых для прохождения практики	ой 23
8. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)	23
9. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики	24
вид практики (учебная практика (научно-исследовательская работа (получени первичных навыков научно-исследовательской работы))	ие 27
Рекомендации по подготовке отчета о практике	29
(для обучающегося)	29
ОТЧЁТ	31
Факультет	
	31

1. Вид, тип, объем практики, способы ее проведения (в соответствии с требованиями, установленными ФГОС)

Вид практики – Учебная практика (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов).

Способ проведения практики – стационарная практика.

Форма проведения – непрерывно, дискретно.

Место проведения - Учебная практика (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов) проходит с отрывом студентов от аудиторных занятий в вузе и реализуется в следующей форме - на выпускающей кафедре, в компьютерных классах/аудиториях или лабораториях МГОУ, в библиотеках (государственных, публичных, городских, вузовских и др.), образовательных организациях Московской области и г. Москвы. Общую подготовку и организацию практики осуществляет факультетский руководитель, непосредственную работу со студентами проводят групповые руководители.

Общая трудоемкость практики составляет 2 зачетные единицы (108 часов), в том числе контактная работа с преподавателем -4,2, самостоятельная работа -96ч., контроль -7,8 ч.

Форма промежуточной аттестации - зачет с оценкой в 5 семестре.

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

2.1. Цель и задачи практики

Цель практики

учебной Целью практики (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов) является получение первичных профессиональных педагогических умений и коммуникативных навыков, формирование у студента положительного отношения к профессии учителя, приобретение практически значимых умений и навыков в выбранном направлении, воспитание у будущих учителей профессионально необходимых качеств и психологических свойств личности.

Цель учебной практики (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов) соотносится с целью ОПВО по профилю подготовки «Технологическое образование (проектное обучение) и образовательная робототехника», методическое обеспечение учебного процесса и формирование у студентов универсальных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО по данному направлению подготовки бакалавров.

Задачи практики:

Задачами учебной практики (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов) являются:

- начальное развитие у будущих учителей важнейших общепедагогических умений (аналитико-диагностических, прогностических, проектировочных, конструктивноорганизационных, контрольно-оценочных, коммуникативных);
 - -знания системы функционирования, содержания деятельности общеобразовательных учреждений;

,

- ознакомление с конкретными практическими условиями профессиональной педагогической деятельности;;
- ознакомление студентов с образовательным пространством современной образовательной организации;
- синхронизация полученных теоретических знаний с практическим опытом;

Данные задачи учебной практики (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов) соотносятся со следующими задачами профессиональной деятельности по ФГОС ВО, направлению подготовки «Технологическое образование (проектное обучение) и образовательная робототехника»:

2.2. Планируемые результаты обучения при прохождении практики

В результате прохождения учебной практики (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов) обучающийся должен освоить следующие компетенции:

ОПК-5 Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении **ОПК-6** Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями

ОПК-7 Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ

ОПК-8 Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний

ПК-3 Способен формировать развивающую образовательную среду для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов

3. Место практики в структуре образовательной программы

Учебная практика (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов) входит в цикл Блока 2 «Практики» ФГОС и является обязательной.

Учебная практика (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов) является основной программы высшего образования и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Во время учебной практики (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов) обучающиеся используют знания, умения, навыки, способы деятельности и установки, сформированные в ходе изучения дисциплин: «Образовательное робототехническое конструирование», «Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)», «Теория и методика обучения робототехнике», «Педагогика», «Теория и методика обучения технологии».

Прохождение учебной практики (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов) является необходимой основой для формирования умений и навыков для прохождения Производственной практики (педагогическая практика), выполнения выпускной квалификационной работы.

Учебная практика (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов) проводится на базе лучших образовательных учреждений Московской области под руководством преподавателей кафедры профессионального и

технологического образования. Перед началом практики проводится установочная лекция, где студенты знакомятся с целями и задачами практики, порядком ее прохождения и формами отчетности. В работе лекции принимают участие преподаватели кафедры профессионального и технологического образования.

В соответствии с графиком учебного процесса учебная практика (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов) проводится в семестрах. Учебная практика (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов) опирается на компетенции, сформированные в процессе изучения дисциплин: «Образовательное робототехническое конструирование», «Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)», «Теория и методика обучения робототехнике», «Педагогика», «Теория и методика обучения технологии».

Выполнение бакалаврами задач учебной практики (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов) создает основу для дальнейшего выполнения выпускной квалификационной работы.

4. Содержание практики

По очной форме обучения

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды работы на практике, включая самостоятельную работу студентов	Формы отчетности
1.	Установочный этап	Установочная лекция, ознакомление с целью и задачами практики, общее ознакомление с образовательным учреждением или подразделением МПУ; инструктаж по охране труда и технике безопасности, составление индивидуального задания практики, рабочего плана проведения практики	Индивидуальное задание по практике Журнал инструктажа по охране труда и технике безопасности Рабочий план проведения практики

2.	Технологический этап		
2.1.	Документальное обеспечение технологического процесса изготовления объекта труда обучающегося	Ознакомление с нормативно- правовыми документами по проектированию и организации технологического и производственного процессов изготовления объектов труда обучающимися, экскурсии	Ведение дневника; расчет времени на изготовление объекта труда обучающегося; определение методов контроля учителя и самоконтроля обучающегося при выполнении технологического процесса изготовления объекта труда; технологической операции; выполнение эскиза, технического рисунка, чертежа; разработка учебнотехнологической карты изготовления изделия; анализ требований к учебным и производственным помещениям (произвести замеры по освещению, размерам, цветовому решению, размещению оборудования, привести плансхему помещения); анализ соответствия санитарногигиенических норм СП 2.4.2.782-99 и СНиП 23-05-95 требованиям к учебным помещениям; анализ организации рабочего места по отдельным видам обработки (расположение оборудования и приспособлений, позволяющих обеспечить правильную последовательность выполнения технологических

	операций).

2.2.	Программно- информационное обеспечение технологического процесса изготовления объекта труда обучающегося	Освоение технологий сбора, обработки и систематизации фактического и информационного материала, экскурсии	Ведение дневника; освоение приемов работы с текстовыми редакторами, таблицами и приложениями в пакете программ Microsoft Office, растровой и векторной графикой, подготовки чертежей в CAD/CAM-системах; разработка чертежа, учебно-технологической карты с применением графических редакторов на изделие; создание 3D модели; создание управляющей программы для станков с ЧПУ.
2.3.	Инструментальное и сырьевое обеспечение технологического процесса изготовления объекта труда обучающегося	Ознакомление с современными проблемами и перспективами развития промышленного машиностроения, ознакомление с современными проблемами и перспективами развития производства сырья, экскурсии	Ведение дневника; освоение приемов работы с ручным, электрифицированным и станочным оборудованием; выбор и обоснование технологии изготовления объекта труда обучающегося; выбор и обоснование материалов и способы обработки при изготовлении объекта труда обучающегося.
2.4.	Проектирование объекта труда обучающегося	Формирование навыков разработки учебно-технологической документации, ознакомление с нормами расчета и конструирования объектов труда, экскурсии	Ведение дневника; проектирование объекта труда обучающегося с учетом эргономических, эстетических, технологических и функциональных требований; выполнение эскиза, чертежа или макета спроектированного объекта труда обучающегося.

хи, Дневник практики, отчет по практике	Подведение итогов практики, обобщение результатов проведенной работы, оформление отчетных материалов, отчетная конференция	Отчетный этап	3.	
---	--	---------------	----	--

5. Формы отчетности по практике

Форма контроля – зачет с оценкой в 5 семестре.

Оценка знаний, умений и навыков (опыта деятельности) студента в процессе прохождения учебной практики (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов) проводится по результатам подготовки отчетных материалов в соответствии с требованиями.

Для проверки качества прохождения практики, полученных знаний, умений и навыков, студенты предоставляют руководителю практики следующие материалы и документы:

- дневник практики, оформленный соответственно с требованиями, содержащий описание проделанной студентом работы и общую оценку качества его подготовки;
- отчет о проведенной работе, в виде научно-исследовательской работы по изучению проблем образовательной сферы.
 - выполнение индивидуального задания в соответствии с курсами и разделами

(Отчеты по учебной практики (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов) с выполненными индивидуальными заданиями заслушиваются и защищаются на отчетной лекции перед руководителем практики и заведующим кафедрой.

6. Оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации; методические материалы (при необходимости)

6.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код и наименование	Этапы формирования
компетенции	
ОПК-5 Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении	 Выполнение заданий, предусмотренных программой практики. Самостоятельная работа студента (углубленное изучение рекомендуемой литературы, Интернет-ресурсов, подготовка отчетных документов по практике). Отчетные документы по практике

ОПК-6 Способен использовать психолого- педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями	 Выполнение заданий, предусмотренных программой практики. Самостоятельная работа студента (углубленное изучение рекомендуемой литературы, Интернет-ресурсов, подготовка отчетных документов по практике). Отчетные документы по практике
ОПК-7 Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ	Выполнение заданий, предусмотренных программой практики. Самостоятельная работа студента (углубленное изучение рекомендуемой литературы, Интернет-ресурсов, подготовка отчетных документов по практике). Отчетные документы по практике
ОПК-8 Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	 Выполнение заданий, предусмотренных программой практики. Самостоятельная работа студента (углубленное изучение рекомендуемой литературы, Интернет-ресурсов, подготовка отчетных документов по практике). Отчетные документы по практике
ПК-3 Способен формировать развивающую образовательную среду для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов	 Выполнение заданий, предусмотренных программой практики. Самостоятельная работа студента (углубленное изучение рекомендуемой литературы, Интернет-ресурсов, подготовка отчетных документов по практике). Отчетные документы по практике

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

ОПК-5. Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении

Этапы форми ровани я компет енции	Уровн и освоен ия состав ляющ ей компе тенци и	Описание показателей	Критерии оценивания	Шкала оцениван ия Выражен ие в баллах БРС
Когнит ивный	Пороговый	Знание основ осуществления контроля и оценки формирования результатов образования обучающихся, основ выявления и корректировки трудностей в обучении.	Общие знания основ осуществления контроля и оценки формирования результатов образования обучающихся, основ выявления и корректировки трудностей в обучении.	41- 80
	продв инуты й	ooy ichimi.	Всесторонние знания основ осуществления контроля и оценки формирования результатов образования обучающихся, основ выявления и корректировки трудностей в обучении.	81 - 100

Операц ионны й	Порог овый	Умение в области осуществления контроля и оценки формирования результатов образования обучающихся, основ выявления и корректировки трудностей в	Низкий уровень сформированности умений осуществления контроля и оценки формирования результатов образования обучающихся, основ выявления и корректировки трудностей в обучении.	41- 80
	продв инуты й	обучении.	Высокий уровень сформированности умений осуществления контроля и оценки формирования результатов образования обучающихся, основ выявления и корректировки трудностей в обучении.	81 - 100
Деятел ьностн ый	Порог овый	Владение первоначальным опытом осуществления контроля и оценки формирования результатов образования обучающихся, основ выявления и корректировки трудностей в	Владение первоначальным опытом осуществления контроля и оценки формирования результатов образования обучающихся, основ выявления и корректировки трудностей в обучении.	41- 80

продв инуты й	обучении.	Накопление широкого опыта осуществления контроля и оценки формирования результатов образования обучающихся, основ выявления и корректировки трудностей в обучении.	81 - 100

ОПК-6. Способность использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями;

Этапы	Уровн	Описание	И ритарии опанирания	Шкала
форми	И	показателей	Критерии оценивания	оценивания

ровани	освое			
я компет енции	ния состав ляющ ей компе тенци и			Выражение в баллах БРС
Когнит ивный	порог овый	Знание основ организации взаимодействия с участниками	Общие знания психолого- педагогических технологий профессиональной деятельности, необходимых для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями.	41-60
	продв инуты й	образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ	Всесторонние знания психолого- педагогических технологий профессиональной деятельности, необходимых для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями с привлечением информации из дополнительных источников.	81 - 100
Операц ионны й	порог овый	Умение в организации взаимодействия с участниками образовательных	Низкий уровень сформированности умений использовать психолого- педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями.	41-60
	продв инуты й	отношений в рамках реализации образовательных программ.	Высокий уровень сформированности умений использовать психолого- педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями.	81 - 100
Деятел ьностн ый	порог овый	Владение первоначальным опытом организации взаимодействия с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ.	Владение первоначальным опытом использования психолого- педагогических технологий в профессиональной деятельности, необходимых для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями. Текущий контроль: проверка выполнения заданий, оценка проведённых мероприятий.	41-60

	Накопление широкого опыта	
	использования психолого-	
	педагогических технологий в	
	профессиональной деятельности,	
продв	необходимых для индивидуализации	
инуты	обучения, развития, воспитания, в том 81 -	100
Й	числе обучающихся с особыми	
	образовательными потребностями.	
	Текущий контроль: проверка	
	выполнения заданий, оценка	
	проведённых мероприятий.	

ОПК-7. Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ

Этапы формиро вания компетен ции	Уровни освоения составляю щей компетенц ии	Описание показателе й	Критерии оценивания	Шкал а оцени вания Выра жение в балла х БРС
Когнитив ный	пороговый	Знает Способы взаимодейс твия с участникам	Общие, но не структурированные знания способов взаимодействия с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ	41-60
	продвинут ый	и образовате льных отношений в рамках реализации образовате льных программ	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания способов взаимодействия с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ	81 - 100
Операционн ый	пороговый	Умеет взаимодейс твовать с участникам	Общие, но не структурированные умения взаимодействия с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ	41-60

	продвинут ый	и образовате льных отношений в рамках реализации образовате льных программ	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы умения способов взаимодействия с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ	81 - 100
Деятельност ный	пороговый	Владеет Способами взаимодейс твия с участникам и	Владение некоторыми навыками способов взаимодействия с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ	41-60
	продвинут ый	образовате льных отношений в рамках реализации образовате льных программ	Уверенное владение основными навыками способов взаимодействия с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ	81 - 100

ОПК-8; Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний

Этапы	Уровни			Шкал
формиро	освоения			a
вания	составляю			оцени
компетен	щей	Описание		вания
ции	компетенц	показателе	Критерии оценивания	Выра
	ии	й		жение
				В
				балла
				х БРС
Когнитив		Знает	Общие, но не структурированные	
ный	поросовий	способы	знания способов осуществления	41-60
	пороговый	осуществле	педагогической деятельности на	41-00
		ния	основе специальных научных знаний	

	продвинут ый	педагогиче ской деятельнос ти на основе специальн ых научных знаний	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания способов осуществления педагогической деятельности на основе специальных научных знаний	81 - 100
Операционн ый	пороговый	Умеет осуществля ть педагогиче	Общие, но не структурированные умения осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	41-60
	продвинут ый	скую деятельнос ть на основе специальн ых научных знаний	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы умения осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	81 - 100
Деятельност ный	пороговый	Владеет Способами осуществле ния педагогиче	Владение некоторыми навыками осуществления педагогической деятельности на основе специальных научных знаний	41-60
	продвинут ый	ской деятельнос ти на основе специальн ых научных знаний	Уверенное владение основными навыками осуществления педагогической деятельности на основе специальных научных знаний	81 - 100

ПК-3. Способен формировать развивающую образовательную среду для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов.

Этапы форми ровани	Уровн и освое			Шкала оценива ния
я компет енции	ния состав ляющ ей компе тенци и	Описание показателей	Критерии оценивания	Выраже ние в баллах БРС
Когнит ивный	порог	Способен формировать развивающую образовательную среду для	Наличие знаний о формах проведения предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов	41-60
	продв инуты й	достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов	Наличие фундаментальных знаний о формах проведения предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов	81 - 100
Опера ционн ый	порог овый	Способен формировать развивающую образовательную среду для	Владение первичными умениями организации предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов в	41-60
	продв инуты й	достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов	Владение умениями управлять и организовывать предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов. Практическая подготовкай	81 - 100
Деятел ьностн ый	порог овый	Способен формировать развивающую образовательную среду для	Способность проведения личного мастер-класса. Практическая подготовкай	41-60
	продв инуты й	достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения	Способность проведения личного мастер- класса, конкурса и теоретического тура олимпиады. Практическая подготовкай	81 - 100

средствами преподаваемых учебных предметов	

Описание шкал оценивания:

Уровень сформированности	Шкала оценивания
Пороговый	41-60 баллов
Базовый	61-80 баллов
Продвинутый	81-100 баллов

6.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Индивидуальные задания

- 1. Инструкционная и технологическая карты. Чтение, составление.
- 2. Методы контроля и самоконтроля обучающихся при выполнении технологических операций
- 3. Научно-техническая и патентная информация
- 4. Нормирование производственных работ для различных производственных процессов
- 5. Документальное оформление и выполнение творческих проектов
- 6. Расчет трудоемкости изготовления изделия
- 7. Понятие технический объект
- 8. Технический рисунок и последовательность изготовления
- 9. Технологическая карта и последовательность изготовления
- 10. Учебно-материальное обеспечение процесса обучения
- 11. Организация рабочего места в учебных мастерских для отдельных видов обработки
- 12. Организация рабочего места на производстве
- 13. Требования к учебным и производственным помещениям
- 14. Санитарно-гигиенические требования к учебным и производственным помещениям
- 15. Техника безопасности в учебных и производственных помещениях

6.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Для проверки качества прохождения практики, полученных знаний, умений и навыков, студенты предоставляют руководителю практики следующие материалы и документы:

- дневник практики, оформленный соответственно с требованиями, содержащий описание проделанной студентом работы и общую оценку качества его подготовки;
- отчет о проведенной работе, содержащий результаты научно-исследовательской работы.

Отчеты по учебной практики (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов) защищаются на отчетной лекции перед руководителем практики и заведующим кафедрой.

Оценка знаний студента в процессе зачета осуществляется исходя из следующих критериев:

- а) умение сформулировать определения понятий, данных в вопросе, с использованием специальной лексики, показать связи между данными понятиями;
- б) способность дать развернутый ответ на поставленный вопрос с соблюдением логики изложения материала; проанализировать и сопоставить различные точки зрения на поставленную проблему;
- в) умение аргументировать собственную точку зрения, иллюстрировать высказываемые суждения и умозаключения практическими примерами;

Оценка результатов прохождения практики осуществляется по четырех-балльной шкале: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Оценка «ОТЛИЧНО» ставится в том случае, если студент представляет в полном объеме все материалы, отражающие содержание практики, оформленные в соответствии с предъявляемыми требованиями и свидетельствующие об освоении им оцениваемых компетенций на продвинутом уровне.

Оценка «ХОРОШО» ставится в том случае, если студент представляет в полном объеме все материалы, отражающие содержание практики, оформленные в соответствии с предъявляемыми требованиями и свидетельствующие об освоении им оцениваемых компетенций на базовом уровне.

Оценка «УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО» ставится в том случае, если студент представляет в полном объеме все материалы, отражающие содержание практики, оформленные в соответствии с предъявляемыми требованиями и свидетельствующие об освоении им оцениваемых компетенций на пороговом уровне.

Оценка «НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО» ставится в том случае, если студентом представлены материалы, отражающие содержание практики не в полном объеме, и/или оформленные не в соответствии с предъявляемыми требованиями, и/или свидетельствующие, что он не достиг порогового уровня освоения оцениваемых компетенций.

Оценка по практике (зачет) приравнивается к оценкам (зачетам) по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости студентов.

Студенты, не выполнившие программы практик по уважительной причине, направляются на практики вторично, в свободное от учебы время.

Студенты, не выполнившие программы практик без уважительной причины или получившие неудовлетворительную оценку, могут быть отчислены из университета как имеющие академическую задолженность в порядке, предусмотренном Уставом университета.

7. Перечень учебной литературы, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для прохождения практики

Основная литература:

- 1. Брыксина, О. Ф. Информационно-коммуникационные технологии в образовании : учебник / О.Ф. Брыксина, Е.А. Пономарева, М.Н. Сонина. Москва : ИНФРА-М, 2022. 549 с. Текст : электронный. URL: https://znanium.com/read?id=388438
- 2. Дрозд, К. В. Проектирование образовательной среды : учебное пособие для вузов / К. В. Дрозд, И. В. Плаксина. 2-е изд. Москва : Юрайт, 2022. 437 с. Текст : электронный. URL: https://urait.ru/bcode/494064

Дополнительная литература:

- 1. Колдаев, В. Д. Методология и практика научно-педагогической деятельности : учеб. пособие. Москва : ФОРУМ, 2022. 400 с. Текст : электронный. URL: https://znanium.com/read?id=385365
- 2. Околелов, О. П. Инновационная педагогика : учебное пособие. Москва : ИНФРА-М, 2022. 167 с. Текст : электронный. URL: https://znanium.com/read?id=379993
- 3. Полуэктова, Н.Р. Разработка веб-приложений : учебное пособие для вузов. Москва : Юрайт, 2022. 204 с. Текст : электронный. URL: https://urait.ru/bcode/496682
- 4. Современные образовательные технологии : учебное пособие для вузов / Л. Л. Рыбцова [и др.]. Москва : Юрайт, 2022. 92 с. Текст : электронный. URL: https://urait.ru/bcode/493618

Электронные ресурсы:

- 1. Государственная публичная научно-техническая библиотека [Электронный ресурс] Режим доступа: http://www.gpntb.ru/
- 2. <u>Российская государственная библиотека</u>. <u>Официальный сайт</u>. [Электронный ресурс] Режим доступа: http://www.rsl.ru/
- 8. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Лицензионное программное обеспечение:

Microsoft Windows

Microsoft Office

Kaspersky Endpoint Security

Информационные справочные системы:

Система ГАРАНТ

Система «КонсультантПлюс»

Профессиональные базы данных

fgosvo.ru

pravo.gov.ru

www.edu.ru

9. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики

Для обеспечения учебной практики (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов) в условиях базовых образовательных организаций необходимы: оборудованный компьютерный класс, кабинеты, аудитории, учебные или производственные мастерские; технические средства обучения (мультимедийный портативный переносной проектор, настенный экран; учебные и методические пособия, компьютерные программы, пособия для самостоятельной работы; карточки раздаточного материала и др.).

А*. ДНЕВНИК ОБУЧАЮЩЕГОСЯ ПО ПРАКТИКЕ

Ооучающиися				
	(имя, от	нество, фамили	(R)	_
	форма обучения	курса	группы	
Направление под	цготовки (специальности))		
	тепени) бакалавр			
•	(нужа	ное подчеркнут	ь или вписать)	
направляется на				практику
	(вид	д практики)		
в (на)				
· /				
	(организация,	, предприятие,	адрес)	
Период практики	1			
c «»	20 г.			
по « "	r.			
no «//	201.			
Преподаватель-р	уководитель практики			
_	-			
Кафедра				
Тепефон		e-mail		

ПЛАН ПРАКТИКИ

Дата	Содержание деятельности и сроки выполнения видов работ	Продолжитель
		ность
		в часах / днях
	Итого часов / зачётных единиц за практику	
Индивид	цуальное задание	
Руковол	итель практики//	
Туковод	/ Ф.И.О. /	

ОТЧЁТ

О ПРОХОЖД	ЕНИИ	ПРАКТИКИ		
1 2	_		кая, педагогическая диагностика ных результатов)	
ОБУЧАЮЩИЙСЯ	КУРСА	ГРУППЫ	ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ	
		(ФИО)		
МЕСТО ПРОХОЖДЕ	НИЯ ПРАКТИ	ІКИ 		
СРОКИ ПРАКТИКИ:				
РУКОВОДИТЕЛИ ПЕ	РАКТИКИ:			
	(подпись)		(фио, должность)	

Мытищи 2024

	(Ф.И.О.)		(подпись)	
Руководитель	пра	ктики		O
Оценка				
Отчет о прохождении учебно	ой практики сдан «		20	<u>г</u> .
	(Ф.И.О.)		(подпись)	
Руководитель организации _	(AUO)		(
,, <u></u>	(Ф.И.О.)		(подпись)	
Обучающийся-практикант_				
Оценка за практику				

Рекомендации по подготовке отчета о практике (для обучающегося)

После завершения практики обучающийся составляет общий отчёт о её прохождении.

Отчёт должен отличаться от дневника и не должен его повторять. Если в дневнике перечисляются различные виды работ, проводимые практикантом ежедневно, то отчет должен отражать в обобщённой форме выводы обучающегося-практиканта о проделанной работе.

Отчёт должен составляться следующим образом:

- 1) титульный лист отчёта (см. выше);
- 2) текст отчёта объёмом 2 страницы формата А 4;
- 3) дневник практики.

В отчёте необходимо указать:

- 1) срок прохождения практики (дата начала и дата окончания практики);
- 2) где осуществлялось прохождение практики (полное наименование учреждения, организации);
- 3) под чьим руководством (Ф.И.О., должность, звание и т.д.) осуществлялось прохождение практики;
- 4) далее следует «аналитическая часть», в которой студент должен отразить:
- положительные стороны работы, проделанной на практике, раскрыть, в какой мере практика способствовала закреплению и углублению полученных в университете знаний, приобретению навыков практической работы по избранной специальности, что нового практика дала обучающемуся;
- какие спорные теоретические и практические вопросы возникали в ходе практики;
 - удалось ли и в каком объёме удалось собрать материал для ВКР;
 - общие выводы к аналитической части отчёта.

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ» (ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ)

Экономический факультет

Кафедра профессионального и технологического образования

Отчет руководителя практики

Наименование практики

Направлени Профиль Курс Группа	е под	готовки (специаль	ьность)			
Дата прове	дения	и установочной и з	аключител	льной л	екции	
Договор о н	аучн	о-практическом со	трудничес	стве №	от20	Γ.
		ие прохождения п		_		-
			Итоги п	рактик	л :	
		Количесть		•		Не защитили
Всего		Отлично	Хороц		Удовлетворительно	
		Л	Іучшие баз	зы прак	тики	
№		Адрес			Наименование пред	приятия
1						
2						
3						
		Заключение рук	оводител	я прак	гики по факультету	
(установит	ь, д				освоены ли компет	<i>пенции, указать</i>
положител	ьные	моменты при п	рохожден	uu npa	ктики, недостатки	и замечания по
прохождени практики).	ию п	рактики, сформу.	лировать	предло	эжения по улучшени	ю прохождения
Руководите	ль пр	актики	пись)		/ФИО/	
Отчёт рас	OMOT			афельг		
«»_		рен на засе, г., протокол J				
``		1., iipo10k0/1.	' \		/ФИО/	
заг. кафедр	J.1.	(подпи	ісь)		_, _, _,	

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования **«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ»**

УДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕІ (ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ)

Экономический факультет Кафедра профессионального и технологического образования

руководі	осуш		ой в се	і, учебно етевой ф	орме	пр	актики,
	D		_ y чес	лим тод	ų,		
Факультет							
Кафедра							
Направление (сп	пециальность) _						
Направленность	•						
Курс, группа							
_	вой форме реали	зации обра	азоват	ельной і	трограмі	мы № с	OT
20 г.							
1. Содержание 1.1. Место, срок	практики. зи проведения и р	уководств	о прак	тикой.			
-	роведения ктики		ичеств /дентоі		пра (учена дол:	водитель актики я степень, жность, рИО)	Сроки
наименовани	структурное	направле	енны	ПО		ОТ	я практики
е организации	подразделени е организации	х на пран по прин		факт У	унив	ерситета	
Дата проведе	ния инструкта: 	жа по	техни	ке без	вопаснос	ти и с	охране труда
Примечание:							
1.2. Теоретическ	кие занятия (лекц	дии, семина	ары) в	период	практикі	И.	
Наименовани организации	е Вид заг	Р	T	ема заня	тия	прово	олжность рдящего

Примечан	ие:				
1.3. Други	не мероприятия	в период прохо	ждения прак	тики:	
•		ения программ практики от о	-	•	четов студентов
3. Итоги 1	проведения пр	актики.			
	Количество		Из н	их с оценкой	
Всего студенто в в группе	студентов, защитивших отчеты по практике	отлично	хорошо	удовлетворител ьно	неудовлетвор ительно
Замечани	-	кения по со	вершенство	ванию практич	еской подготові
положите. замечания практики)	льные моменты и по прохожд	при прохожде	ении практик ги, предлож	ены ли компетси, указать на нед тения по улучш	остатки и высказа
				ен на зас	едании кафед
(протокол Заведующ	о ций кафедрой	т			
Отчёт пу	› коволителя пр	 ЭКТИКИ VTREDY	слен на зас	едании Учёного	совета факупьте

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ» (ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ)

Экономический факультет Кафедра профессионального и технологического образования

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ

проведении	практики
студента группы	, обучающегося на курсе,
направление подготовки	, проходящего практику
В	
(названт	ие организации)

СОДЕРЖАНИЕ ЗАДАНИЯ

Этапы практики	Виды производственной работы на практике, включая и самостоятельную работу обучающихся	Формы текущего контроля
1. Подготовительный этап	easoemosimesonyro paroomy ooy tarouquics	Дневник
(разъяснение сущности, цели,		
задач, порядка прохождения		
практики, оформления		
необходимых документов и		
проведения защиты)		
2. Основной этап		
2.1. Разъяснение правил	Работа по месту прохождения практики	Собеседование
поведения и режима работы		Дневник
по месту прохождения		
практики		
2.2. Ознакомление с	Работа по месту прохождения практики	Дневник
нормативными правовыми		
актами, регламентирующими		
внутреннюю структуру и		
полномочия органа, в		
котором проходит практика		
2.3. Активное участие в	Работа по месту прохождения практики	Дневник
производственной		
деятельности организации.		
Выполнение		
профессиональных		
обязанностей		
2.4. Изучение текущих дел и	Работа по месту прохождения практики	Дневник
документооборота		
2.5. Изучение архивных	Работа по месту прохождения практики	Дневник
материалов организации		
3. Заключительный этап		
3.1. Подведение итогов и		Характеристика
обобщение результатов		

практики с ес руководителем	
3.2. Составление отчёта о	Защита отчёта
прохождении практики	
Задание выполнить по:	
Задание проверено руководителем практики от	

ПЛАН ПРАКТИКИ

Дата	Содержание деятельности и	Продолжительн
	сроки выполнения видов работ	ОСТЬ
		в часах
	Итого часов / зачётных единиц за практику	