

# Министерство науки и высшего образования РФ ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» Институт дистанционного и дополнительного образования



# УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИДДО

NOSO NOSO	Подписано электронн	ой подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
Sept Company and S	Сведен	ия о владельце ЦЭП МЭИ
	Владелец	Шиндина Т.А.
» Mon	Идентификатор	Rd0ad64b2-ShindinaTA-e12224c9

(подпись)

Т.А. Шиндина (расшифровка подписи)

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

#### повышения квалификации

Наименование программы

Исследовательская деятельность студентов

Форма обучения очно-заочная

Выдаваемый документ удостоверение о повышении квалификации

Новая квалификация

не присваивается

ОДПО, Центр профессиональной переподготовки Центр ДО

преподавателей "Управление в высшем образовании"

Зам. начальника ОДПО

NGO NGO	Подписано электронн	ой подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
M©M	Сведен	ия о владельце ЦЭП МЭИ
	Владелец	Селиверстов Н.Д.
	Идентификатор	kf19596d9-SeliverstovND-39ee0b7

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» Селиверстов Н.Д. Владелец » МЭИ Rf19596d9-SeliverstovND-39ee0b Идентификатор

Селиверстов

Селиверстов

Н.Д.

Н.Д.

Начальник ОДПО

Начальник ФДО

1930 -	Подписано электронн	ой подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»				
	Сведен	ия о владельце ЦЭП МЭИ				
	Владелец	Малич Н.В.				
» <u>М≎И</u> «	Идентификатор	R13696f6e-MalichNV-45fe3095				

Н.В. Малич

Руководитель ОДПО,

NOSO PE	Подписано электронн	ой подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
2 818 (2012)	Сведен	ия о владельце ЦЭП МЭИ
	Владелец	Орельяна Урсуа М.И.
» <u>МЭИ</u> »	Идентификатор	bdeb1209-OrelyanaursMI-e22f7ed

М.И. Орельяна Урсуа

Руководитель образовательной программы

ЦПП УВО

NGC NGC	Подписано электронн	ой подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»				
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Сведен	ния о владельце ЦЭП МЭИ				
NoM	Владелец	Лебедева Н.А.				
	Идентификатор	R75716a03-LebedevaNA-9930664				

Н.А. Лебедева

#### 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

**Цель**: повышение профессиональных компетенций слушателей, в области актуализации знаний и умений, необходимых для организации и координации исследовательской деятельности студентов в образовательном пространстве высшего учебного заведения..

#### Программа составлена в соответствии:

- с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 44.03.01 Педагогическое образование, утвержденным приказом Минобрнауки от 22.02.2018 г. № 121, зарегистрированным в Минюсте России 15.03.2018 г. № 50362.
- с Профессиональным стандартом 01.001 «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утвержденным приказом Минтруда 18.10.2013 г. № 544н, зарегистрированным в Минюсте России 06.12.2013 г. № 30550, уровень квалификации 6.

Форма реализации: обучение в МЭИ.

Форма обучения: очно-заочная.

#### Режим занятий:

Расписание занятий по дополнительной образовательной программе может устанавливаться в зависимости от набора в группы. Конкретные даты проведения занятий указываются в договоре на оказание образовательных услуг. Данные расписания хранятся в электронной системе учета хода реализации программы. При любом графике занятий учебная нагрузка устанавливается не более 40 часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателя.

**Требования к уровню подготовки слушателя, необходимые для освоения программы**: лица, желающие освоить дополнительную профессиональную программу, должны иметь высшее образование и работать на должностях профессорскопреподавательского состава или, связанных с образовательной деятельностью. Наличие указанного образования должно подтверждаться документом государственного или установленного образца...

**Выдаваемый документ:** при успешном прохождении программы и сдаче итоговой аттестации выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

#### Срок действия итоговых документов

Срок действия итоговых документов регламентируется на основе правил по работе с персоналом в сфере деятельности данной программы, устанавливается на основе содержания программы и составляет (в годах): 3.

#### 2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

#### 2.1. Компетенции

В результате освоения дополнительной образовательной программы слушатель должен обладать компетенциями (табл. 1).

Таблица 1 Компетентностно-ориентированные требования к результатам освоения программы

Компетенция	Требования к результатам
ОПК-8: Способен	Знать:
осуществлять	- Образовательные технологии исследовательского
педагогическую	обучения;
деятельность на основе	- Особенности организации исследовательской деятельности
специальных научных	студентов.
знаний	
	Уметь:
	- Разрабатывать учебные задания исследовательского типа.
	Владеть:
	- Навыками применения технологий исследовательского
	обучения в педагогической практике.

В результате освоения программы слушатель должен быть способен реализовывать трудовые функции в соответствии с профессиональным стандартом (табл. 2).

Уровень квалификации 6.

Таблица 2 Практико-ориентированные требования к результатам освоения программы

Tipakinko opnemin	рованные треоования к результатам освоения программы						
Трудовые функции	Требования к результатам						
01.001 «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального							
общего, основного обш	его, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)»						
ПК-1/А/02.6/1 способен	Трудовые действия:						
осуществлять	- Реализация современных, в том числе интерактивных,						
воспитетальную	форм и методов воспитательной работы, используя их как на						
деятельность	занятии, так и во внеурочной деятельности;						
	- Определение и принятие четких правил поведения						
	обучающимися в соответствии с уставом образовательной						
	организации и правилами внутреннего распорядка						
	образовательной организации;						
	- Формирование толерантности и навыков поведения в						
	изменяющейся поликультурной среде;						
	- Создание, поддержание уклада, атмосферы и традиций						
	жизни образовательной организации;						
	- Проектирование ситуаций и событий, развивающих						
	эмоционально-ценностную сферу ребенка (культуру						
	переживаний и ценностные ориентации ребенка);						
	- Проектирование и реализация воспитательных программ.						

#### Умения:

- Сотрудничать с другими педагогическими работниками и другими специалистами в решении воспитательных задач;
- Строить воспитательную деятельность с учетом культурных различий детей, половозрастных и индивидуальных особенностей;
- Общаться с детьми, признавать их достоинство, понимая и принимая их;
- Анализировать реальное состояние дел в учебной группе, поддерживать в детском коллективе деловую, дружелюбную атмосферу;
- Защищать достоинство и интересы обучающихся, помогать детям, оказавшимся в конфликтной ситуации и/или неблагоприятных условиях;
- Находить ценностный аспект учебного знания и информации обеспечивать его понимание и переживание обучающимися;
- Владеть методами организации экскурсий, походов и экспедиций и т.п..

#### Знания:

- Основы законодательства о правах ребенка, законы в сфере образования и федеральные государственные образовательные стандарты общего образования;
- История, теория, закономерности и принципы построения и функционирования образовательных (педагогических) систем, роль и место образования в жизни личности и общества:
- Основы психодидактики, поликультурного образования, закономерностей поведения в социальных сетях;
- Основные закономерности возрастного развития, стадии и кризисы развития и социализации личности, индикаторы и индивидуальные особенности траекторий жизни и их возможные девиации, приемы их диагностики;
- Научное представление о результатах образования, путях их достижения и способах оценки;
- Основы методики воспитательной работы, основные принципы деятельностного подхода, виды и приемы современных педагогических технологий;
- Нормативные правовые, руководящие и инструктивные документы, регулирующие организацию и проведение мероприятий за пределами территории образовательной организации (экскурсий, походов и экспедиций).

# 2.2. Характеристика нового вида профессиональной деятельности, новой квалификации

Не предусмотрено

# 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ (РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)

## 3.1. Трудоемкость программы

Трудоемкость программы включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) работы составляет:

- **0,5** зачетных единиц;
- 18 ак. ч.

Структура программы с указанием наименования дисциплин (модулей) и их трудоемкости представлена в табл. 3.

Учебный план дополнительной образовательной программы представлен в приложение А., являющийся неотъемлемой частью программы.

Таблица 3 Структура программы и формы аттестации

No	Наименование		Кон	такт	ная раб	ота, а	к. ч				Форма	аттестации
	дисциплин (модулей)	всего	всего	аудиторные занятия	электронное обучение	обучение с ДОТ	контроль	Самостоятельная работа, ак. ч	Стажировка, ак. ч	текущий контроль (тест, опрос и пр.)	промежуточная аттестация (зачет, экапита отчета о стажировке)	итоговая аттестация (итоговый зачет, итоговый зкзамен, доклад по результатам стажировки, итоговый аттестационный зкзамен, итоговая аттестационная работа)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14
1	Исследовательская деятельность студентов	1 6	8	8				8			Нет	
1.1.	Роль и значение исследовательской деятельности в подготовке высококвалифицир ованного специалиста.	6	3	3				3		Творч еская задача		
1.2.	Концепция исследовательского обучения.	6	3	3				3		Пробл емная лекци я		
1.3.	Опыт организации исследовательского обучения студентов в технических вузах.	4	2	2				2		Диску ссия		
2	Итоговая аттестация	2.	0. 3				0.3	1.7				Итоговый зачет

	итого:	8. 3	' <b>Z</b>	0	0	0.3	9.7	0			
--	--------	------	------------	---	---	-----	-----	---	--	--	--

## 3.2. Содержание программы (рабочие программы дисциплин (модулей)

Содержание дисциплин (модулей) представлено в табл. 4.

Таблица 4

Содержание дисциплин (модулей)

№	Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)
1.	Исследовательская деятель	ьность студентов
1.1.	Роль и значение	Роль исследовательской деятельности в
	исследовательской	профессиональной подготовке. Требования к
	деятельности в	профессионалу (на примере профессионального
	подготовке	инженера в XX веке).
	высококвалифицированн	
	ого специалиста.	
1.2.	Концепция	Формы и виды исследовательский деятельности
	исследовательского	студентов. Образовательные технологии
	обучения.	исследовательского обучения. Педагогические аспекты
		организации исследовательского обучения.
1.3.	Опыт организации	Изучения опыта и перспективных практик организации
	исследовательского	исследовательской деятельности студентов в
	обучения студентов в	технических вузах.
	технических вузах.	

Аннотации рабочих программ дисциплин (модулей) представлены в приложении Б.

# 4. ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

Информация о практической подготовке в структуре дополнительной образовательной программы представлена в приложение В.

В рамках учебного плана дополнительной образовательной программы используются традиционные образовательные технологии, а также интерактивные технологии, представленные в табл. 5.

Таблица 5

Характеристика образовательной технологии

Наименование	Краткая характеристика
Не предусмотрено	

# 5. ОЦЕНОЧНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ

#### 5.1. Текущий контроль

Текущий контроль проводится в соответствии с характеристиками контрольных заданий и представлен в Таблице 1 приложения  $\Gamma$ .

## 5.2. Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация по программе проводится в форме зачета, экзамена или отчета о стажировке в соответствии с учебным планом. Характеристика заданий представлена в Таблице 2 приложения  $\Gamma$ .

#### 5.3. Итоговая аттестация

Итоговая аттестация по программе проводится в форме . Характеристика заданий представлена Таблице 3 приложения  $\Gamma$ .

## 5.4. Независимый контроль качества обучения

Порядок независимой оценки качества дополнительной образовательной программы представлен в приложении  $\Gamma$ .

## 6. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ И РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

#### 6.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение

- а) литература НТБ МЭИ:
- 1. Лебедева, Н. А. Образовательные технологии в исследовательском обучении : учебное пособие для слушателей программ дополнительного профессионального образования по направлению 44.03.01 "Педагогическое образование" / Н. А. Лебедева, Л. П. Белю, Ю. М. Гришаева, Нац. исслед. ун-т "МЭИ" (НИУ"МЭИ"). Москва : Изд-во МЭИ, 2024. 48 с. ISBN 978-5-7046-2947-4. http://elib.mpei.ru/elib/view.php?id=12810.
  - б) литература ЭБС и БД:
- 1. А. В. Теремов- "Методология исследовательской деятельности в образовании", Издательство: "Московский педагогический государственный университет (МПГУ)", Москва, 2018 (112 с.) https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500572.
  - в) используемые ЭБС:
- 1. Научная электронная библиотека https://elibrary.ru/;

2. ЭБС Лань

https://e.lanbook.com/;

- 3. ЭБС "Университетская библиотека онлайн" http://biblioclub.ru/index.php?page=main\_ub\_red;
- 4. Электронная библиотека МЭИ (ЭБ МЭИ) http://elib.mpei.ru/login.php.

## 6.2. Кадровое обеспечение

Для реализации дополнительной образовательной программы привлекаются преподаватели из числа штатных научно-педагогических работников ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» и лица, представители работодателей или объединений работодателей. Информация о кадровом обеспечении дополнительной образовательной программы представлена в приложении Д.

Сведения о руководителе дополнительной образовательной программы представлены в приложение Е.

#### 6.3. Финансовое обеспечение

План расходов и расчет обоснования стоимости по дополнительной образовательной программе представлены в приложение Ж.

Финансирование программы осуществляется за счет личных средств слушателей или заказчиков, по направлению которых проводится обучение. В качестве заказчика могут выступать работодатели, университеты (в том числе МЭИ), государственные структуры и прочие участники образовательного рынка.

# 6.4. Материально-техническое обеспечение

Материально-технические условия реализации дополнительной образовательной программы представлены в Приложении 3.

Календарный график учебного процесса разрабатывается с учетом требований к качеству освоения и по запросам обучающихся (Приложение И). Расписание занятий разрабатывается на каждую реализуемую программу.

# ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ (АКТУАЛИЗАЦИИ)

№ п/п Содержание изменения (актуализации)	Дата утверждения изменений
---	----------------------------

Руководитель образовательной программы

	1930 MCM	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
		Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
		Владелец	Лебедева Н.А.
		Идентификатор	R75716a03-LebedevaNA-9930664

H.A. Лебедева