

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ

Направление подготовки магистратуры: 44.04.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

Направленность образовательной программы: Инженерная педагогика

В 2020 году Лысьвенский филиал ПНИПУ впервые осуществил набор абитуриентов по программе магистратуры **44.04.04 Профессиональное обучение (Инженерная педагогика)**.

Программа - уникальная, реализуется в Пермском крае только в Лысьвенском филиале Политеха.

Срок обучения по очной форме обучения – 2года, БЮДЖЕТ.

Срок обучения по заочной форме обучения – 2года 6 месяцев, БЮДЖЕТ.

Актуальность проблемы подготовки инженерно-педагогических кадров для обучения персонала промышленных предприятий региона обусловлена такими тенденциями современного развития нашей страны, как технико-технологическое перевооружение промышленности, глобализация и появление новых профессий. Промышленные предприятия страны находятся в процессе технического переоснащения производства, а внедрение современного дорогостоящего оборудования крайне актуализирует проблему подготовки персонала к его эксплуатации, к переходу на новые промышленные технологии. Отмеченные тенденции повлекли за собой потребность в профессионально-педагогических кадрах, способных к проектированию процессов обучения с ориентацией на требования современного производства и исследованию их эффективности.

Специалистам, успешно освоившим программу бакалавриата (по любому направлению) обучение в магистратуре по направлению 44.04.04 Профессиональное обучение (**Инженерная педагогика**) поможет существенно повысить уровень образования, овладеть новыми компетенциями в области информационных технологий и педагогической деятельности, поможет в построении карьерной траектории.

Специалисты освоившие программу магистратуры «Инженерная педагогика» востребованы в процессе реализации образовательных программ подготовки персонала промышленных предприятий в образовательных организациях высшего образования (ВО), среднего профессионального (СПО) и дополнительного профессионального образования (ДПО), в т.ч. учебно-курсовой сети предприятий и организаций, центрах по подготовке, переподготовке и повышению квалификации специалистов, а также службе занятости населения.

Содержание научно-методической деятельности выпускающей кафедры общенаучных дисциплин ЛФ ПНИПУ, опыт реализации направления «Профессиональное обучение (по отраслям)», присутствие в составе преподавателей кандидатов и докторов наук, а также существующая система взаимодействия факультетами ПНИПУ позволяет филиалу взять на себя ответственность за подготовку специалистов, необходимых территории, при соблюдении лицензионных и аккредитационных критериальных показателей. Места практик определены содержанием договора о сотрудничестве ЛФ ПНИПУ с Администрацией местного самоуправления ЛГО и предприятиями и организациями региона.

Дисциплины:

- Методология и методы научного исследования
- Профессиональный иностранный язык
- Информационные и коммуникационные технологии
- Управление проектами
- Философские проблемы науки и техники
- Проектирование образовательных программ и технологий
- Проектирование учебно-воспитательной деятельности
- Педагогика высшего и профессионального образования
- Деловое сотрудничество и психология взаимодействия в коллективе
- Философия и история профессионального обучения
- Организационно-экономическое проектирование на предприятии
- Педагогические технологии в инженерном образовании
- Технологии автоматизированного механосборочного производства (модуль "Технология машиностроения")
- Управление IT-проектами (модуль "Современные информационные технологии")
- Инструментальное обеспечение механосборочного производства (модуль "Технология машиностроения")
- Технология разработки телекоммуникационных сервисов (модуль "Современные информационные технологии")
- Современное технологическое оборудование в механосборочном производстве (модуль "Технология машиностроения")
- Современные технологии разработки программных продуктов (модуль "Современные информационные технологии")
- Управление качеством продукции
- Управление качеством образовательных услуг

Практики:

- Учебная практика, научно-исследовательская работа
- Производственная практика, научно-исследовательская работа
- Производственная практика, научно-исследовательский семинар
- Производственная практика, преддипломная
- Производственная практика, педагогическая практика
- Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика



Руководитель магистерской программы

Стегний Василий Николаевич

Профессор,
Доктор социологических наук

Контактные данные	Раб. тел: +7 (342) 2198176 Адрес: 614990, г. Пермь, Комсомольский пр., 29, корпус А	?
Базовое высшее образование (квалификация)	Диплом о высшем профессиональном образовании с присвоением квалификации специалист, 1968	
Занимаемая должность	Профессор	?
Ученая степень	Доктор социологических наук	?
Ученое звание	Профессор	?
Общий стаж работы	55 лет	
Научно-педагогический стаж	51 год	
Статьи / учебно-методические разработки	1. Социальные ориентации учащихся начального профессионального образования/Стегний В.Н./ВЕСТНИК ПЕРМСКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ №3 2020 г. г. Пермь 2. Готовность студентов технического Вуза к дистанционному обучению в условиях пандемии COVID-19/Стегний В.Н., Курбатова Л.Н., Разинский Г.В./ВЕСТНИК ПЕРМСКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ №3 2021 г. г. Пермь Прогнозирование и планирование : учебник для вузов / В. Н. Стегний, Г. А. Тимофеева. - Москва : Юрайт, 2021. - 209, [2] с. (Высшее образование). Рекомендовано УМО высш. образования в качестве учебника. - ISBN 978-5-534-14403-1. 1. Environmental Justice as a Social Imperative of the Near Future / M. A. Kipriyanova, S. N. Smolnikov, V. N. Stegnyy // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science [Electronic resource]. - 2021. - Vol. 670. - Art. 012035. 6 p. - Mode of access: https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/670/1/012035/pdf. - Title from screen. - DOI 10.1088/1755-1315/670/1/012035., Scopus 2. Values of Entrepreneurs and Supervisors and Their Socio-professional Identity / G. I. Seletkova, E. A. Lazukova, V. N. Stegnii, K. V. Tulieva // Journal of Womens Entrepreneurship and Education. - 2021. - № 1-2. - P. 37-55., Scopus 1. Мотивация учащихся начального профессионального образования в выборе профессии: мнения, оценки/ Стегний В.Н./ VI Всероссийский социологический конгресс, Тюмень	?

	14-16 октября 2020г. Осознание студенческой молодёжью проблем безопасности страны: на примере отношения к 70 и 75 – летию победы/Стегний В.Н./Международная НПК «Социальные процессы в современной России»/ Нижний Новгород 2020г.
Данные о повышении квалификации/профессиональной переподготовки	• Удостоверение о повышении квалификации: Методика проведения учебных занятий и содержание дисциплины Социология, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 2021