Министерство науки и высшего образования Российской Федерации НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НИ ТГУ)

Институт образования

УТВЕРЖДАЮ: Директор института, руководитель ОПОП

E. A. Cyxanoba

«24» сентября 2021 г.

Рабочая программа учебной практики

Проектно-технологическая практика "Основы проектирования"

по направлению подготовки

44.03.01 Педагогическое образование

Направленность (профиль) подготовки: **Образование в новой социокультурной и цифровой реальности**

Форма обучения Очная

Квалификация **Бакалавр**

Год приема 2022

Код практики в учебном плане: Б2.В.01.01 (У)

1. Цель практики

Целью учебной практики является получение обучающимися первичных профессиональных умений и навыков, направленное на формирование следующих компетенций:

- УК-1 способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;
- УК-2 способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- УК-3 способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде;
- ОПК-1 способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики:
- ОПК-7 способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ;
- ПК-1 способен к педагогической деятельности по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования: может осуществлять общепедагогическую функцию, организовать процесс обучения и самообразования, создавать условия для развивающей деятельности;
- ПК-2 разработка цифровых образовательных сред и инструментов: способен к разработке программно-методического обеспечения реализации дополнительной общеобразовательной программы.
- ПК-3 Тьюторское сопровождение обучающихся: способен к выявлению индивидуальных особенностей, интереса, способностей, затруднений обучающихся в процессе образования; организации участия обучающихся в разработке индивидуальных образовательных маршрутов, учебных планов, программ; проектирование открытой, вариативной образовательной среды; повышению доступности образовательных ресурсов для освоения индивидуальных образовательных маршрутов, учебных планов, программ)

2. Задачи практики

- применение теоретических знаний из курса «Основы педагогической деятельности» в работе с дошкольниками и школьниками (УК-1, УК-2);
- приобретение опыта взаимодействия с заказчиками образовательной ситуации (педагогами) (УК-3, ОПК-7);
- развитие навыка разделения обязанностей при подготовке к реализации образовательной ситуации (УК-3);
- приобретение опыта разработки и реализации образовательной ситуации в соответствии с возрастными особенностями аудитории и специфики содержания образовательной ситуации (ОПК-7, ПК-2);
- приобретение опыта подбора образовательных инструментов и рефлексии их результативности (ПК-1, ПК-3).

3. Место практики в структуре образовательной программы

Практика относится к части образовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений, является обязательной для изучения.

4. Семестр(ы) освоения и форма(ы) промежуточной аттестации по практике Семестр 2, зачет.

5. Входные требования для освоения практики

Для успешного освоения практики требуются результаты обучения по следующим дисциплинам: Анализ контекстов и субъектов современного образования, Основы самообразования.

А также образовательные результаты, полученные в ходе Практики по ознакомлению со способами организации учебной деятельности.

6. Способы и формы проведения практики

Практика проводится на базе ТГУ. Способы проведения: стационарная. Форма проведения: путем чередования с реализацией иных компонентов ОПОП в соответствии с календарным графиком и учебным планом.

7. Объем и продолжительность практики

Объем практики составляет 3 зачётных единицы, 108 часов, из которых:

- иная контактная работа: 6,25 ч.

Объем самостоятельной работы студента определен учебным планом.

Практика проводится в форме практической подготовки.

Продолжительность практики: распределённая.

8. Планируемые результаты практики

Результатами прохождения практики являются следующие индикаторы достижения компетенций:

- ИУК-1.1. Осуществляет поиск информации, необходимой для решения задачи;
- ИУК-1.2 Проводит критический анализ различных источников информации (эмпирической, теоретической)
- ИУК-1.3 Выявляет соотношение части и целого, их взаимосвязь, а также взаимоподчиненность элементов системы в ходе решения поставленной задачи
- ИУК-1.4. Синтезирует новое содержание и рефлексивно интерпретирует результаты анализа;
- ИУК-2.1. Формулирует совокупность взаимосвязанных задач в рамках поставленной цели работы, обеспечивающих ее достижение;
- ИУК-2.2. Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений;
- ИУК-2.3 Решает конкретные задачи (исследования, проекта, деятельности) за установленное время
- ИУК-3.1. Определяет свою роль в команде и действует в соответствии с ней для достижения целей работы;
 - ИУК-3.2. Учитывает ролевые позиции других участников в командной работе;
- ИУК-3.3 Понимает принципы групповой динамики и действует в соответствии с ними
- ИОПК-1.1 Ориентируется в совокупности нормативно-правовых актов в сфере образования
- ИОПК-1.2. Учитывает требования профессиональных стандартов при организации профессиональной деятельности;
- ИОПК-1.3 Соблюдает нормы профессиональной этики в образовательной и профессиональных сферах
 - ИОПК-7.1. Демонстрирует понимание специфики образовательных отношений;
- ИОПК-7.2 Определяет особенности взаимодействия с участниками образовательных отношений в соответствии с ОПОП и/или программой ДПО

- ИОПК-7.3 Осуществляет взаимодействие с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ
- ИПК 1.1. Знает теории возрастной периодизации, теорию деятельностного подхода, основы антропологического подхода в образовании
- ИПК-1.2. Умеет делать обоснованный выбор методик, инструментов, технологий для организации обучения, самообразования и развития обучающихся;
- ИПК-1.3 Владеет методиками анализа образовательных ситуаций, педагогических систем
- ИПК-1.4 Владеет навыками обоснованного выбора предметного содержания, методик и технологий обучения с учетом социальных,
- ИПК-2.1 Знает основы педагогического дизайна, цифровой дидактики и типологии цифровых образовательных инструментов, в том числе в рамках неформального, открытого, образования

возрастных, психофизиологических и индивидуальных особенностей обучаемых

- ИПК-2.2. Знает особенности проектирования организации образовательного процесса в условиях новой цифровой реальности образования и разных социокультурных условиях.
- ИПК-2.3 Умеет разрабатывать различные педагогические сценарии для цифровых сред, платформ, инструментов
- ИПК-2.4 Владеет методами организации образовательного процесса в цифровой среде и различных культурно-социальных условиях
- ИПК-2.5 Владеет методиками анализа образовательного результата в рамках проектирования элементов (цифровой) образовательной среды
- ИПК-3.1 Знает теоретические основы индивидуализации и тьюторского сопровождения (философские, психолого-педагогические представления)
- ИПК-3.2 Умеет создавать условия (среду, подбирать методические средства и т.п.) для построения обучающимся индивидуального образовательного маршрута/траектории/программы
- ИПК-3.3 Владеет методами, технологиями, способами работы с образовательным запросом; технологией образовательного картирования, проектирования, организации рефлексии
- ИПК-3.4 Владеет методиками феноменологического анализа и методиками исследования образовательного опыта обучающихся

9. Содержание практики

Этапы практики	Виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью	Часы всего (в т.ч. контактные
1. Организационный	Проведение собрания по организации практики: — знакомство с целями, задачами, требованиями к практике и формами отчетности по практике (программой практики); — знакомство с графиком проведения практики; — подготовка дневников практиканта.	4 (2)
2. Ознакомительный	1. Знакомство с правилами внутреннего распорядка и иными локальными нормативными актами ТГУ (ИОПК-1.1). 2. Инструктаж по технике безопасности и охране труда, соблюдению правил противопожарной безопасности, санитарно-эпидемиологических	4 (2)

	HOODER IN EVERYOUS ACCOUNT HODISTANDED IN TEV	
	правил и гигиенических нормативов в ТГУ (ИОПК-1.3).	
2. Перементи —		06
3. Проектный	1. Выбор позиции (педагог или тьютор), темы и	96
	целевой аудитории образовательного события.	
	(ИОПК-7.1, ИОПК-7.2, ИПК-3.1)	
	2. Обсуждение замысла и технического задания с	
	преподавателем-наставником, определение	
	образовательного результата, составления плана	
	работы (ИУК-3.1, ИОПК-1.2, ИОПК-7.1, ИОПК-	
	7.2)	
	3. Разработка сценария образовательной ситуации	
	под руководством наставника (индивидуально или	
	в мини-группах) (ИУК-1.1, ИУК-1.2, ИУК-1.3,	
	ИУК-1.4, ИУК-2.1, ИУК-2.2; ИПК-1.2, ИПК-1.3,	
	ИПК-1.4, ИПК-2.1, ИПК-2.3, ИПК-3.2, ИПК-3.3)	
	4. Подготовка к реализации образовательного	
	события: назначение даты и места проведения,	
	создание презентации, раздаточного материала,	
	подбор необходимого инвентаря (ИУК-3.1, ИУК-	
	3.2, ИУК-3.3, ИПК-2.2, ИПК-2.4)	
	5. Проведение образовательного события	
	(продолжительность 1-4 академических часа)	
	(ИОПК-7.1, ИОПК-7.3, ИУК-2.3, ИПК-3.3)	
	6. Рефлексия проведенного события совместно с	
	наставником (ИПК-1.2, ИПК-1.3, ИПК-2.5, ИПК-	
	3.4.)	
5. Заключительный	1. Подготовка отчета и подготовка материалов,	4 (2,25)
	необходимых для его защиты (презентация,	
	сценарий образовательного события и т.д.).	
	2. Защита отчета по итогам практики.	
	ИТОГО:	108 (6,25)

10. Формы отчетности по практике

По итогам прохождения практики обучающиеся в срок до завершения периода практики по календарному графику предоставляют руководителю практики от ТГУ:

- заполненный дневник практики;
- отчет о прохождении практики (со сценарием образовательного события).

11. Организация промежуточной аттестации обучающихся

11.1 Порядок и форма проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета путем публичной защиты обучающимися индивидуальных отчетов о прохождении практики на итоговом учебном занятии перед комиссией из не менее трех научно-педагогических и учебновспомогательных работников, включая руководителя практики от ТГУ.

11.2 Процедура оценивания результатов обучения

Оценка сформированности результатов обучения осуществляется руководителем практики на основе анализа предоставленных отчетных документов, выступления обучающегося и его ответов на вопросы.

11.3 Критерии оценивания результатов обучения

Результаты прохождения практики определяются оценками «зачтено», «незачтено». Оценка «зачтено» ставится если учащийся:

- демонстрирует понимание специфики образовательных отношений (ИОПК-7.1., ИОПК-7.2., ИОПК-7.3) в мотивации выбора площадки и целевой аудитории, определении своей профессиональной позиции (ИОПК-1.2., ИПК-3.1) для реализации образовательной ситуации;
- предъявляет сценарий реализованной образовательной ситуации с поэтапным описанием формирования образовательного результата (ИУК-1.1., ИУК-1.2., ИУК-1.3., ИУК-2.2., ИПК-1.2., ИПК-1.3., ИПК-1.4., ИПК-2.1., ИПК-2.2., ИПК-2.3., ИПК-3.3.);
- фиксирует этапы разработки и реализации образовательного события, выделяет свой вклад и вклад других участников процесса (наставника и команды) (ИУК-3.1., ИУК-3.2., ИУК-3.3.)

Оценка «незачтено» ставится если учащийся не выполняет одно или оба из следующих требований:

- не предъявляет сценарий реализованной образовательной ситуации с поэтапным описанием формирования образовательного результата (ИУК-1.1., ИУК-1.2., ИУК-1.3., ИУК-2.2., ИПК-1.2., ИПК-1.3., ИПК-1.4., ИПК-2.1., ИПК-2.2., ИПК-2.3., ИПК-3.3.);
- не фиксирует реальный результат обучения, достоинства и недостатки реализации образовательной ситуации (ИУК-1.4., ИПК-1.3., ИПК-2.5., ИПК-3.4.).

12. Учебно-методическое обеспечение

- a) Электронный учебный курс по практике в электронном университете «Moodle» https://moodle.tsu.ru/course/view.php?id=00000
- б) Оценочные материалы текущего контроля и промежуточной аттестации по практике.
 - в) Методические указания по подготовке отчета по практике.

13. Перечень рекомендованной литературы и ресурсов сети Интернет

- а) основная литература:
- Гальперин, П. Я. Основные результаты исследований по проблеме «Формирование умственных действий и понятий» : [Доклад, представленный на соиск. уч. степени д-ра психол. наук] / Моск. государств. ун-т им. М. В. Ломоносова. М., 1965. 51 с. URL: http://psychlib.ru/inc/absid.php?absid=163317.
- Громцева, А. К, Формирование у школьников готовности к самообразованию: учеб. пособие по спецкурсу для студентов пед. институтов / А. К. Громцева. М.: Просвещение, 1983.-144 с.
- Гессен С.О. Основы педагогики. М. 2000, 328 с.
- Давыдов В.В. Проблемы развивающего обучения. М. Педагогика, 1986, 300 с.

б) дополнительная литература:

- Профессия «тьютор». / Ковалева Т. М., Кобыща Е. И., Попова (Смолик) С. Ю. и др. М.-Тверь: «СФК-офис». 246 с.
- Кубики субъектности. Построй свою модель / Коллектив авторов, под ред. М.М. Миркес. М.: Издательский дом "НООГЕН", 2020. 260 с.

- в) ресурсы сети Интернет:
- открытые онлайн-курсы
- Межрегиональная тьюторская ассоциация. URL: https://thetutor.ru/
- Мария Миркес. URL: https://mariamirkes.ru/materials

14. Перечень информационных технологий

- а) лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:
- Microsoft Office Standart 2013 Russian: пакет программ. Включает приложения: MS Office Word, MS Office Excel, MS Office PowerPoint, MS Office On-eNote, MS Office Publisher, MS Outlook, MS Office Web Apps (Word Excel MS PowerPoint Outlook);
 - публично доступные облачные технологии (Google Docs, Яндекс диск и т.п.).
 - б) информационные справочные системы:
- Электронный каталог Научной библиотеки ТГУ http://chamo.lib.tsu.ru/search/query?locale=ru&theme=system
- Электронная библиотека (репозиторий) ТГУ http://vital.lib.tsu.ru/vital/access/manager/Index
 - ЭБС Лань http://e.lanbook.com/
 - ЭБС Консультант студента http://www.studentlibrary.ru/
 - Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/
 - ЭБС ZNANIUM.com https://znanium.com/
 - ЭБС IPRbooks http://www.iprbookshop.ru/

15. Материально-техническая база проведения практики

Аудитории для проведения занятий семинарского типа, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой и доступом к сети Интернет, в электронную информационно-образовательную среду и к информационным справочным системам.

Помещения для проведения мероприятий со школьниками, оборудованные демонстрационной техникой.

16. Информация о разработчиках

Степанов Сергей Анатольевич, старший преподаватель учебного офиса Института образования, заместитель директора Института образования ТГУ