



ПОЛОЦКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
имени Евфросинии Полоцкой



КАТАЛОГ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ

МАГИСТРАТУРА

2024

PSU.by

ПОЛОЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ЕВФРОСИНИИ ПОЛОЦКОЙ

Полоцкий государственный университет имени Евфросинии Полоцкой – интеллектуальный и культурный центр, драйвер научного развития. Это целая экосистема, которая объединяет образование, науку, промышленность и человеческие ресурсы. В Полоцке зародились образовательные традиции Беларуси.

Университет является научно-образовательным комплексом с развитой инфраструктурой для инновационных научных исследований и подготовки кадров высшей квалификации.

Техническое направление

- // инженерно-строительный факультет
- // механико-технологический факультет
- // факультет информационных технологий
- // факультет компьютерных наук и электроники

Гуманитарное направление

- // гуманитарный факультет
- // финансово-экономический факультет
- // юридический факультет



ПОЛОЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени Евфросинии Полоцкой

ТОП 10

среди университетов
Республики Беларусь
по данным Webometrics

7

факультетов
гуманитарной
и технической
направленности

30

инновационных
лабораторий

100+

специальностей

6000~

студентов

1000~

иностранных
студентов
из 17 стран

7

комфортабельных
общежитий

ЦЕНТР ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННЫХ ГРАЖДАН

МАГИСТРАТУРА

АСПИРАНТУРА



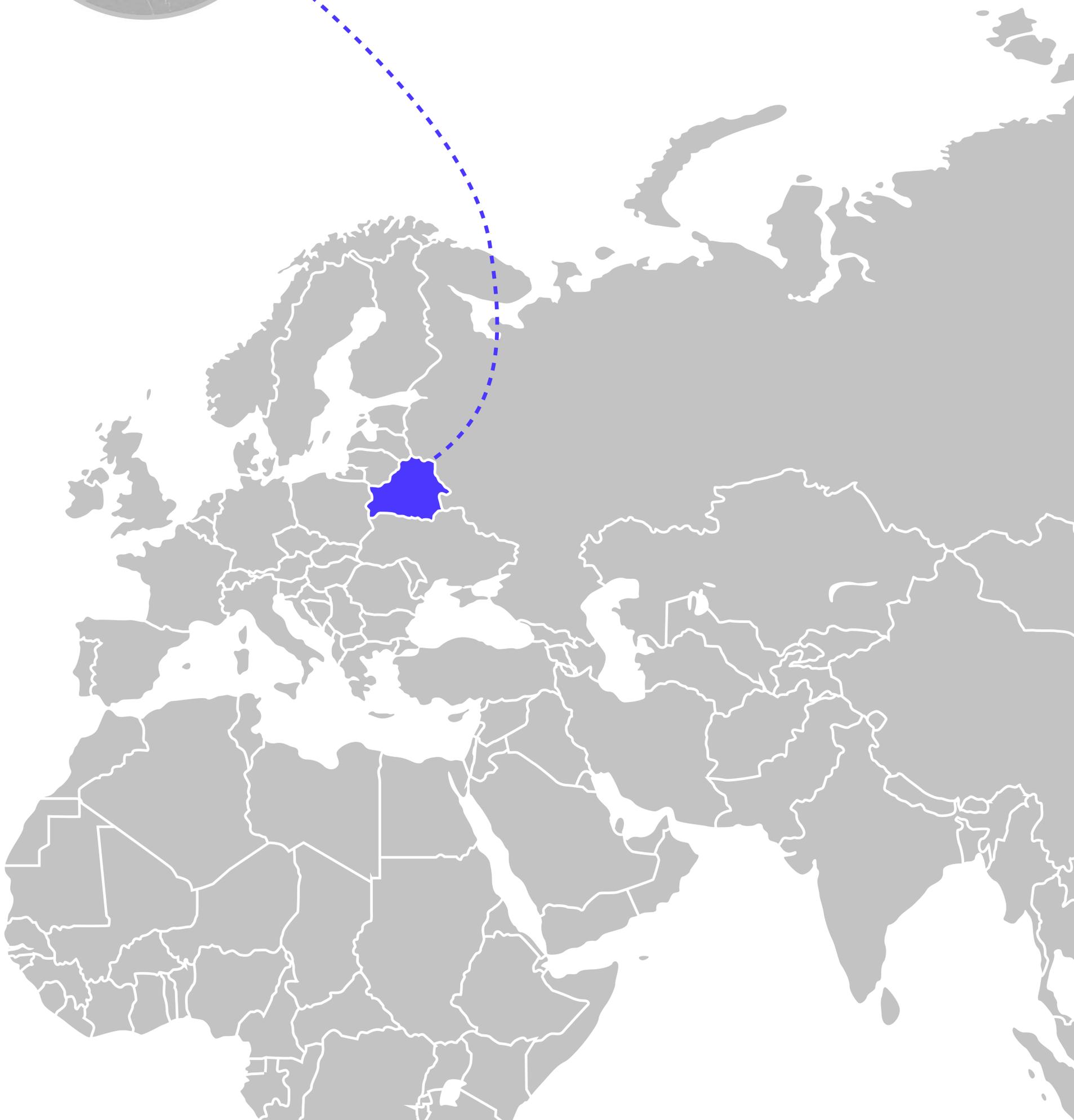
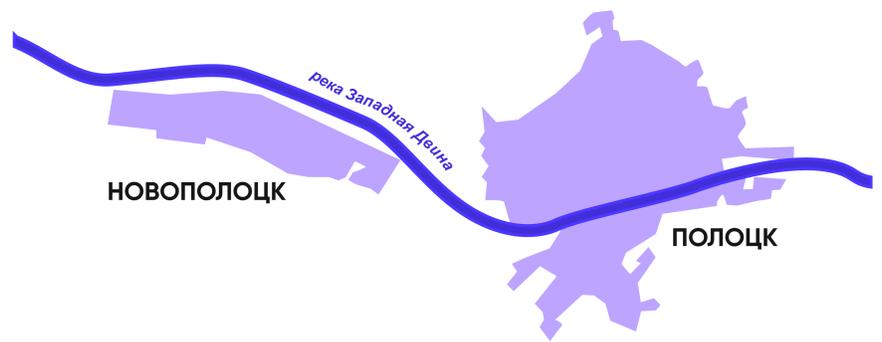
psu.by

post@psu.by

+ 375 214 50 57 00

ул. Блохина, 29, 211440,
г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

УНИВЕРСИТЕТ ДВУХ ГОРОДОВ



ЛИНГВОДИДАКТИКА

ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ

СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ
И ПСИХОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ

ФИЛОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ



ГУМАНИТАРНЫЙ
ФАКУЛЬТЕТ

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

ЛИНГВОДИДАКТИКА



Путь к постижению тайн языка и методик его преподавания. Удивительный мир лингвистики, структуры и функционирования языков, их истории и развития. Искусство раскрывать мир языков и культур через образование, где знания и культура переплетаются в гармонии, раскрывая бескрайние возможности обучения и понимания мира

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Лингводидактика и методика обучения иностранным языкам
- // Тенденции развития языкового образования
- // Нормативно-методическое обеспечение образовательного процесса
- // Теория речевой деятельности
- // Основы инновационных технологий в обучении иностранным языкам
- // Теория и практика межкультурной коммуникации
- // Дискурс-анализ
- // Разработка учебных интернет-ресурсов для обучения иностранным языкам
- // Деловой иностранный язык
- // Информационные технологии
- // Иностранный язык

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Методы научного познания в исследовательской деятельности
- // Владение методическим инструментарием подходов к обучению иностранным языкам
- // Современные образовательные технологии
- // Проектирование инновационных технологий и средств обучения иностранным языкам
- // Межъязыковое и межкультурное взаимодействие
- // Разработка учебных интернет-ресурсов и электронных дидактических материалов
- // Владение иностранным языком для коммуникации в междисциплинарной и научной среде

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Учреждения образования
- // Языковые и образовательные центры
- // Отделы управления органов исполнительной власти
- // Отделы образования

МАГИСТР

степень

ГУМАНИТАРНЫЙ

факультет

МИРОВОЙ
ЛИТЕРАТУРЫ
И ИНОСТРАННЫХ
ЯЗЫКОВ

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ

форма обучения

1 ГОД

срок обучения



psu.by

gf@psu.by

г. Новополоцк: +375 214 59 95 68, +375 29 719 93 08
г. Полоцк: +375 214 59 95 91, +375 29 719 93 05

ул. Стрелецкая, 4, корпус Д,
116, 117, г. Полоцк

ул. Блохина, 30, каб. 432, 437,
г. Новополоцк,
211440, Витебская обл.,
Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ



Путешествие в мир слов и смыслов. Студенты открывают для себя сокровищницу литературного наследия человечества. Классические и современные произведения, анализ их структуры, стилей и тематик. Глубокое понимание литературы как искусства, ее места в обществе и истории. Новые горизонты в мире слова, раскрывая его красоту и многогранность

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Теоретические и прикладные основы литературоведения
- // Методология литературоведческого исследования
- // Актуальные проблемы современного литературоведения
- // Художественный текст как объект литературоведческого исследования
- // Миф и мифотворчество в литературе XIX–XX веков
- // Литература в историко-контекстуальном изучении
- // Методика преподавания литературы в высшей школе
- // Поэтика художественного текста
- // Теоретическая и историческая поэтика
- // Реализм, модернизм и постмодернизм в мировой литературе
- // Поэтика драмы и романа
- // Литературный процесс и медийное пространство
- // Художественный перевод
- // Педагогика и психология высшего образования
- // Философия и методология науки
- // Основы информационных технологий
- // Иностранный язык

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Методы научного познания в исследовательской деятельности
- // Психолого-педагогические методы и информационно-коммуникационные технологии в образовании и управлении
- // Методы и методологию литературоведческого исследования
- // Анализ художественного текста через призму современного дискурса
- // Применение положения и современных концепций в области методики преподавания литературы в высшей школе
- // Определение художественных методов, направлений, течений в мировой литературе
- // Знания по истории и теории стиховедения
- // Знание и понимание литературного процесса и его освещения в СМИ
- // Углубленные навыки по теории и практике перевода в контексте литературных и межкультурных связей
- // Знания по теории и истории литературоведения, поэтике художественного текста

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Учебные учреждения всех типов
- // Редакции газет, радиовещания и телевидения
- // Специализированные предприятия
- // Государственные органы власти

ФИЛОЛОГ

присваиваемая квалификация

МАГИСТР

степень

ГУМАНИТАРНЫЙ

факультет

МИРОВОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ

форма обучения

1 ГОД

срок обучения



psu.by

gf@psu.by

г. Новополоцк: +375 214 59 95 68,
+375 29 719 93 08
г. Полоцк: +375 214 59 95 91,
+375 29 719 93 05

ул. Стрелецкая, 4, корпус Д,
116, 117, г. Полоцк

ул. Блохина, 30, каб. 432, 437,
г. Новополоцк,
211440, Витебская обл.,
Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ И ПСИХОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ



СОЦИАЛЬНАЯ ПСИХОЛОГИЯ И ОРГАНИЗАЦИОННОЕ КОНСУЛЬТИРОВАНИЕ

профилизация

МАГИСТР

степень

ГУМАНИТАРНЫЙ

факультет

ТЕХНОЛОГИИ И МЕТОДИКИ ПРЕПОДАВАНИЯ

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ/ ЗАОЧНАЯ

форма обучения

1 ГОД/ 1,5 ГОДА

срок обучения



psu.by

gf@psu.by

г. Новополоцк: +375 214 59 95 68,
+375 29 719 93 08
г. Полоцк: +375 214 59 95 91,
+375 29 719 93 05

ул. Стрелецкая, 4, корпус Д,
116, 117, г. Полоцк

ул. Блохина, 30, каб. 432, 437,
г. Новополоцк,
211440, Витебская обл.,
Республика Беларусь

Объединяет в себе знания и навыки в области социальной психологии и организационного консультирования. Специальность предназначена для тех, кто хочет работать с людьми и помогать им в решении различных проблем, связанных с социальной и организационной средой. Мир глубокого понимания человеческой психики и взаимодействия, погружение в глубины человеческой души, помогающее раскрыть потенциал каждого и сделать мир ярче и дружелюбнее

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Методология психолого-педагогического исследования
- // Педагогический эксперимент в современных социокультурных условиях
- // Современные направления развития социально-педагогического и психологического образования
- // Управление инновациями в образовании
- // Приемы и методы повышения мотивации к обучению
- // Актуальные проблемы социальной психологии
- // Психологический и социальный буллинг
- // Современные концепции и методы управления персоналом
- // Основы организационного консультирования
- // Основы организационной психологии

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Психологическое сопровождение развития личности в условиях цифровизации образования
- // Инновационные обучающие технологии
- // Механизмы создания инновационной информационно-образовательной среды
- // Диагностику образовательной среды
- // Особенности системы ценностных ориентаций
- // Навыки и умения в области понимания эмоций и управления эмоциями
- // Знания об основных принципах, методах и техниках когнитивной диагностики и консультирования
- // Решение задач управления персоналом
- // Диагностика и консультативные решения психологических проблем

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Управление социальными программами (организационный психолог, консультант по вопросам управления персоналом, психодиагностик, управление конфликтами, обучение сотрудников, помощь в создании корпоративной культуры, подбор персонала)
- // Среднее образование
- // Высшее и послесреднее образование
- // Дополнительное образование

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ



МАГИСТР

степень

ГУМАНИТАРНЫЙ

факультет

ФИЗИЧЕСКОЙ
КУЛЬТУРЫ
И СПОРТА

выпускающая кафедра

Путь к здоровому образу жизни и профессиональному спорту. Специальность предназначена для тех, кто стремится улучшить свои физические возможности, развить выносливость и силу, а также научиться передавать свои знания и опыт другим. Каждый учебный день наполнен стремлением к гармонии тела и духа

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Педагогика и психология высшего образования
- // Социально-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности
- // Информационные технологии и математическая статистика в физической культуре и спорте
- // Общая теория и практические аспекты физической культуры и спорта
- // Современные проблемы физической культуры и спорта
- // Педагогические технологии в физической культуре и спорте
- // Медико-биологический модуль
- // Антидопинговая политика в современном спорте
- // Физиологические основы спортивной подготовки
- // Спортивная антропология
- // Функциональная диагностика в спорте
- // Технологии восстановления организма после физических нагрузок
- // Технологии контроля за тренировочной и соревновательной деятельностью
- // Профессионализация современного спорта
- // Нетрадиционные методики физической культуры и спорта
- // Основы информационных технологий

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Методы научного познания в исследовательской деятельности
- // Системный и сравнительный анализ современных научных достижений
- // Планирование, организация, контроль и корректировка образовательного процесса
- // Решение современных проблемы и практических задач в сфере физической культуры и спорта
- // Знания о закономерностях и механизмах развития человека
- // Навыки практического использования методик функциональной диагностики
- // Техники лечебно-оздоровительных практик
- // Планирование, организация и контроль занятий оздоровительной и адаптивной физической культурой
- // Разработка комплексных программ оздоровительной и коррекционной направленности
- // Программирование персональных и групповых занятий современными видами оздоровительной физической культуры
- // Управление физическим воспитанием лиц, занимающихся адаптивной физической культурой
- // Технологии организации адаптивного физического воспитания и спортивной подготовки

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Учреждения дошкольного, среднего, среднего специального, высшего образования
- // Детско-юношеские спортивные школы
- // Физкультурно-спортивные клубы, физкультурно-спортивные центры
- // Внешкольные и воспитательные учреждения
- // Спортивные, туристические, фитнес-клубы
- // Предприятия сферы обслуживания туризма и турфирмы
- // Отделы спорта, отделы образования и управления органов исполнительной власти

ДНЕВНАЯ/
ЗАОЧНАЯ

форма обучения

1 ГОД/
1,5 ГОДА

срок обучения



psu.by

gf@psu.by

г. Новополоцк: +375 214 59 95 68,
+375 29 719 93 08

г. Полоцк: +375 214 59 95 91,
+375 29 719 93 05

ул. Стрелецкая, 4, корпус Д,
116, 117, г. Полоцк

ул. Блохина, 30, каб. 432, 437,
г. Новополоцк,
211440, Витебская обл.,
Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

ФИЛОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ



МАГИСТР

степень

ГУМАНИТАРНЫЙ

факультет

МИРОВОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ

форма обучения

1 ГОД

срок обучения

Путешествие в мир языков и литературы. Специальность для тех, кто мечтает изучать языки, погружаться в различные культуры и передавать свои знания будущим поколениям, погружаясь в увлекательный мир филологии. Студенты погружаются в глубины текстов, чтобы раскрыть их тайны

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Методология педагогики
- // Современные тенденции в филологическом образовании
- // Философия языка
- // Адаптивная дидактика
- // Управление инновациями в образовании
- // Методика преподавания филологических дисциплин в высшей школе
- // Текст как объект филологического исследования
- // Педагогическое мастерство
- // Текстоллингвистика
- // Философия и методология науки
- // Информационные технологии
- // Иностранный язык
- // Научно-исследовательская практика
- // Научно-педагогическая практика

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Методы научного познания в исследовательской деятельности
- // Методы и информационно-коммуникационные технологии в образовании и управлении
- // Знания в области философии языка в научно-исследовательской и профессиональной деятельности
- // Эффективные образовательные технологии в преподавании филологических дисциплин в учреждениях высшего образования
- // Анализ педагогических ситуаций
- // Механизмы конструирования речевой деятельности
- // Правила построения и функционирования текста
- // Методические модели, методики, технологии обучения
- // Механизмы конструирования речевой деятельности
- // Межязыковое и межкультурное взаимодействие



psu.by

gf@psu.by

г. Новополоцк: +375 214 59 95 68,
+375 29 719 93 08

г. Полоцк: +375 214 59 95 91,
+375 29 719 93 05

ул. Стрелецкая, 4, корпус Д,
116, 117, г. Полоцк

ул. Блохина, 30, каб. 432, 437,
г. Новополоцк,
211440, Витебская обл.,
Республика Беларусь

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Учреждения образования
- // Языковые и образовательные центры
- // Отделы образования и управления органов исполнительной власти

АРХИТЕКТУРА

ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ,
ОБОРУДОВАНИЕ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СТРОИТЕЛЬСТВО ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СТРОИТЕЛЬСТВО



ИНЖЕНЕРНО-
СТРОИТЕЛЬНЫЙ
ФАКУЛЬТЕТ

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

АРХИТЕКТУРА



Искусство и наука создания зданий, городов и ландшафтов. Магистранты учатся проектировать и строить структуры, которые сочетают функциональность, эстетику и устойчивость. Архитекторы играют важную роль в формировании окружающей среды, создавая пространства, которые вдохновляют, объединяют и служат человечеству. Архитектура – это язык, которым говорят города, искусство, в котором каждая деталь – часть души создателя

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Формирование архитектурной среды
- // Архитектурная графика
- // Архитектурно-ландшафтное проектирование
- // Архитектурно-градостроительное проектирование
- // Архитектурная эргономика
- // Живопись
- // Рисунок
- // Проектирование производственных объектов
- // Градостроительство и территориальная планировка
- // Архитектурная физика
- // Универсальный дизайн объектов архитектуры
- // Информатика и компьютерное проектирование
- // Инженерные конструкции и механика
- // Реконструкция объектов архитектуры и градостроительства
- // Интерьер и предметный дизайн
- // Актуальные проблемы архитектуры, градостроительства и дизайна архитектурной среды
- // Научно-проектные исследования в архитектурной и архитектурно-дизайнерской деятельности

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Создание архитектурных проектов согласно конструктивно-техническим требованиям и инициирование новаторских конструктивных решений
- // Понятия акустики, светотехники, климатологии
- // Оптимизация архитектурной среды, решение природоохранных задач градостроительства и ландшафтной архитектуры
- // Профессиональный уровень архитектурно-дизайнерских решений
- // Знания современных строительных материалов, их свойств и технологий производства
- // Замыслы объемно-пространственной композиции с помощью методов макетирования
- // Знания о требованиях к инженерному оборудованию жилых и общественных зданий
- // Особенности расчета и применения строительных инженерных конструкций различных видов
- // Современные методы композиционно-пространственной организации градостроительных образований, формирования облика и художественного образа городов
- // Современные материалы, конструкции, технологии

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Архитектурные бюро
- // Строительные компании
- // Архитектурно-строительные организации
- // Проектные институты
- // Департаменты строительства, архитектуры и благоустройства
- // Дизайн-студии и бюро
- // Организации по охране и реставрации памятников архитектуры
- // Компании, занимающиеся строительной экспертизой
- // Сфера образования

АРХИТЕКТОР

присваиваемая квалификация

МАГИСТР

степень

ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ

факультет

АРХИТЕКТУРЫ И ДИЗАЙНА

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ

форма обучения

6 ЛЕТ

срок обучения



psu.by

cif@psu.by

+375 214 59 95 14

ул. Блохина, 29, каб. 357,
211440, г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ, ОБОРУДОВАНИЕ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ



Направлена на обучение специалистов, занимающихся проектированием, строительством и эксплуатацией систем водоснабжения и канализации. Тонкости создания устойчивых систем водоснабжения, инновационные методы очистки и восстановления воды, чтобы природа могла дышать свободно

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Теоретическая механика
- // Инженерная геодезия, геодезическая практика
- // Информационные технологии
- // Строительное материаловедение
- // Сопротивление материалов
- // Строительная механика
- // Механика жидкости и газа
- // Архитектура и строительные конструкции
- // Электротехника и электрооборудование
- // Метрология, стандартизация и сертификация
- // Инженерная геология и гидрогеология, механика грунтов, основания и фундаменты
- // Теплогазоснабжение и вентиляция
- // Системы водоснабжения и водоотведения
- // Водопроводные сети
- // Насосы и воздухоподводящие станции
- // Технология очистки сточных вод
- // Водозаборные сооружения
- // Водоснабжение промышленных предприятий
- // Техника и технология строительно-монтажных работ
- // Основы инновационной деятельности в проектировании и строительстве систем водоснабжения и водоотведения

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Современные методы и подходы в области строительных технологий, конструкций и материалов
- // Знания основных видов строительных материалов и конструкций
- // Законы электротехники
- // Эколого-энергетическая безопасность процессов производства
- // Проектирование водопроводных сетей
- // Проектирование сети водоотведения
- // Комплексы инженерно-геодезических работ при проектировании, строительстве и эксплуатации инженерных объектов
- // Знание типов сооружений и отдельных элементов систем водоотведения и очистки сточных вод
- // Знания геодезического обеспечения
- // Законы, понятия и теории неорганической и органической химии
- // Знания о геологических процессах
- // Способы и методы выполнения гидрометрических измерений и наблюдений
- // Методы расчетов насосного и воздухоподводящего оборудования
- // Проектирование, конструирование и эксплуатация инженерно-технического оборудования зданий и сооружений
- // Анализ работы систем водоснабжения и водоотведения
- // Методы технического и производственного обслуживания объектов, сооружений, установок, оборудования,

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // службы жилищно-коммунального хозяйства
- // службы водного хозяйства
- // проектные организации
- // строительные организации
- // научно-исследовательские институты, средние и высшие учебные заведения
- // предприятия по выпуску строительных материалов и изделий
- // организационно-управленческие ведомства любого направления
- // экологические службы

ВОДОСНАБЖЕНИЕ, ВОДООТВЕДЕНИЕ И ОХРАНА ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

профилизация

ИНЖЕНЕР- СТРОИТЕЛЬ

присваиваемая квалификация

МАГИСТР

степень

ИНЖЕНЕРНО- СТРОИТЕЛЬНЫЙ

факультет

ТЕПЛОГАЗО- ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ

форма обучения

4 ГОДА

срок обучения



psu.by

cif@psu.by

+375 214 59 95 14

ул. Блохина, 29, каб. 357,
211440, г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ, ОБОРУДОВАНИЕ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ



Студенты изучают проектирование, монтаж, эксплуатацию и ремонт систем теплоснабжения, газоснабжения, вентиляции и кондиционирования воздуха, методы очистки и восстановления. Мир, где архитектура и инженерия переплетаются, создавая функциональные и устойчивые конструкции для комфортной эксплуатации зданий, обеспечивая здания приятным микроклиматом и безопасностью для всех пользователей

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Инженерная геодезия
- // Информационные технологии
- // Строительное материаловедение
- // Механика жидкости и газа
- // Техническая термодинамика
- // Архитектура и строительные конструкции
- // Строительная теплофизика
- // Электротехника и электрооборудование
- // Насосы, вентиляторы и компрессоры
- // Автоматизированное проектирование систем
- // Системы обеспечения микроклимата помещений
- // Инженерная экология
- // Отопление, вентиляция
- // Теплогенерирующие установки
- // Кондиционирование воздуха и холодоснабжение
- // Газоснабжение, теплоснабжение
- // Технология строительных и монтажных работ
- // Энерго- и ресурсосбережение
- // Инновационная деятельность в проектировании и строительстве систем теплогазоснабжения и вентиляции
- // Технология строительных и монтажных работ

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Методы и подходы в области строительных технологий, конструкций и материалов
- // Законы электротехники
- // Эколого-энергетическая безопасность процессов производства
- // Мониторинг и диагностика инженерных систем, строительных изделий, конструкций, зданий и сооружений
- // Знания геодезического обеспечения
- // Расчет и анализ режимов работы систем кондиционирования воздуха
- // Расчет и подбор теплогенерирующих установок
- // Законы статики, кинематики и динамики
- // Методы расчета и подбора оборудования систем водоснабжения и водоотведения
- // Оценка технологических процессов и устройств систем теплогазоснабжения и вентиляции
- // Законы термодинамики, теплообмена, строительной теплофизики
- // Расчет режимов работы систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха
- // Методики расчета и подбора оборудования систем теплогазоснабжения

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Строительные организации
- // Проектные организации
- // Службы жилищно-коммунального хозяйства
- // Службы газового хозяйства
- // Научно – исследовательские институты, средние и высшие учебные заведения
- // Службы теплового хозяйства
- // Предприятия по выпуску строительных материалов и изделий
- // Организационно-управленческие ведомства любого направления
- // Экологические службы

ТЕПЛОГАЗО- СНАБЖЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИЯ И ОХРАНА ВОЗДУШНОГО БАССЕЙНА

профилизация

ИНЖЕНЕР- СТРОИТЕЛЬ

присваиваемая квалификация

МАГИСТР

степень

ИНЖЕНЕРНО- СТРОИТЕЛЬНЫЙ

факультет

ТЕПЛОГАЗО- ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ

форма обучения

5 ЛЕТ

срок обучения



psu.by

cif@psu.by

+375 214 59 95 14

ул. Блохина, 29, каб. 357,
211440, г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

СТРОИТЕЛЬСТВО ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ



Обширные знания в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов недвижимости. Современные технологии возведения зданий, методы управления строительными проектами, принципы организации инвестиционных процессов в строительстве. Дополнительные знания и навыки в сфере привлечения инвестиций, анализа рисков и принятия решений при реализации инвестиционных проектов в строительстве. Искусство сочетания технической точности с финансовой стратегией

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Инженерная геология и геодезия
- // Строительное материаловедение
- // Электротехника
- // Сопротивление материалов
- // Строительная механика
- // Архитектура
- // Технология строительного производства
- // Организация и управление в строительстве
- // Инженерные сети и оборудование
- // Механика грунтов, основания и фундаменты
- // Строительные и металлические конструкции
- // Металлические, железобетонные и каменные конструкции
- // Инжиниринг строительства, реконструкции и эксплуатации зданий и сооружений
- // Информационное моделирование зданий и сооружений
- // Железобетонные и каменные конструкции
- // Экономика строительства
- // Инновационные строительные материалы и технологии

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Программные средства для решения инженерных задач
- // Правила и способы выполнения геодезических измерений в строительстве
- // Законы кинематики и динамики
- // Законы электротехники
- // Методы и подходы в области строительных технологий, конструкций и материалов
- // Методы расчета прочностных и деформативных характеристик строительных материалов, деталей, изделий и конструкций
- // Расчеты строительных конструкций и их элементов на прочность, устойчивость и жесткость
- // Принципы автоматизированного управления производственными процессами и основным оборудованием на строительной площадке
- // Знания по устройству систем электроснабжения и теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения
- // Анализ физических и механических свойств грунтов для правильного выбора конструкции фундамента
- // Технологии возведения высотных зданий и специальных сооружений
- // Технологии реконструкции зданий
- // Программные средства для автоматизации разработки технологической и конструкторской документации в строительстве
- // Инновационные направления развития строительных материалов и технологий
- // Методы организации предпринимательской деятельности

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Строительные и девелоперские компании, ведущие строительство от инфраструктурных проектов
- // Риэлторские компании
- // Проектные бюро
- // Строительные организации

ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ ИНЖИНИРИНГ

профилизация

ИНЖЕНЕР-СТРОИТЕЛЬ

присваиваемая квалификация

МАГИСТР

степень

ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ

факультет

СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ

форма обучения

5 ЛЕТ

срок обучения



psu.by

cif@psu.by

+375 214 59 95 14

ул. Блохина, 29, каб. 357,
211440, г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

СТРОИТЕЛЬСТВО ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ



Студенты изучают проектирование и строительство различных объектов, создание чертежей, расчет нагрузок на конструкции, выбор материалов для строительства. Искусство создания не просто зданий, а символов прогресса, инноваций и устойчивого развития, в котором форма и функция сочетаются в гармонии

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Информационные технологии
- // Инженерная геология и геодезия
- // Механика жидкости и газа
- // Строительное материаловедение
- // Электротехника
- // Соппротивление материалов
- // Строительная механика
- // Архитектура
- // Механизация, автоматизация, инженерные сети и техническая эксплуатация
- // Организация и управление в строительстве
- // Технология строительного производства
- // Инженерные сети и оборудование
- // Металлические конструкции
- // Железобетонные и каменные конструкции
- // Механизация, автоматизация, инженерные сети и техническая эксплуатация
- // Техническая эксплуатация зданий и сооружений
- // Конструкции из дерева и пластмасс
- // Управление проектами в строительстве
- // Проектирование и информационное моделирование
- // Положения расчета конструкций
- // Методы мониторинга и диагностики в строительстве
- // Проектирование реконструкции зданий и сооружений
- // Испытание конструкций, зданий и сооружений

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Программные средства для решения инженерных задач
- // Правила и способы выполнения геодезических измерений
- // Законы кинематики, динамики, электротехники
- // Методы расчета прочностных и деформативных характеристик строительных материалов, деталей, изделий и конструкций
- // Законы механики жидкости и газа при инженерных расчетах
- // Расчеты строительных конструкций и их элементов на прочность, устойчивость и жесткость
- // Эколого-энергетическая безопасность процессов производства
- // Методы, оборудование и технологии для возведения зданий и сооружений
- // Автоматизированное управление производственными процессами
- // Анализ состояния физических и механических свойств грунтов
- // Знания по устройству компьютерных сетей и систем для проектирования
- // Современные технологии ремонта и восстановления строительных конструкций
- // Анализ технического состояния и остаточного ресурса строительных объектов
- // Методики испытаний сооружений для оценки их технического состояния

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // компании, ведущие проектирование, испытания, строительство жилых и промышленных объектов
- // проектные бюро
- // строительные производства
- // строительные компании
- // научно-исследовательские организации

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

профилизация

ИНЖЕНЕР-СТРОИТЕЛЬ

присваиваемая квалификация

МАГИСТР

степень

ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ

факультет

СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ

форма обучения

5 ЛЕТ



psu.by

cif@psu.by

+375 214 59 95 14

ул. Блохина, 29, каб. 357,
211440, г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

СТРОИТЕЛЬСТВО



КОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

профилизация

МАГИСТР

степень

ИНЖЕНЕРНО- СТРОИТЕЛЬНЫЙ

факультет

СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

выпускающая кафедра

Область знаний, которая объединяет в себе теорию и практику проектирования, возведения и эксплуатации зданий и сооружений различного назначения. Студенты получают навыки работы со специализированным программным обеспечением для проектирования и моделирования конструкций, обучаются создавать не просто здания, а настоящие произведения искусства, способные выдерживать не только нагрузки времени, но и вызывать восхищение и воспоминания у каждого

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Теория и практика обеспечения надежности, безопасности и долговечности строительных конструкций, зданий и сооружений
- // Программные средства и информационные технологии
- // Методы и технологии в проектировании и изготовлении строительных конструкций, зданий и сооружений
- // Инженерная психология, педагогика и управление коллективом
- // Бизнес-планирование в строительстве
- // Анализ строительных конструкций
- // Организация проектно-исследовательской деятельности
- // Компьютерное проектирование и моделирование
- // Реставрация и реконструкция зданий и сооружений
- // Методы мониторинга и диагностики в строительстве
- // Расчет строительных конструкций и их систем с использованием новейших программных комплексов

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Инновационная восприимчивость и способность к инновационной деятельности
- // Знания организации проектно-исследовательской и производственной деятельности
- // Методы оценки энергоэффективности зданий и сооружений
- // Моделирование бизнес-процессов
- // Инновационные методы и технологии в проектировании, организации, возведении и изготовлении строительных конструкций, зданий и сооружений
- // Устройство фундаментов промышленных и гражданских зданий

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // компании, ведущие проектирование, испытание, строительство жилых и промышленных объектов, включая инженерные сооружения
- // проектные бюро
- // строительные компании
- // научно-исследовательские организации

ДНЕВНАЯ

форма обучения

2 ГОДА

срок обучения



psu.by

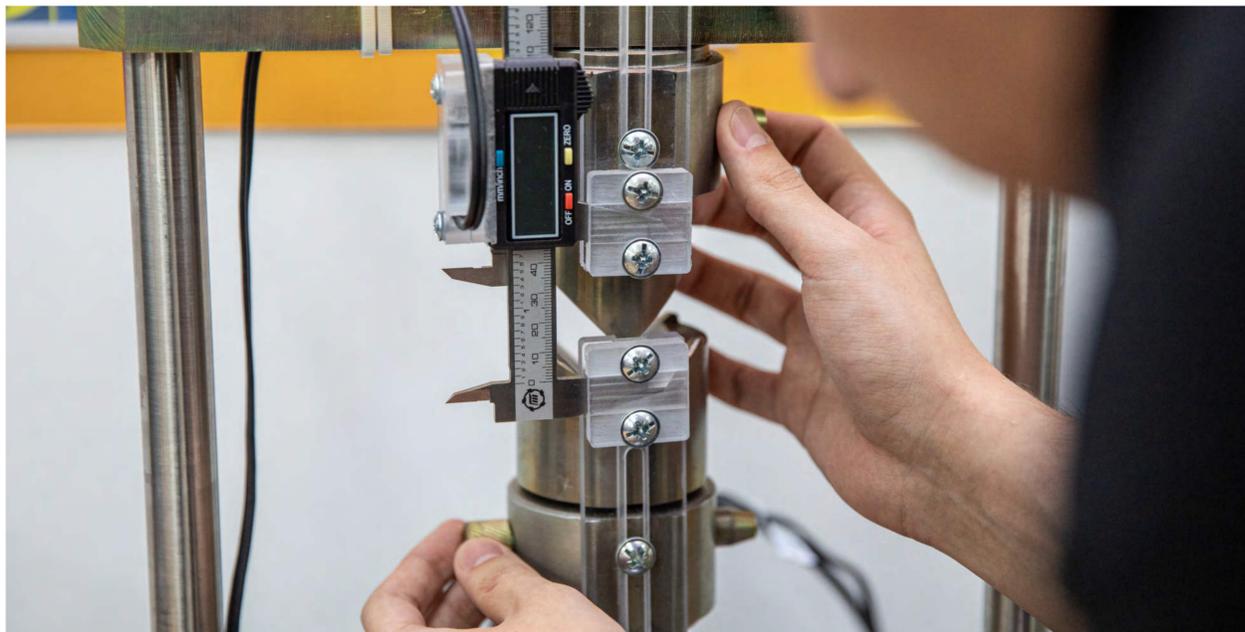
cif@psu.by

+375 214 59 95 14

ул. Блохина, 29, каб. 357,
211440, г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

СТРОИТЕЛЬСТВО



Специалист для управления исследованиями, разработками и инновациями в области гражданского строительства. Новейшие технологии и методы проектирования, современные компьютерные программы для моделирования и анализа строительных конструкций. Навыки управления проектами. Новые перспективы для гражданского строительства. Искусство управления разработками, где каждая деталь — это шаг к совершенству

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Теория и практика обеспечения надежности, безопасности и долговечности строительных конструкций зданий и сооружений
- // Информационные технологии в инвестиционно-строительной деятельности и проектно-изыскательской деятельности
- // Инженерная психология, педагогика и управление коллективом
- // Бизнес-планирование в строительстве
- // Разработка и исследование инновационных строительных материалов и технологий
- // Компьютерное моделирование строительных композиционных материалов
- // Физико-химические методы исследования строительных материалов
- // Инновационные технологии строительства и эксплуатации зданий и сооружений
- // Эффективные строительные композиты для 3D аддитивных технологий
- // Инновационное предпринимательство в строительстве
- // Компьютерное проектирование и моделирование
- // Научно-исследовательская работа
- // Ресурсосберегающие технологии получения строительных материалов

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Анализ безопасности строительных конструкций
- // Использование современных программных комплексов для проектирования, 3D-моделирования, разработки информационных моделей промышленных и гражданских объектов
- // Применение компьютерного моделирования для научных исследований в сфере строительного материаловедения
- // Методы и способы ценообразования в строительстве
- // Разработка строительных композитов
- // Решение научно-исследовательских задач по разработке ресурсосберегающих технологий получения строительных материалов
- // Умение организации производства и сбыта инновационной строительной продукции

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Строительные компании
- // Научно-исследовательские центры и лаборатории
- // Специализированные отраслевые организации
- // Инжиниринговые фирмы, занимающиеся совершенствованием научно-технических разработок
- // Университеты и институты

**УПРАВЛЕНИЕ
ИССЛЕДОВАНИЯМИ,
РАЗРАБОТКАМИ
И ИННОВАЦИЯМИ
В ГРАЖДАНСКОМ
СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

профилизация

МАГИСТР

степень

**ИНЖЕНЕРНО-
СТРОИТЕЛЬНЫЙ**

факультет

**СТРОИТЕЛЬНЫХ
КОНСТРУКЦИЙ**

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ

форма обучения

2 ГОДА

срок обучения



psu.by

cif@psu.by

+375 214 59 95 14

ул. Блохина, 29, каб. 357,
211440, г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
В МАШИНОСТРОЕНИИ

МАШИНЫ, АГРЕГАТЫ И ПРОЦЕССЫ

ОХРАНА ТРУДА И ЭРГОНОМИКА

ПРОИЗВОДСТВО
И ПЕРЕРАБОТКА УГЛЕВОДОРОДОВ



МЕХАНИКО-
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
ФАКУЛЬТЕТ

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МАШИНОСТРОЕНИИ



Специалист умеет проектировать и создавать новые машины и оборудование, а также обслуживать и ремонтировать уже существующие. Магистранты знают, как работать с различными материалами и создавать из них уникальные изделия. Новые возможности и будущее, где технологии служат человечеству

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Математическое моделирование технических объектов и процессов
- // Физико-технические основы формирования инновационных технологий в машиностроении
- // Научные основы технологии машиностроения
- // Педагогика и психология высшего образования
- // Информационные технологии в машиностроении
- // Современные технологии в машиностроении
- // Перспективы робототехники в машиностроении
- // Перспективные технологии бизнеса
- // Физико-технические основы формирования инновационных технологий в машиностроении
- // Перспективы создания и применения новых материалов в машиностроении
- // Интеллектуальные системы
- // Аддитивные технологии
- // Научно-исследовательская практика

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Методы математического моделирования технических объектов и процессов изготовления деталей машин с использованием компьютерных технологий
- // Конструкции оборудования и оснастки, технологии механосборочного производства
- // Современные языки программирования
- // Высокоэффективные инновационные технологии
- // Принципах инвестиционного проектирования и бизнес-планирования
- // Технологические процессы изготовления деталей аддитивными методами

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Предприятия и организации различных отраслей промышленности, где конструируются машины, разрабатываются технологии изготовления деталей, эксплуатируется и ремонтируется техника
- // Бюро компьютерного моделирования и проектирования машин
- // Конструкторские и технологические бюро
- // Учреждения образовательной и научной деятельности

МАГИСТР

степень

МЕХАНИКО- ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ

факультет

ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЯ МАШИНО- СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ/ ЗАОЧНАЯ

форма обучения

2 ГОДА/ 2,5 ГОДА

срок обучения



psu.by

a.dudan@psu.by

+375 214 59 95 43, +375 29 719 93 06

ул. Блохина, 30, каб. 517,
211440, г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

МАШИНЫ, АГРЕГАТЫ И ПРОЦЕССЫ



ПРОЦЕССЫ И АППАРАТЫ ХИМИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

степень

МАГИСТР

степень

МЕХАНИКО- ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ

факультет

ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЯ ПЕРЕРАБОТКИ НЕФТИ И ГАЗА

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ

форма обучения

1 ГОД

срок обучения



psu.by

Магистранты изучают процессы и аппараты, используемые в химической промышленности, учатся проектировать и разрабатывать новые технологии, которые помогут улучшить эффективность и безопасность химических процессов, познают мощь инженерных технологий и изысканность химических процессов

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Инновационные технологии и оборудование производств в отрасли
- // Моделирование технологических процессов и оборудования химических технологий
- // Проектирование
- // Машины и аппараты химических производств специального назначения
- // Методы защиты материалов и оборудования химических производств от коррозии
- // Научно-исследовательская практика

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Диагностика и оценка работоспособности технологического оборудования
- // Владение системами автоматизированного проектирования технологических процессов и производственных объектов химической и нефтехимической отраслей
- // Владение методами защиты металлов от коррозии при проектировании химических производств
- // Принципы действия машин и аппаратов химических производств

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Нефтехимические предприятия
- // Химические заводы
- // Проектно-монтажные и проектно-конструкторские предприятия
- // Нефте- и газоперерабатывающие предприятия
- // Академические, научно-исследовательские и проектные институты

a.dudan@psu.by
+375 214 59 95 43, +375 29 719 93 06

ул. Блохина, 30, каб. 517,
211440, г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

ОХРАНА ТРУДА И ЭРГОНОМИКА



Объединяет в себе знания и навыки в области охраны труда и эргономики, а также специализируется на управлении безопасностью производственных процессов. Это мастерство управления рисками, создания комфортных условий труда и обеспечения безопасности на рабочем месте, где каждое решение – шаг к защите жизни и здоровья

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Охрана труда
- // Эргономика
- // Управление производственными процессами
- // Технологии аналитики больших данных
- // Экспертная оценка производственных условий труда
- // Человеческие ресурсы
- // Основы информационных технологий
- // Оценка взрывопожароопасности технологических процессов
- // Инновационные технологии безопасности
- // Технологическая практика

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Генерация и реализация инновационных идей
- // Методы планирования эксперимента
- // Разработка направления развития системы управления охраной труда в организации
- // Мониторинг и разработка мероприятий по предотвращению потенциально опасных техногенных факторов и обеспечению экологической, производственной, промышленной безопасности
- // Экспертиза проектных решений на любых стадиях проектирования эргатических систем
- // Методы оценки технического состояния машин и оборудования
- // Экспертиза условий производственной деятельности
- // Методы и приемы эффективного управления персоналом
- // Педагогическая деятельность в учреждениях образования
- // Системы пожарной безопасности в организации
- // Системный анализ технических систем

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Организации и предприятия всех форм собственности производственной сферы и сферы услуг
- // Государственные органы
- // Академические, научно-исследовательские и проектные институты

УПРАВЛЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТЬЮ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

степень

МАГИСТР

степень

МЕХАНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ

факультет

ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЯ ПЕРЕРАБОТКИ НЕФТИ И ГАЗА

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ

форма обучения

1,5 ГОДА

срок обучения



psu.by

a.dudan@psu.by
+375 214 59 95 43, +375 29 719 93 06

ул. Блохина, 30, каб. 517,
211440, г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

ПРОИЗВОДСТВО И ПЕРЕРАБОТКА УГЛЕВОДОРОДОВ



ИНЖЕНЕР. ХИМИК-ТЕХНОЛОГ

степень

МАГИСТР

степень

МЕХАНИКО- ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ

факультет

ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЯ ПЕРЕРАБОТКИ НЕФТИ И ГАЗА

выпускающая кафедра

Уникальное направление, которое объединяет в себе знания и навыки в области химии, физики и инженерии, а также специализируется на производстве и переработке углеводородов. Магистранты погружаются в мир, где каждая капля нефти или газа становится ключом к созданию новых материалов и энергии, где открываются секреты преобразования углеводородов в ценные продукты, способные изменить мир

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Современные химические процессы и технологии глубокой переработки углеводородного сырья
- // Информационные технологии в науке и производстве
- // Инновационные методы и технологии
- // Интеллектуальная собственность и инновации
- // Оптимизация технологических процессов переработки углеводородов
- // Моделирование и оптимизация технологических процессов переработки углеводородов
- // Прикладное проектирование химико-технологических процессов переработки углеводородов
- // Экологическая и промышленная безопасность производства
- // Управление качеством окружающей среды
- // Научно-исследовательская практика

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Инновационная восприимчивость и способность к инновационной деятельности
- // Инновационные технологии глубокой переработки углеводородного сырья
- // Научная методология создания автоматизированных систем управления производством
- // Планирование производственной деятельности
- // Методы защиты металлов от коррозии
- // Современные методы инструментального анализа состава и свойств веществ и материалов
- // Технологические процессы переработки нефти и газа
- // Ресурсосберегающие, малоотходные и безотходные технологии и производства промышленного органического и нефтехимического синтеза
- // Оптимальное проектирование химических реакторов

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Нефте- и газоперерабатывающие предприятия
- // Нефтехимические предприятия
- // Академические, научно-исследовательские и проектные институты
- // Химические заводы
- // Предприятия, специализирующиеся на переработке, транспортировке, компаундировании, хранении газа, нефти и нефтепродуктов

ДНЕВНАЯ

форма обучения

1 ГОД

срок обучения



psu.by

a.dudan@psu.by

+375 214 59 95 43, +375 29 719 93 06

ул. Блохина, 30, каб. 517,
211440, г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

МАТЕМАТИКА И КОМПЬЮТЕРНЫЕ НАУКИ

ИНФОРМАТИКА И ТЕХНОЛОГИИ
ПРОГРАММИРОВАНИЯ



**ФАКУЛЬТЕТ
ИНФОРМАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ**

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

МАТЕМАТИКА И КОМПЬЮТЕРНЫЕ НАУКИ



ВЕБ-ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ИНТЕРНЕТ-ТЕХНОЛОГИИ

профилизация

МАГИСТР

степень

ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

факультет

ТЕХНОЛОГИЙ ПРОГРАММИРОВАНИЯ

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ / ЗАОЧНАЯ

форма обучения

2 ГОДА / 2,5 ГОДА

срок обучения

Разработка и поддержка веб-приложения и сервисов. Веб-программирование и интернет-технологии – мост к языкам программирования для создания удобных сайтов и онлайн-сервисов. Специалист – проводник пользователей по бескрайним сетям Интернета создает удобную и функциональную среду, чтобы улучшить качество жизни

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Математическая и прикладная статистика
- // Математические модели в информационных технологиях
- // Методология математических исследований
- // Приложения компьютерного моделирования
- // Облачные технологии
- // Анализ и проектирование информационных систем
- // Машинное обучение
- // Интеллектуальный анализ данных
- // Компьютерное зрение и графика
- // Криптотехнологии
- // Язык Python
- // Архитектура распределенных систем
- // Функциональное программирование и Scala-технологии/ Язык Julia
- // Оптимизация и SEO
- // .Net технологии
- // Технологии Java

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Методы научного познания в исследовательской деятельности
- // Инструменты анализа и алгоритмов обработки данных
- // Развитие инновационной восприимчивости и способности к инновационной деятельности
- // Применение современных технологий для разработки программного обеспечения
- // Применение психолого-педагогические методов и информационно-коммуникационных технологий
- // Методы проектирования и защиты информационных систем
- // Применение способов математической формализации конфликтных ситуаций
- // Анализ и оценка бизнес-и технического контекста, формулировка и согласование требований
- // Применение математического аппарата и методов научного познания
- // Разработка и реализация бизнес-стратегий

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Предприятия IT-отрасли
- // Научно-исследовательские институты
- // Производственные предприятия
- // Учебные заведения
- // Органы государственного управления
- // Инновационные организации
- // Финансовые структуры



psu.by

fit@psu.by

+375 214 59 95 86

ул. Стрелецкая, 4, каб. 152в
211440, г. Полоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

ИНФОРМАТИКА И ТЕХНОЛОГИИ ПРОГРАММИРОВАНИЯ



ОБРАБОТКА БОЛЬШИХ ОБЪЕМОВ ИНФОРМАЦИИ

профилизация

МАГИСТР

степень

ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

факультет

ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ

выпускающая кафедра

Путешествие к алгоритмам обработки данных, включая статистический анализ, машинное обучение и визуализацию данных. Языки программирования, специализированные библиотеки и инструменты для работы с большими данными – ключ к успеху в современном мире IT-технологий. Специалист способен объять бесконечный поток информации и обучить работать с ней окружающих

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Управление проектами в сфере информационных технологий
- // Нейросетевое моделирование
- // Машинное обучение
- // Технологии интеллектуального анализа данных
- // Интеллектуальная обработка изображений
- // Обеспечение конфиденциальности информации в сети Интернет
- // Нейросетевое моделирование
- // Бизнес-анализ в IT-проектах
- // Бизнес и менеджмент
- // Интеллектуальная обработка изображений
- // Технологии интеллектуального анализа данных
- // Системы математического моделирования
- // Архитектурные решения и платформы для обработки больших объемов информации
- // Технологии разработки корпоративных систем
- // Современные технологии программирования мобильных систем

ДНЕВНАЯ

форма обучения

2 ГОДА

срок обучения

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Методы научного познания в исследовательской деятельности
- // Знание технических и программных средств реализации информационных технологий
- // Разработка интеллектуальных программных продуктов
- // Применение алгоритмов и специализированных программных средств
- // Владение навыками разработки интерпретаторов, компиляторов новых языков программирования
- // Владение принципами построения архитектуры приложений



psu.by

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Работа по широкому спектру специальностей: разработчиками архитектуры современных компьютеров, программистами, администраторами компьютерных сетей, системными архитекторами, системными программистами, системными аналитиками
- // Проектирование и реализация сложных информационных систем
- // Руководство разработкой программных проектов в профильных компаниях

fit@psu.by

+375 214 59 95 86

ул. Стрелецкая, 4, каб. 152в
211440, г. Полоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

ПРИКЛАДНАЯ ФИЗИКА

СИСТЕМЫ И СЕТИ ИНФОКОММУНИКАЦИЙ

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

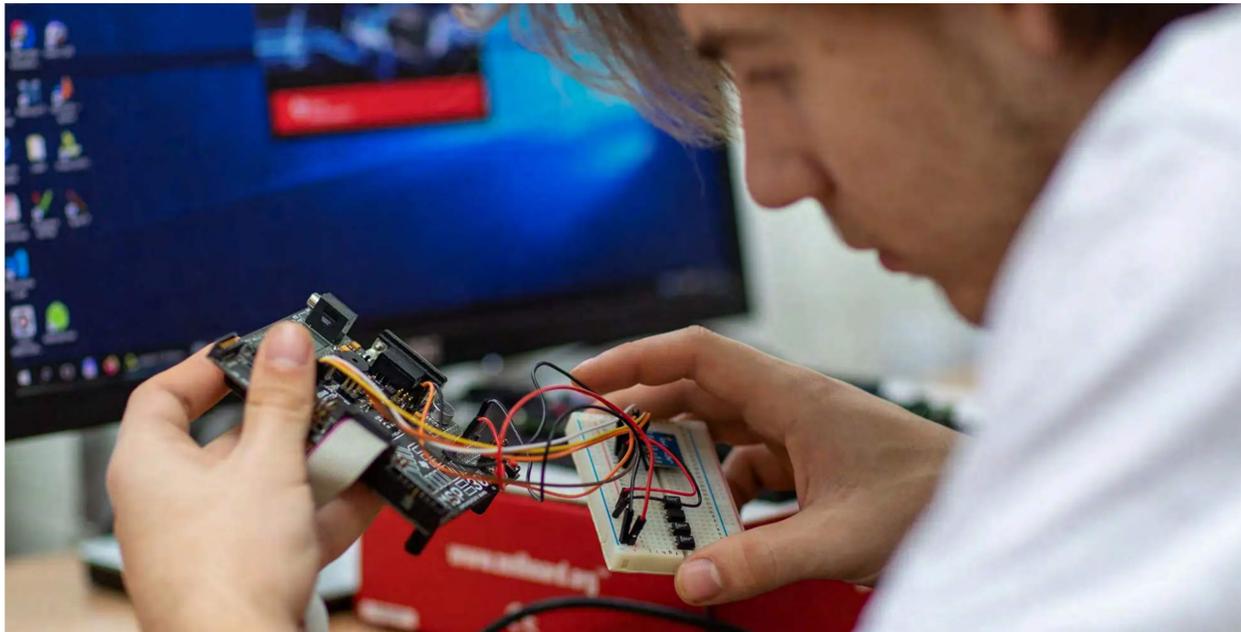
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА



**ФАКУЛЬТЕТ
КОМПЬЮТЕРНЫХ НАУК
И ЭЛЕКТРОНИКИ**

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

ПРИКЛАДНАЯ ФИЗИКА



Захватывающее путешествие в мир науки и исследований. Магистранты погружаются в глубины физических законов и явлений, изучая их теоретические основы и практическое применение. Возможность работать над проектами, проводить эксперименты и анализировать полученные результаты. Глубокие знания в области физики. Здесь ученые-практики и будущие гении науки обретают свое мастерство

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Технические приложения теоретической физики
- // Математические методы в физике
- // Методы математического моделирования физических процессов
- // Вычислительные методы в физике и физическом эксперименте
- // Научно-исследовательская работа
- // Организация и программирование промышленных сетей
- // Современные контрольно-диагностические средства
- // Автоматизация проектирование и производственных процессов
- // Технологии креативного образования в высшей школе
- // Моделирование и оптимизация параметров электрофизических систем
- // Автоматизация проектирования и производственных процессов
- // Научно-исследовательская практика

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Методы теоретической физики
- // Методы термодинамики и статистической физики
- // Методы вычислительного эксперимента
- // Знания физических процессов взаимодействия лазерного излучения с конденсированными средами
- // Понятия современных разделов математики
- // Знания закономерностей процессов переноса зарядов, электронных оптических и магнитных свойств наноматериалов
- // Разработка и программирование интеллектуальных микроконтроллерных систем и интеллектуальных датчиков
- // Расчета основных характеристик кристаллов и структур в приповерхностной области
- // Способность выбирать, разрабатывать и проектировать варианты промышленных сетей
- // Способность выбирать и программировать промышленные контроллеры

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // предприятия машино- и приборостроения
- // электрофизические лаборатории
- // научно-исследовательские, научно-практические центры и лаборатории
- // высшие учебные заведения

МАГИСТР

степень

КОМПЬЮТЕРНЫХ
НАУК
И ЭЛЕКТРОНИКИ

факультет

ЭНЕРГЕТИКИ
И ЭЛЕКТРОНИКИ

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ

форма обучения

2 ГОДА

срок обучения



psu.by

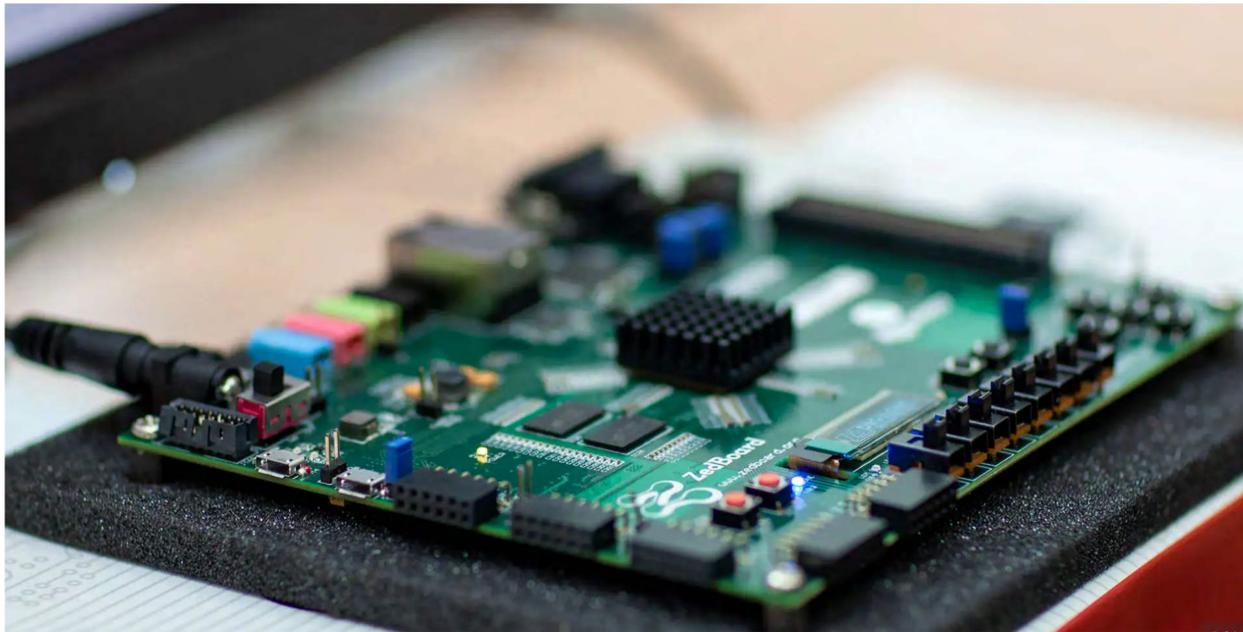
fkne@psu.by

+375 214 59 95 72

ул. Блохина, 30, каб. 517,
211440, г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

СИСТЕМЫ И СЕТИ ИНФОКОММУНИКАЦИЙ



Уникальное сочетание знаний и навыков, которые позволяют магистрантам стать настоящими профессионалами в области информационных технологий. Это искусство создания цифровых экосистем, где каждое действие – новое слово в технологиях, раскрывающее бескрайние возможности коммуникации и связи. Выпускники востребованы в различных компаниях и организациях, где они могут применять свои знания и навыки для создания и развития новых технологий

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Передача и защита информации
- // Методы криптографической защиты в инфокоммуникациях
- // Управление системами и сетями инфокоммуникаций
- // Методы управления информационными потоками
- // Научно-исследовательская работа
- // Технологии разработки инфокоммуникационных систем
- // Сетевое взаимодействие и безопасность
- // Распределенные инфокоммуникационные системы
- // Системы и сети радиосвязи
- // Системный анализ и принятия решений в инфокоммуникациях
- // Интеллектуальная обработка данных
- // Технологии видеонаблюдения и видеоаналитики
- // Технологическая практика

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Методы криптографической защиты информации, авторизации, аккаунтинга, аутентификации в инфокоммуникациях
- // Методами распределения информации, управления и маршрутизации
- // Технологии проектирования и разработки инфокоммуникационных систем на микроконтроллерах и сигнальных процессорах
- // Методы машинного обучения
- // Опытно-конструкторские работы в области систем и сетей инфокоммуникаций
- // Методы сетевого взаимодействия и сетевой защиты
- // Методы алгоритмизации, обработки сигналов
- // Методы нейросетевой обработки данных, уметь применять
- // Методы помехоустойчивого кодирования данных

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // в сфере проектирования и технической эксплуатации современных и перспективных сетей связи различного уровня, разработки и внедрения информационных технологий
- // предприятия и организации связи, телевидения и радиовещания

МАГИСТР

степень

КОМПЬЮТЕРНЫХ НАУК И ЭЛЕКТРОНИКИ

факультет

ЭНЕРГЕТИКИ И ЭЛЕКТРОНИКИ

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ/ ЗАОЧНАЯ

форма обучения

2 ГОДА/
2,5 ГОДА

срок обучения



psu.by

fkne@psu.by

+375 214 59 95 72

ул. Блохина, 30, каб. 517,
211440, г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ



МАГИСТР

степень

**КОМПЬЮТЕРНЫХ
НАУК
И ЭЛЕКТРОНИКИ**

факультет

ФИЗИКИ

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ

форма обучения

1 ГОД

срок обучения

Магистранты имеют возможность работать над реальными проектами, разрабатывать и создавать собственные устройства и системы. Это помогает развивать творческое и критическое мышление, умение решать сложные задачи. Здесь знания переплетаются с инновациями, а исследования становятся ключом к новым горизонтам образования. Возможности для карьерного роста и достижения успеха в современном мире

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Методология педагогики
- // Современные направления развития технологического образования
- // Адаптивная дидактика
- // Управление инновациями в технологическом образовании
- // Управление образовательным процессом в цифровой среде
- // Инженерное обеспечение технологического образования
- // Технологии современного производства
- // Современные технологии и методы создания и обработки материалов
- // Инновационные подходы в творческом проектировании
- // Основы STEAM образования
- // Техническое обслуживание электрического оборудования
- // Технологии креативного образования в высшей школе
- // Инженерия

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Управление в системе технологического образования
- // Методы исследовательской деятельности в соответствии с современными научными достижениями
- // Современные технологии производства
- // Теория и практика организации творческой деятельности обучающихся
- // Технологии моделирования и конструирования изделий
- // Методы дизайна и средства композиции для решения профессиональных задач

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // сфера образования (школы, внешкольные образовательные и воспитательные учреждения, профессионально-технические, средние специальные и высшие учебные заведения, учебно-методические объединения и научно-образовательные и исследовательские институты,)
- // сфера бизнеса (производственные предприятия и предприятия, выпускающие предметы декоративно-прикладного искусства, ремесленные мастерские, IT-компании)
- // сфера культуры (музеи, досуговые центры, центры народного творчества)



psu.by

fkne@psu.by

+375 214 59 95 72

ул. Блохина, 30, каб. 517,
211440, г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА



Мир, где электричество и магия сливаются воедино. Здесь магистранты погружаются в глубины науки, изучая сложные принципы и законы, которые управляют энергией и ее использованием. Искусство понимания и управления электричеством, где каждый изучаемый элемент – часть знаний, освещающих путь к новым высотам технического совершенства

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Базовая инженерная подготовка
- // Инженерная графика
- // Конструкционные материалы
- // Прикладная механика
- // Информационные технологии
- // Энергетическая практика (учебная)
- // Метрология, стандартизация и оценка соответствия
- // Прикладная механика
- // Средства автоматизированного проектирования в энергетике
- // Электротехника и электроника
- // Теплоэнергетика
- // Теоретическая теплотехника
- // Производство и распределение электроэнергии»
- // Научная и инновационная деятельность
- // Эколого-энергетическая устойчивость
- // Релейная защита и автоматика
- // Энергоэффективность, экономика и организация производства
- // Системы электроснабжения
- // Монтаж и эксплуатация электрооборудования

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Дифференциальное, интегральное, матричное вычисление
- // Нормы проектирования, стандарты и нормативные материалы при выполнении конструктивных разработок деталей и узлов
- // Расчет токов короткого замыкания и их симметричных составляющих
- // Знания при проектировании и эксплуатации трансформаторов, синхронных и асинхронных электрических машин
- // Расчет производства электроэнергии
- // Знания теплотехники и гидравлики
- // Применение программного и информационного обеспечения в системах электроснабжения
- // Способность рассчитывать потребителей электроэнергии
- // Знания и анализ показателей качества электроэнергии
- // Осуществление экономии энергетических ресурсов при производстве
- // Методы поиска неисправностей, монтажа, наладки и эксплуатации электрооборудования

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Предприятия электрических сетей, энергосбыт, энергонадзор, проектные организации, энергетическое хозяйство на промышленных предприятиях

ИНЖЕНЕР-ЭНЕРГЕТИК

присваиваемая квалификация

МАГИСТР

степень

КОМПЬЮТЕРНЫХ НАУК И ЭЛЕКТРОНИКИ

факультет

ЭНЕРГЕТИКИ И ЭЛЕКТРОНИКИ

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ

форма обучения

5 ЛЕТ

срок обучения



psu.by

fkne@psu.by

+375 214 59 95 72

ул. Блохина, 30, каб. 517,
211440, г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

ЭКОНОМИКА

БИЗНЕС-АДМИНИСТРИРОВАНИЕ

ЛОГИСТИКА

БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ, АНАЛИЗ И АУДИТ

ФИНАНСЫ, НАЛОГООБЛОЖЕНИЕ И КРЕДИТ



**ФИНАНСОВО-
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
ФАКУЛЬТЕТ**

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

ЭКОНОМИКА



АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИКА И ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА

профилизация

МАГИСТР

степень

ФИНАНСОВО- ЭКОНОМИЧЕСКИЙ

факультет

ЭКОНОМИКИ

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ / ЗАОЧНАЯ

форма обучения

1 ГОД / 1,5 ГОДА

срок обучения

Наука о том, как люди и общество используют ограниченные ресурсы для удовлетворения своих бесконечных потребностей. Специальность подходит тем, кто хочет понять, как работает мировая экономика и как принимаются экономические решения. Характеристики экономических явлений, анализ экономической динамики, прогнозирование развития рынков и разработка эффективных стратегий экономической политики

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Микроэкономический анализ и политика
- // Макроэкономический анализ и политика
- // Технологии интеллектуального анализа данных
- // Методы экономического анализа
- // Количественные методы анализа в бизнесе
- // Инновационное развитие
- // Дизайн экономических механизмов
- // Экономика предпринимательства
- // Стартап-проекты
- // Конкурентные стратегии в предпринимательстве
- // Педагогика и психология высшего образования
- // Информационных технологий

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Методы научного познания в исследовательской деятельности
- // Анализ поведения хозяйствующих субъектов в условиях различных типов рыночных структур
- // Анализ особенностей макроэкономической политики
- // Закономерности и тенденции развития экономики
- // Инновационные и венчурные проекты
- // Реализация экономических экспериментов
- // Обработка и анализ баз данных
- // Анализ тенденций экономики, методы макроэкономического анализа
- // Владение процессами инвестиционной деятельности и управления инновационными проектами
- // Методы институционального анализа
- // Реализация стартап-проектов, оценка стартапа
- // Методики анализа и прогнозирования конъюнктуры товарных рынков
- // Анализ управленческой информации с целью принятия экономических решений

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Государственное управление
- // Образование
- // Оптовая и розничная торговля
- // Промышленность
- // Финансовая и страховая деятельность
- // Научные исследования и разработки
- // Рекламная деятельность и изучение конъюнктуры рынка
- // Деятельность по обеспечению безопасности
- // Бизнес



psu.by

fef@psu.by

+375 214 59 95 19

ул. Блохина, 29, каб. 229

211440 г. Новополоцк, Витебская обл., Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

ЭКОНОМИКА



МАРКЕТИНГОВЫЕ КОММУНИКАЦИИ

профилизация

МАГИСТР

степень

ФИНАНСОВО- ЭКОНОМИЧЕСКИЙ

факультет

СОЦИАЛЬНЫХ КОММУНИКАЦИЙ

выпускающая кафедра

Студенты учатся эффективно управлять ресурсами и создавать успешные стратегии продвижения товаров и услуг. Это программа для тех, кто хочет стать лидером в области маркетинга и рекламы, уметь привлекать клиентов и формировать положительный имидж компании, рождая гармонию в мире брендов и потребителей. Создание успешного бизнес-взаимодействия

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Инновационное развитие организации (предприятия)
- // Технологии интеллектуального анализа данных
- // Интегрированные маркетинговые коммуникации
- // Теория и практика коммуникативного менеджмента
- // Стратегическое медиапланирование и технологии социального программирования
- // Социальные рекламные коммуникации
- // Организация общественного мнения
- // Стратегическое медиапланирование
- // Стратегии публичной коммуникации
- // Кадровое и информационное обеспечение событийных мероприятий
- // HR-менеджмент событийных мероприятий
- // Продвижение событийных мероприятий
- // Педагогика и психология высшего образования
- // Информационные технологии

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Методы научного познания в исследовательской деятельности
- // Лидерские навыки
- // Инновационная восприимчивость
- // Психолого-педагогические методы и информационно-коммуникационные технологии
- // Анализ поведения хозяйствующих субъектов
- // Анализ особенностей макроэкономической политики
- // Разработка инновационных и венчурных проектов
- // Обработка и анализ баз данных
- // Анализ современных тенденций экономики
- // Планирование процессов инвестиционной деятельности и управление инновационными проектами
- // Методы институционального анализа
- // Разработка и реализация стартап-проектов
- // Методики анализа и прогнозирования конъюнктуры товарных рынков и конкуренции
- // Анализ управленческой информации с целью принятия экономических решений

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Компании, работающие в сфере медиапланирования
- // Рекламные агентства, PR-агентства
- // Исследовательские учреждения, аналитические отделы предприятий и учреждений
- // Отделы маркетинга предприятий
- // Агентства копирайтинга, средства массовой информации
- // HR-агентства
- // Event-агентства
- // Бизнес

ДНЕВНАЯ

форма обучения

1 ГОД

срок обучения



psu.by

fef@psu.by

+375 214 59 95 19

ул. Блохина, 29, каб. 229

211440 г. Новополоцк, Витебская обл., Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

БИЗНЕС-АДМИНИСТРИРОВАНИЕ



ИННОВАЦИОННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ
В БИЗНЕСЕ

профилизация

МАГИСТР

степень

ФИНАНСОВО-
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ

факультет

ЭКОНОМИКИ

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ /
ЗАОЧНАЯ

форма обучения

1,5 ГОДА /
2 ГОДА

срок обучения



psu.by

fef@psu.by

+375 214 59 95 19

ул. Блохина, 29, каб. 229

211440 г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

Готовит будущих лидеров, способных эффективно управлять бизнес-процессами в условиях быстро меняющегося мира. Программа для тех, кто стремится к инновациям и готов внедрять новые технологии в бизнес-среду. Сочетание современных стратегий и технологий, где каждый шаг наполнен креативностью и инновациями

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Управленческая экономика
- // Функциональные области менеджмента
- // Лидерство и организационное поведение
- // Конкурентные стратегии в предпринимательстве
- // Инновационные образовательные технологии
- // Педагогика и психология высшего образования
- // Стратегический менеджмент
- // Управление информационными системами
- // Стратегический маркетинг
- // Планирование инвестиционной деятельности
- // Маркетинговый анализ
- // Цифровая трансформация бизнеса
- // Технологии ведения переговоров
- // Управление финансами в организации
- // Управление проектами
- // Методология бизнес-исследований
- // Управление рисками
- // Антикризисный менеджмент

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

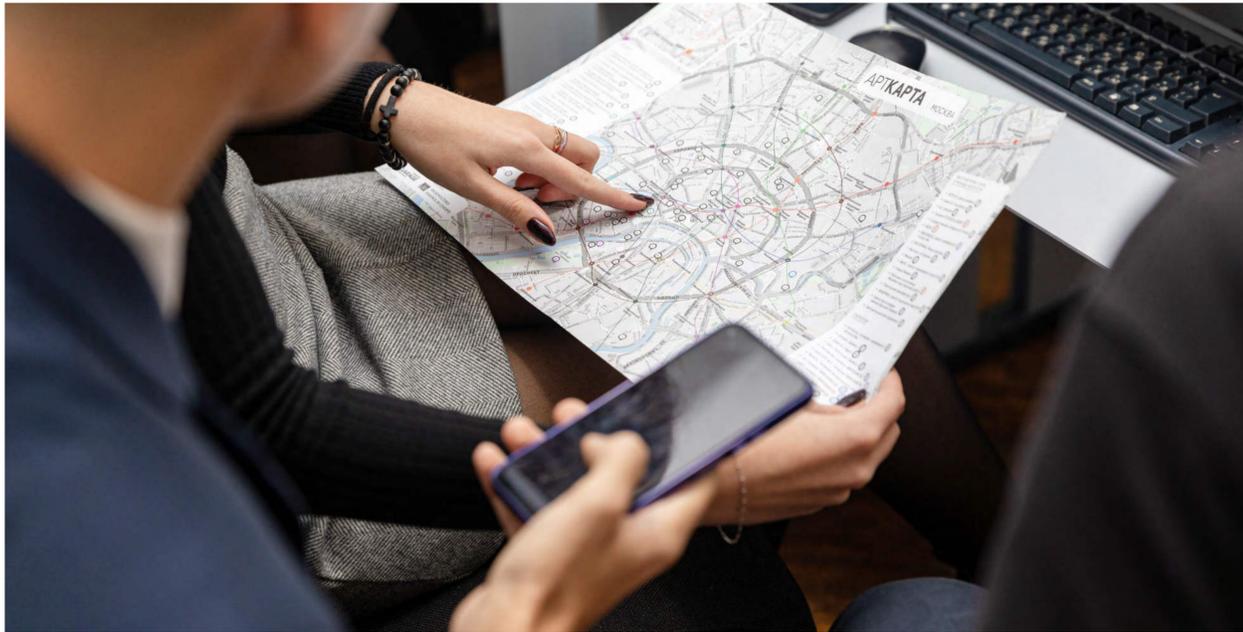
- // Методы научного познания в исследовательской деятельности
- // Психолого-педагогические методы и информационно-коммуникационные технологии
- // Методики планирования и прогнозирования деятельности организации
- // Современные технологии и прикладные программные средства при решении задач бизнеса и управления
- // Финансовый анализ при подготовке и принятии управленческих решений
- // Методы количественного и качественного анализа и моделирования при решении задач управления
- // Проектирование организационной структуры и распределение полномочий
- // Формирование конкурентного преимущества организации
- // Методики оценки инвестиционных проектов и бизнес-планирования
- // Современные концепции операционной деятельности организации
- // Маркетинговый анализ и аудит для разработки маркетинговых планов
- // Методы антикризисного управления и разрешения кризисов
- // Организация функции маркетинга в компании

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Государственное управление
- // Образование
- // Оптовая и розничная торговля
- // Промышленность
- // Финансовая и страховая деятельность
- // Научные исследования и разработки
- // Рекламная деятельность и изучение конъюнктуры рынка
- // Деятельность по обеспечению безопасности
- // Бизнес

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

ЛОГИСТИКА



УПРАВЛЕНИЕ ЛОГИСТИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ И ЦЕПЯМИ ПОСТАВОК

профилизация

МАГИСТР

степень

ФИНАНСОВО- ЭКОНОМИЧЕСКИЙ

факультет

УЧЕТА, ФИНАНСОВ, ЛОГИСТИКИ И МЕНЕДЖМЕНТА

выпускающая кафедра

Маяк в мире бизнеса. Студенты учатся быть навигаторами в сложном мире логистики. Тонкости управления потоками товаров, работа складов и транспортных служб, бесперебойная работа логистических систем, создание гармоничного полотна цепей поставок

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Микроэкономический и макроэкономический анализ
- // Экономика логистических систем
- // Корпоративная логистика
- // Стратегическое управление логистикой
- // Облачные технологии и сервисы в логистике
- // Научно-исследовательская работа
- // Инновационные процессы в логистике
- // Маркетинговые исследования в логистике
- // Управление инновационными проектами в логистических системах
- // Менеджмент и организационное поведение в логистике
- // Управление рисками в цепях поставок
- // Управление транспортными процессами в цепях поставок
- // Методология логистики

ДНЕВНАЯ

форма обучения

1 ГОД

срок обучения

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Методы научного познания в исследовательской деятельности
- // Психолого-педагогические методы и информационно-коммуникационные технологии
- // Анализ поведения хозяйствующих субъектов
- // Принципы корпоративной логистики
- // Разработка стратегии развития организаций на основе логистического подхода.
- // Подходы к корпоративной социальной ответственности бизнеса
- // Принципы и функции менеджмента
- // Исследование рынка и рыночных процессов
- // Планирование складской деятельности
- // Методы и подходы оптимизации материальных и сопутствующих потоков в логистике снабжения
- // Методы управления поставщиками и процедурами закупок
- // Анализ экономической эффективности принимаемых логистических решений
- // Основы риск-менеджмента в логистике
- // Специфика действия международных договоров перевозок грузов
- // Терминология и понятийный аппарат логистики



psu.by

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Транснациональные коммерческих компании
- // Транспортно-логистические центры
- // Таможенная служба
- // Организации промышленности, строительства, транспорта и торговли
- // Органах государственного управления
- // Сфера образования

fef@psu.by

+375 214 59 95 19

ул. Блохина, 29, каб. 229
211440 г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ, АНАЛИЗ И АУДИТ



Искусство ведения бухгалтерии, анализ финансовых данных, контроль деятельности организаций, прозрачность и надежность финансовых операций, оптимизация расходов и повышение прибыльности предприятий. Мир финансов и бизнес-анализа. Ключ к эффективному управлению предприятием

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Микроэкономический и макроэкономический анализ
- // Методологические аспекты бухгалтерского учета, анализа и аудита
- // Современные проблемы бухгалтерского учета, анализа и аудита
- // Компьютерные продукты в информационных системах бухгалтерского учета и аудита
- // Научно-исследовательская работа
- // Учетно-аналитический инструментарий и статистические методы в экономике
- // Учетно-аналитические методы оценки бизнеса
- // Количественные методы анализа в бизнесе
- // Государственное регулирование бухгалтерского учета, отчетности и аудита
- // Системы международных стандартов бухгалтерского учета и отчетности
- // Управленческий учет в системе обоснования бизнес-решений
- // Финансовый анализ
- // Модели бухгалтерского учета и отчетности
- // Консолидированная отчетность и учет в холдингах
- // Бухгалтерский учет в организациях с иностранными инвестициями

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Методы научного познания в исследовательской деятельности
- // Психолого-педагогические методы и информационно-коммуникационные технологии
- // Анализ поведения хозяйствующих субъектов
- // Анализ особенностей макроэкономической политики
- // Закономерности и тенденции развития теории бухгалтерского учета
- // Знания учетно-аналитического инструментария в решении проблем бухгалтерского учета, анализа и аудита
- // Количественная и качественная оценка уровня безубыточности коммерческой организации
- // Управление базами данных для решения практических бизнес-задач в условиях неопределенности
- // Знание международных стандартов финансовой отчетности
- // Методики управленческого учета капитала, активов, обязательств, доходов и расходов хозяйственной деятельности
- // Методический инструментарий финансового анализа
- // Вариативность методик бухгалтерского учета
- // Методика учета инвестиций
- // Методика ведения учета и составления отчетности
- // Методика ведения бухгалтерского и налогового учета иностранных, совместных предприятий, их представительств и филиалов

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // организации (предприятия) всех форм собственности и видов деятельности
- // аудиторские компании
- // органы государственного финансового контроля
- // органы государственного и местного управления
- // учреждения системы высшего и дополнительного образования бизнес

БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ И АНАЛИЗ В СИСТЕМЕ ЭФФЕКТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ БИЗНЕСОМ

профилизация

ЭКОНОМИСТ

присваиваемая квалификация

МАГИСТР

степень

ФИНАНСОВО- ЭКОНОМИЧЕСКИЙ

факультет

УЧЕТА, ФИНАНСОВ, ЛОГИСТИКИ И МЕНЕДЖМЕНТА

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ

форма обучения

1 ГОД

срок обучения



psu.by

fef@psu.by

+375 214 59 95 19

ул. Блохина, 29, каб. 229

211440 г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

ФИНАНСЫ, НАЛОГООБЛОЖЕНИЕ И КРЕДИТ



Управление финансами и инвестициями, превращая их в мощный инструмент достижения успеха. Выпускник сможет анализировать финансовые показатели, оценивать риски и принимать взвешенные решения. Особое внимание уделяется навыкам управления инвестициями, разработке финансовых стратегий и применению современных методов финансирования. Умение управлять капиталом с мастерством художника, создавая финансовые полотна

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Современные концепции финансов и кредита
- // Денежно-кредитные методы регулирования инновационной экономики
- // Менеджмент в образовании
- // Инновационные процессы в финансовом образовании
- // Научно-исследовательская работа
- // Методический инструментарий управления финансами
- // Информационно-аналитическое обеспечение финансовой деятельности
- // Финансовое планирование и бюджетирование
- // Специальные области финансового менеджмента
- // Финансы внешнеэкономической деятельности
- // Стратегический финансовый менеджмент
- // Оптимизация налоговых решений
- // Финансирование инвестиций
- // Проектное финансирование
- // Финансовая отчетность
- // Социальная ответственность бизнеса

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Методы научного познания в исследовательской деятельности
- // Анализ особенностей макроэкономической политики
- // Анализ взаимодействия различных секторов финансового рынка
- // Разработка инновационных решений финансово-экономических задач
- // Знания финансовых инструментов и методов финансового планирования
- // Анализ поведения хозяйствующих субъектов
- // Работа с финансовыми агрегатами
- // Обработка данных, характеризующих финансовое состояние организации
- // Сущность международных кредитно-финансовых отношений
- // Оценка эффективности проектов
- // Навыки налогового планирования в организации
- // Экспертиза инвестиционных проектов,

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // организации (предприятия) всех форм собственности и видов деятельности
- // аудиторские компании
- // органы государственного финансового контроля
- // органы государственного и местного управления
- // учреждения системы высшего и дополнительного образования бизнес

ФИНАНСОВЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ И ФИНАНСИРОВАНИЕ ИНВЕСТИЦИЙ

профилизация

ЭКОНОМИСТ

присваиваемая квалификация

МАГИСТР

степень

ФИНАНСОВО- ЭКОНОМИЧЕСКИЙ

факультет

УЧЕТА, ФИНАНСОВ, ЛОГИСТИКИ И МЕНЕДЖМЕНТА

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ

форма обучения

1 ГОД

срок обучения



psu.by

fef@psu.by

+375 214 59 95 19

ул. Блохина, 29, каб. 229

211440 г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

ПРАВОВЕДЕНИЕ

ЮРИСПРУДЕНЦИЯ



ЮРИДИЧЕСКИЙ
ФАКУЛЬТЕТ

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

ПРАВОВЕДЕНИЕ



Мир законов и правоотношений. Гражданское, уголовное, административное и международное право. Навыки в области международных экономических отношений и применения информационных технологий в праве. Выпускник – знаток правовых норм и инноваций на стыке традиции международных договоров с цифровым миром. В их руках сливаются нити прошлого и будущего, создавая гармонию права и технологий в стремлении к справедливости и прогрессу

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Современные проблемы и методология юриспруденции
- // Законотворческий процесс
- // Правовое регулирование электронного правительства
- // Трансформация юридической деятельности в условиях цифровизации
- // Противодействие киберпреступности
- // Правовая информационная система
- // Судебная система в эпоху цифровых технологий
- // Международное коммерческое право»: Корпоративное право
- // Бизнес-судопроизводство: инновационные подходы
- // Международный гражданский процесс
- // Посредничество и альтернативное разрешение споров
- // Право и цифровые технологии
- // GR-менеджмент в цифровой среде
- // Педагогика и психология высшего образования

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Методы научного познания в исследовательской деятельности
- // Развитие инновационной восприимчивости и способности к инновационной деятельности
- // Применение психолого-педагогические методов и информационно-коммуникационных технологий
- // Применение способов математической формализации конфликтных ситуаций
- // Применение математического аппарата и методов научного познания
- // Инструменты анализа и алгоритмов обработки данных
- // Применение современных технологий для разработки программного обеспечения
- // Методы проектирования и защиты информационных систем
- // Анализ и оценка бизнес-и технического контекста, формулировка и согласование требований
- // Разработка и реализация бизнес-стратегий

КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Юридические и иные подразделения компаний, работающих в сфере информационных технологий, интеллектуальной собственности, медиа
- // Государственная служба в сфере цифровизации государственного управления
- // Юридические и иные подразделения компаний, работающих в сфере e-commerce
- // юридические и иные подразделения технологических стартапов
- // Учреждения образования

МЕЖДУНАРОДНОЕ БИЗНЕС-ПРАВО И ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

профилизация

МАГИСТР

степень

ЮРИДИЧЕСКИЙ

факультет

ДНЕВНАЯ

форма обучения

10 МЕСЯЦЕВ

срок обучения



psu.by

uf@psu.by

+375 214 59 04 01

ул. Мирная, 4а-1, каб. А1-04
211442, г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

ЮРИСПРУДЕНЦИЯ



МАГИСТР

степень

ЮРИДИЧЕСКИЙ

факультет

ГРАЖДАНСКОГО ПРАВА / КОНСТИТУЦИОННОГО И УГОЛОВНОГО ПРАВА

выпускающая кафедра

ДНЕВНАЯ / ЗАОЧНАЯ

форма обучения

1 ГОД / 1,5 ГОДА

срок обучения

Наука о праве, которая изучает правовые нормы и отношения между людьми, общественными группами и государством. Погружение в лабиринты правовых норм и принципов. Искусство разгадывать загадки законов, раскрывать тайны правосудия и создавать гармонию в обществе через знание и понимание права

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

- // Современные проблемы и методология юридической науки
- // Проблемы правоприменения в уголовно-правовой сфере
- // Уголовно-правовая и криминологическая характеристика преступлений в IT-сфере
- // Ораторское искусство юриста и судебная речь
- // Корпоративное право
- // Управление в хозяйственном обществе
- // Источники правового регулирования в сфере цифровой экономики
- // Правовое регулирование управления в сфере цифровой экономики
- // Теория и практика доказывания в уголовном процессе
- // Профессиональная этика и служебный этикет
- // Правовое обеспечение цифровой экономики и хозяйственных обществ
- // Юридическая ответственность должностных лиц органов государственной власти
- // Технологии креативного образования в высшей школе
- // Информационные технологии
- // Актуальные вопросы доступа к правосудию
- // Актуальные вопросы государственной службы

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- // Закономерности и тенденции развития юридической науки
- // Знания современной теории и практики правотворчества органов представительной, исполнительной и судебной власти
- // Знания о механизмах реализации норм международного права на международном и внутригосударственном уровне
- // Решение задач, связанные с имплементацией и применением международных договоров
- // Знания в ходе научно-исследовательской, образовательной и иных видах профессиональной деятельности с учетом особенностей национальной правовой системы



psu.by

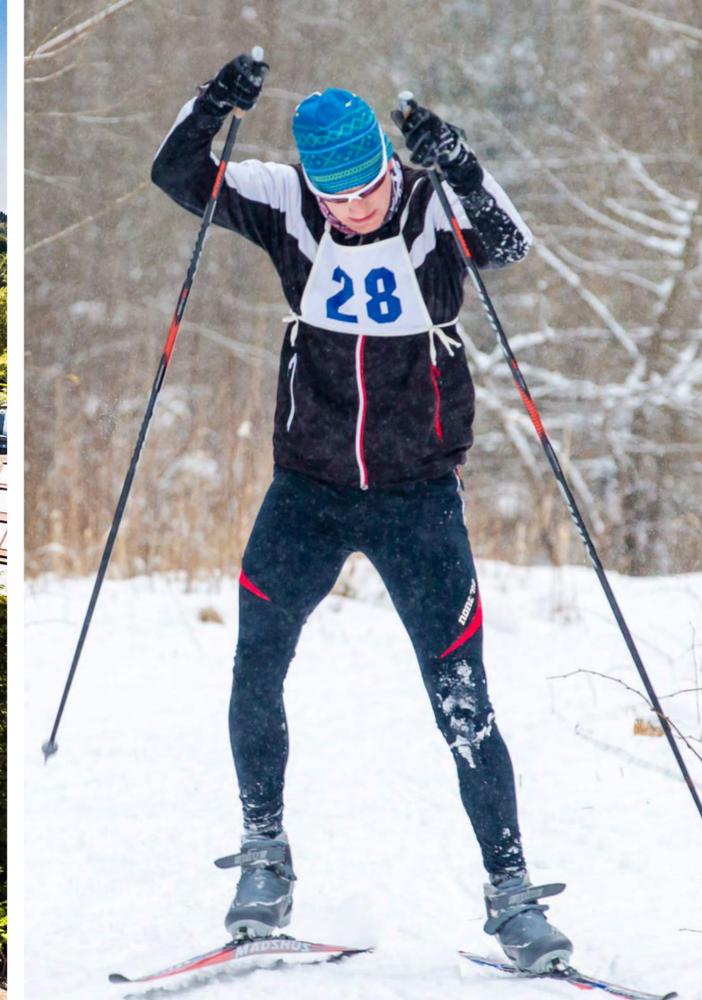
КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ / ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

- // Органы правосудия, юстиции
- // Адвокатура и нотариат
- // Органы прокуратуры, внутренних дел, Следственного комитета, Государственного комитета судебных экспертиз
- // Таможенные, налоговые органы, банки
- // Юридические и кадровые службы любых организаций
- // Аудиторские организации, агентства недвижимости, агентства по государственной регистрации и земельному кадастру и другие
- // Учреждения образования

uf@psu.by

+375 214 59 04 01

ул. Мирная, 4а-1, каб. А1-04
211442, г. Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь



ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ

В ПОЛОЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ЕВФРОСИНИИ ПОЛОЦКОЙ!





**ПОЛОЦКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

имени Евфросинии Полоцкой

ул. Блохина, 29
211440, г.Новополоцк, Витебская обл.,
Республика Беларусь

+375 214 53 23 83 – приемная ректора
+375 214 50 57 62 – отдел международных связей
+375 29 798 09 09

 vk.com/polotsk_university
 facebook.com/wwwpsuby
 youtube.com/user/psutvby
 instagram.com/psu.by
 linkedin.com/school/10564708