Финансы и анализ данных

Программа бакалавриата Финансового университета при Правительстве Российской Федерации и Нетологии

нетология

ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

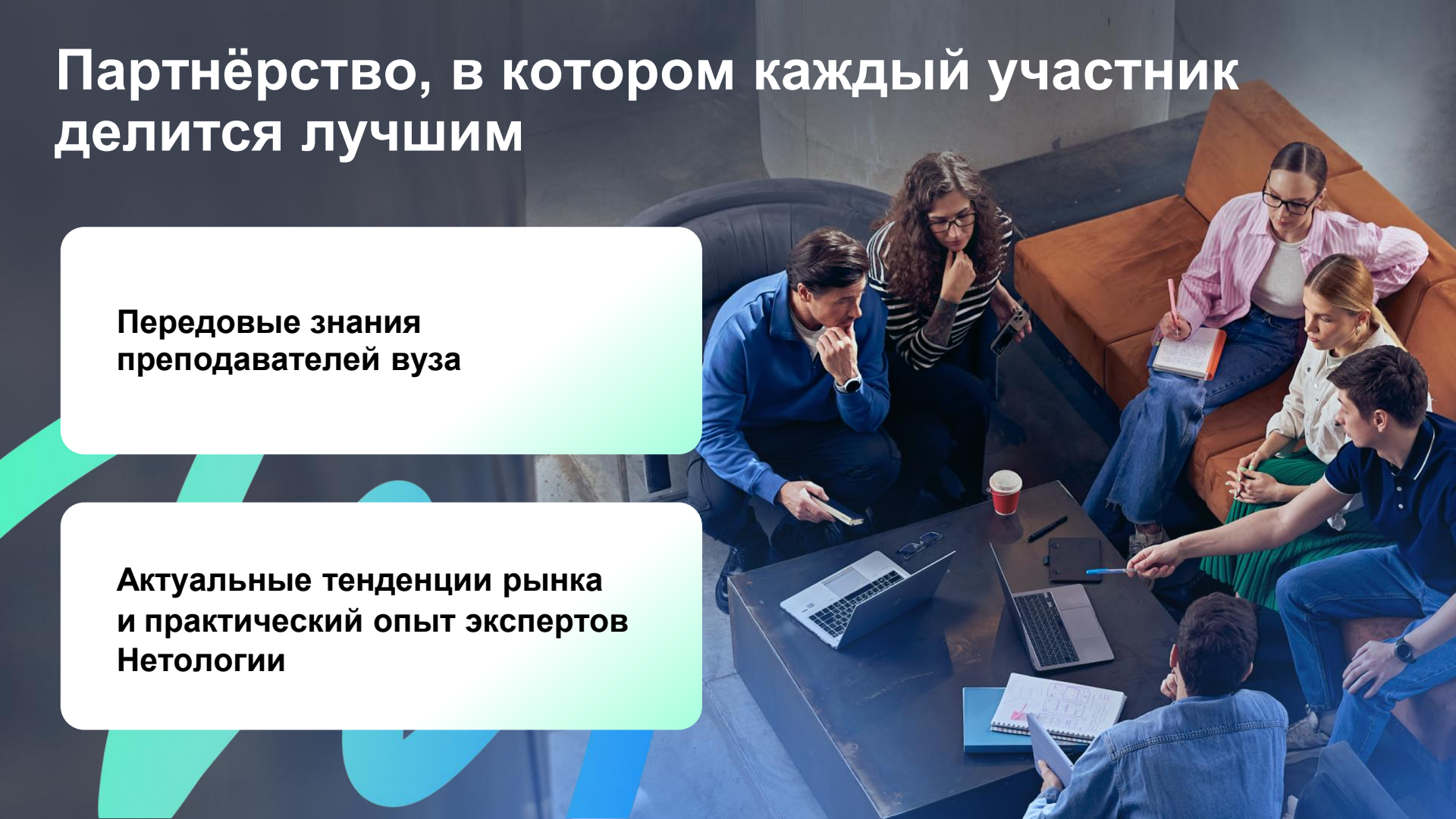
О программе

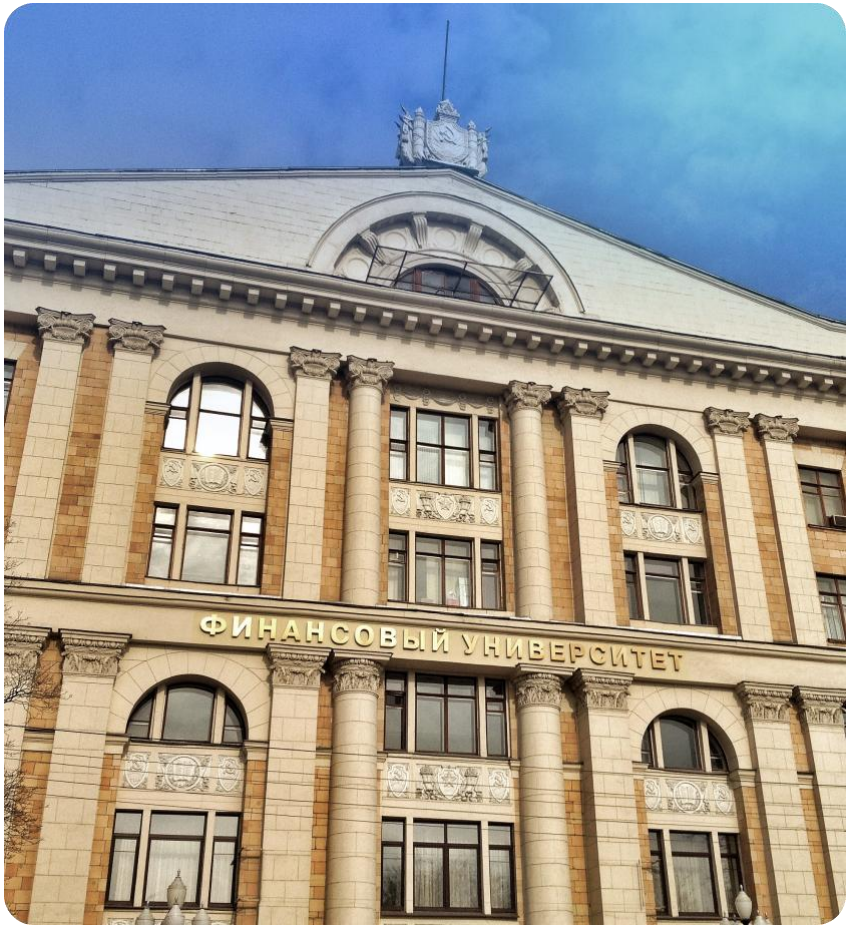
- Старт программы — 1 сентября 2025 года. Продолжительность обучения — 4 года
- Очный бакалавриат, форма обучения — онлайн
- Выдаётся диплом государственного образца и диплом Нетологии, присваивается степень бакалавра
- Отсрочка от армии
- Интерактивные форматы обучения: тренажёры и симуляторы

Партнёрство, в котором каждый участник делится лучшим

Передовые знания преподавателей вуза

Актуальные тенденции рынка и практический опыт экспертов Нетологии





Финансовый университет при Правительстве РФ

Институт открытого образования

Топ-25 Национального рейтинга университетов — 2024 от Интерфакса

7-е место в рейтинге вузов по востребованности выпускников на рынке труда в 2024 г. от RAEX

Нетология сегодня

100+
тыс. выпускников

14
лет на рынке

12
направлений обучения

4
Премии Рунета

800+
человек в штате

О Нетологии

Сейчас на программах высшего образования Нетологии учатся **более 1 100 человек**

2025 г.

12 программ онлайн-магистратуры
и 5 программ онлайн-бакалавриата

2024 г.

11 программ онлайн-магистратуры
и **4 программ** онлайн-бакалавриата

2023 г.

7 программ онлайн-магистратуры
и **3 программы** онлайн-бакалавриата

2021 г.

2 программы онлайн-магистратуры

Квалификацию подтвердит государственный диплом Финансового университета

Выпускники получают диплом бакалавра по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика»

Дополнительный диплом от Нетологии

После успешной защиты итоговых проектов вы дополнительно получите диплом Нетологии с присвоенной квалификацией «Аналитик больших данных»

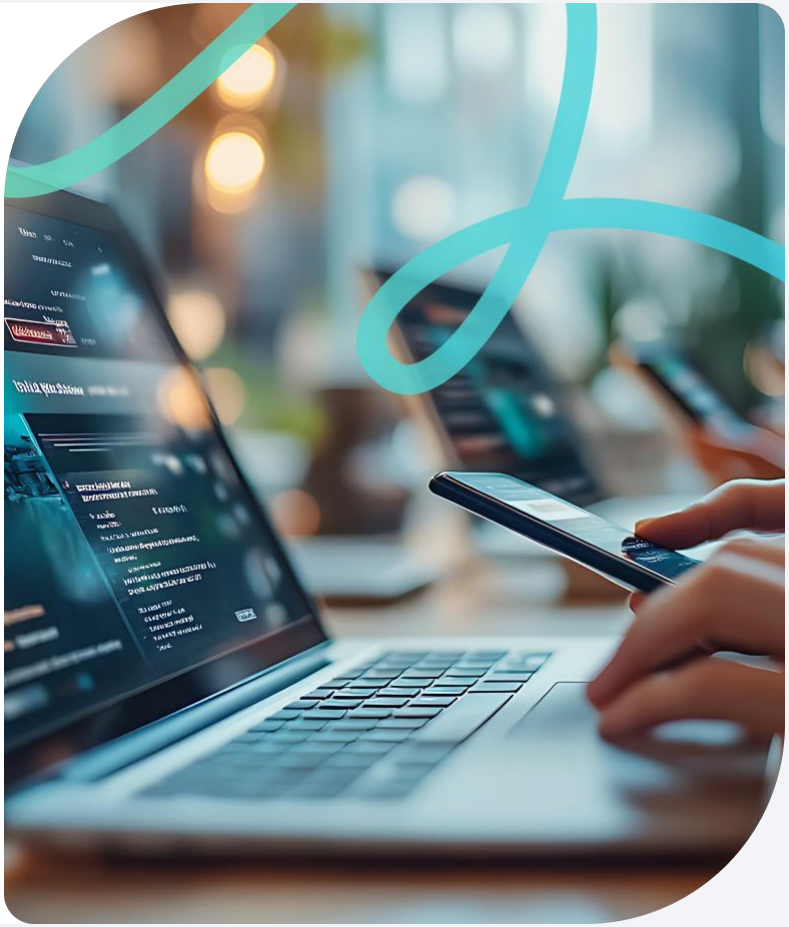
О профессии

Профессия будущего

Единственный в России онлайн-бакалавриат в области финансов и цифровых технологий.

Освоив финансы и цифровые технологии, выпускник может решать сложные экономические задачи и работать с большими массивами информации.

Знания на стыке IT и экономики востребованы на рынке



Какой может быть ваша карьера после бакалавриата

Дата-аналитик в госкорпорации

Собирает, обрабатывает и визуализирует данные для развития корпорации

Финансовый менеджер в компании

Оценивает инвестиции, анализирует риски, разрабатывает финансовые модели

Кредитный аналитик в банке

Анализирует платёжеспособность клиента с помощью инструментов финансового анализа. Устанавливает источники финансирования заёмщика

Системный аналитик в страховой компании

Разрабатывает требования к автоматизации сервисов для обработки счетов за медуслуги, фиксации фактов мошенничества

Финансовый аналитик в крупной торговой сети

Продумывает финансовую стратегию и рассчитывает бюджет запуска нового формата магазинов крупной продуктовой сети

Ключевые знания и навыки специалиста

1. Обработка и анализ данных, дата-аналитика
2. Знание бухгалтерского (финансового) учёта и отчётности. Оценка финансового состояния компании
3. Java-разработка для Data Science
4. Проведение финансового, инвестиционного анализа
5. Программирование на Python
6. Владение методами и инструментами предиктивной аналитики

Примеры проектов, которые реализуют специалисты

Моделирование бизнес-процессов

Опишете бизнес-процессы организации и разработаете техническое задание для их автоматизации

Структуры данных и алгоритмы

Найдёте математическое ожидание, дисперсию случайной величины X
и статистические параметры случайной величины. Выведете результат в файл, пригодный для дальнейшей работы в электронной таблице

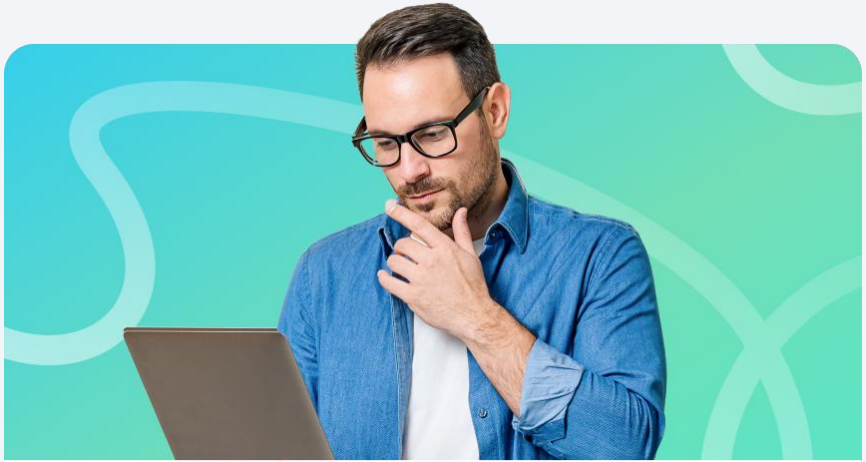
Статистические гипотезы

Проведёте проверку соответствия эмпирических данных теоретическим моделям распределения

О программе

Кому подойдёт программа

Выпускникам школ, которые хотят получить престижную и современную профессию



Специалистам, которые планируют продолжить обучение и реализовать себя в сфере IT и финансов

Вас будут обучать преподаватели Финансового университета и практики рынка

Игорь Булава

- Академический руководитель бакалаврской программы
- Доцент департамента корпоративных финансов и корпоративного управления Финансового университета
- Кандидат экономических наук

Максим Журавлёв

- Ментор бакалаврской программы
- Руководитель риск-менеджмента департамента инвестиций Т-Банка
- Квалификационные аттестаты: Chartered financial analyst (CFA), Financial risk manager (FRM), ФСФР 1.0
- Ранее работал в Morgan Stanley, Райффайзен Банке, BCS Global Markets

Вас будут обучать преподаватели Финансового университета и практики рынка

Турал Гаибов

Старший преподаватель кафедры банковского дела и монетарного регулирования Финансового университета, старший аналитик в блоке инвестиционного бизнеса АО «Альфа-Банк», кандидат экономических наук

Наталья Бадинина

Data Scientist

Была Data Scientist в компаниях «Чистая линия», НИИДАР, «Меркатор Холдинг», Институт прикладной математики им. М. В. Келдыша РАН, работала в аналитике в компаниях Сбер, Т-банк

Константин Башевой

Аналитик-разработчик, Яндекс Маркет

Дарья Грачёва

Финансовый директор «Нескучные финансы»

Кандидат экономических наук. 12 лет опыта в сфере экономики и финансов

Программа 1-го курса

1-й семестр	2-й семестр
Иностранный язык	
Экономическая теория	
IT-системы в экономике	Философия, Политология
Элементы высшей математики для экономистов	Введение в специальность, Логика. Теория аргументации
Экономическая теория	Основы российской государственности
Структуры данных и алгоритмы	Мировая экономика и международные экономические отношения
История России	Безопасность жизнедеятельности
Основы права, Финансовый университет: история и современность	Теория вероятностей и математическая статистика
Физическая культура и спорт	История экономических учений, Научно-исследовательская работа

Программа 2-го курса

3-й семестр	4-й семестр
Иностранный язык	
Экономическая теория	
Основы финансового учёта и отчётности	
Научно-исследовательская работа	
Деньги, кредит, банки	Программирование на Python и обработка данных
Java для Data Science	Эконометрика
Математика на языке R для экономистов	Статистика для экономистов
Основы управления социально-экономическими системами	Методы финансово-экономического анализа
Практикум по командной работе	Финансы

Программа 3-го курса

5-й семестр	6-й семестр
Иностранный язык в профессиональной сфере	
Финансы общественного сектора	Финансовое планирование и прогнозирование
Введение в инвестиционную деятельность	Финансовые рынки
Корпоративные финансы	Стратегическое управление финансами компании
Базы данных и программирование SQL	Финансово-экономическое моделирование
Налогообложение предприятий и организаций	Методы машинного обучения в экономике
Финансовое право	Технологии анализа и визуализации экономической информации
	Облачные сервисы и технологии в цифровой экономике

Программа 4-го курса. 7-й семестр

Дисциплина
Финансовый контроль
Анализ финансовой информации
Финансовые риски организации

Модули по выбору

Модуль «Цифровая трансформация и проектное управление»

Дисциплина
Реорганизация бизнеса: слияния, поглощения, ликвидация
Управление проектами в сфере информационных технологий
Проектное финансирование

Программа 4-го курса. 7-й семестр. Модули по выбору

Дисциплина	
Цифровая трансформация бизнеса	Модуль «Большие данные в цифровой экономике»
Python для экономистов: продвинутый уровень	
Анализ и технологии обработки больших данных	
Дисциплина	
Учётно-аналитические системы экономических субъектов	Модуль «Учёт, оценка и аналитика в современной экономике»
Оценка финансовых активов	
Международные стандарты финансовой отчётности	
Дисциплина	
Оценка стоимости нематериальных активов и объектовинтеллектуальной собственности	Модуль «Прикладная экономика»
Прикладные программные продукты для экономистов	
Численные методы в экономике	

Программа 4-го курса. 8-й семестр

Учебная ознакомительная практика

Производственная технологическая практика

Производственная преддипломная практика

Выпускная квалификационная работа

В основе обучения — работа над реальными кейсами

Студенческие команды будут участвовать в нескольких реальных проектах и смогут добавить их в своё портфолио.

Такой подход позволит уже во время учёбы получать практический опыт и развивать необходимые компетенции

Поступление

1. **Март**
   Старт приёма заявок
2. **20 июня**
   Старт приёма документов
3. **22 июля – 20 сентября**
   Вступительные испытания
4. **20 сентября**
   Завершение подачи документов на основании вступительных испытаний
5. **20 сентября**
   Завершение подачи документов на основании ЕГЭ
6. **Август-сентябрь**
   Зачисление
7. **Сентябрь**
   Старт обучения

Перечень необходимых документов

- Заявление о приёме на программу
- Согласие на обработку персональных данных
- Копия документа, удостоверяющего личность и гражданство
- Документ об уровне образования с приложением или его копия
- Документы, подтверждающие особые права и индивидуальные достижения
- СНИЛС

Поступление

* Вступительные испытания могут сдавать выпускники колледжей и вузов, желающие получить второе высшее образование, люди с инвалидностью, иностранные граждане

Как подать документы

- Лично в приёмной комиссии Финансового университета
- Через личный кабинет на сайте университета
- Через единый портал госуслуг
- По почте: 125167, Москва, Ленинградский пр-т, д. 51/1. Адрес для курьерской доставки: 125167, Москва, Ленинградский пр-т, д. 51/1 (метро «Аэропорт»). Приёмная комиссия Финансового университета

Поступить можно по результатам ЕГЭ

Обязательные экзамены:

- русский язык — 40 баллов
- математика (профильный предмет) — 30 баллов

Экзамены по выбору:

- обществознание — 45 баллов
- история — 35 баллов
- иностранный язык — 60 баллов
- информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) — 45 баллов

Также можно поступить по результатам вступительных испытаний

русский язык — 40 баллов

математика (профильный предмет) — 30 баллов

по выбору:

- Экономика — 45 баллов
- Иностранный язык — 60 баллов
- История — 35 баллов
- Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) — 45 баллов

Оплата

- Оплата по семестрам
- Возврат налогового вычета — **13%**
- Программа подходит под требования образовательного кредита под **3%** на обучение с господдержкой

Если возникнут вопросы, мы поможем разобраться с каждой из процедур

Программа соответствует требованиям образовательного кредита

Доступно

Не обязательно иметь работу, не требуется справка о доходах. Выплачивать основной долг по кредиту можно в течение 15 лет после окончания обучения

Практично

Платите только 3% годовых, так как часть процентов субсидируется государством. Пока учитесь, платите только проценты

Удобно

Кредит можно оформить на учащегося для оплаты обучения

Всё об образовательном кредите можно узнать на консультации

Кредит для высшего образования: условия и преимущества

Где можно получить образовательный кредит

СБЕР

Узнать подробнее

Т БАНК

Узнать подробнее

рнкб

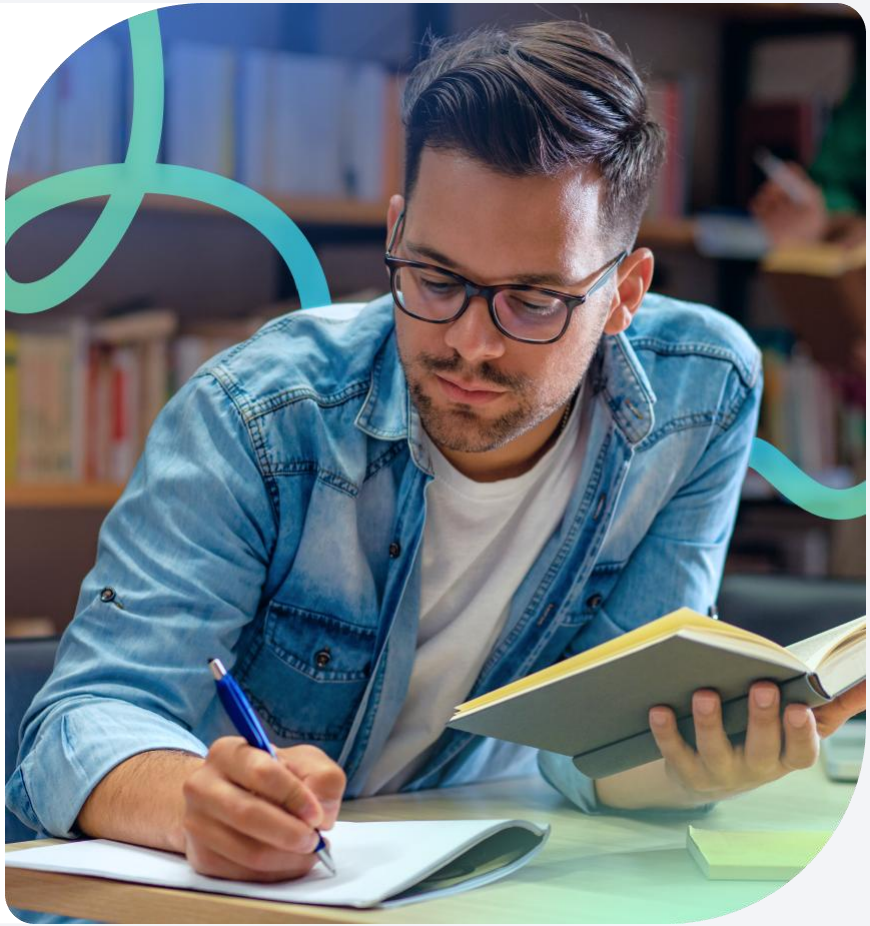
Узнать подробнее

АЭБ

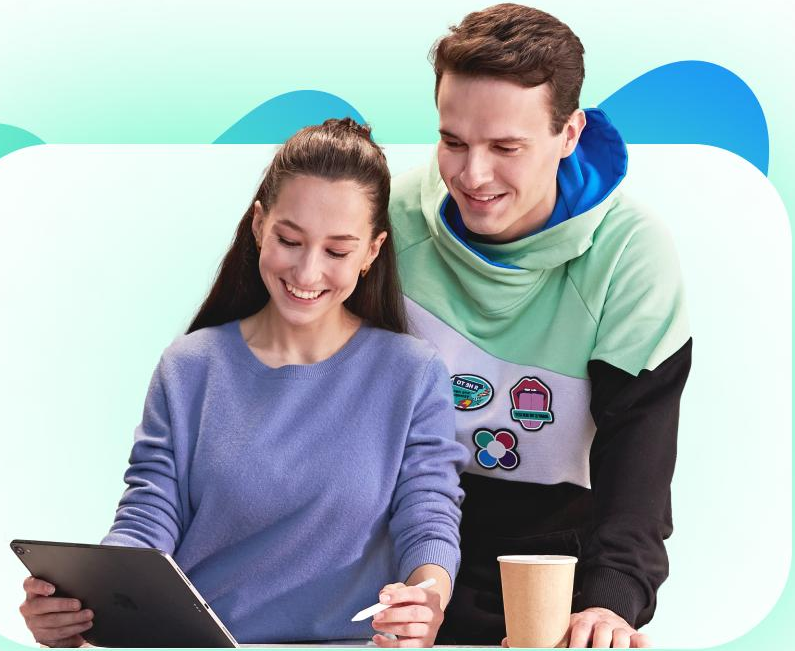
Узнать подробнее

Узнать подробнее

Получите учебный план, информацию о поступлении, экзаменах и проходных баллах на странице программы



Как устроено обучение в онлайн-бакалавриате

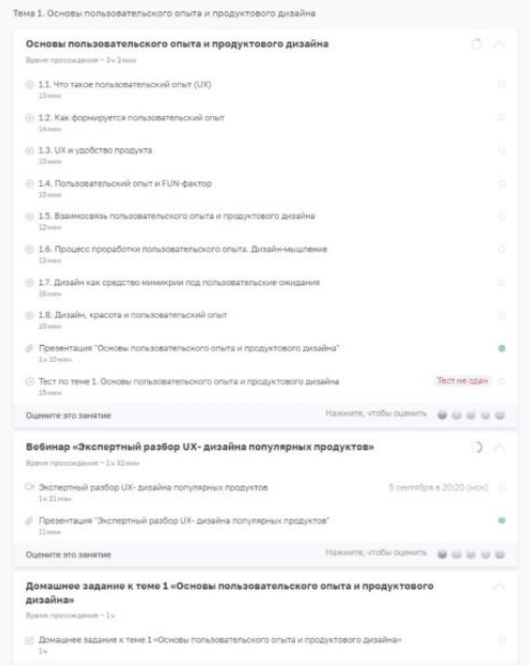


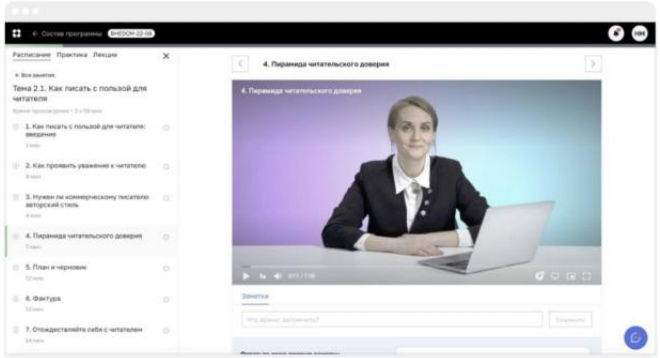
Форматы обучения

Разнообразие форматов помогает достигать образовательных целей

- Видеолекции
- Вебинары
- Воркшопы
- Лонгриды
- Дополнительные материалы
- Разборы кейсов
- Домашние задания
- Тесты
- Квизы
- Практика

Удобная и современная платформа





Видеолекции

Вебинары

Вас будет поддерживать целая команда

Групповой чат

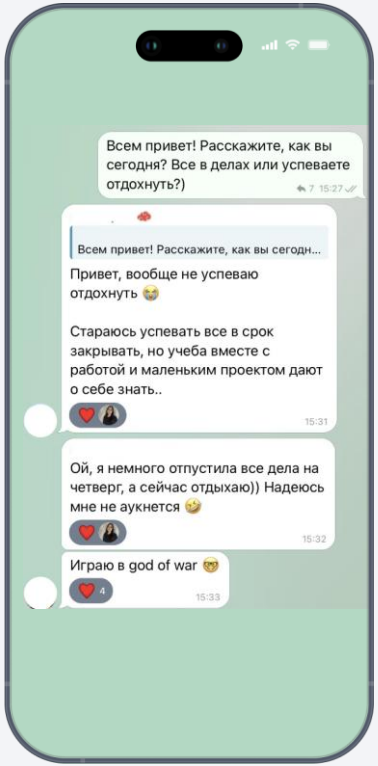
Сообщество единомышленников, которые учатся вместе с вами

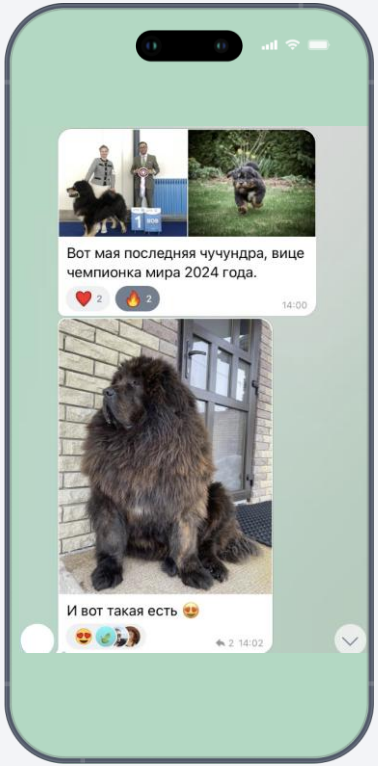
Координатор

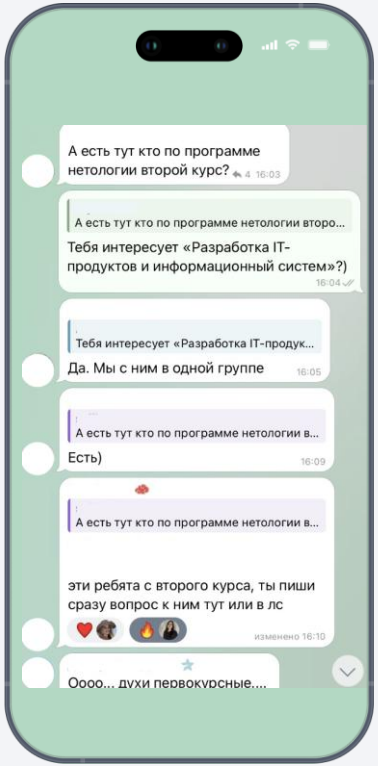
Будет на связи и сделает обучение комфортным и понятным для вас

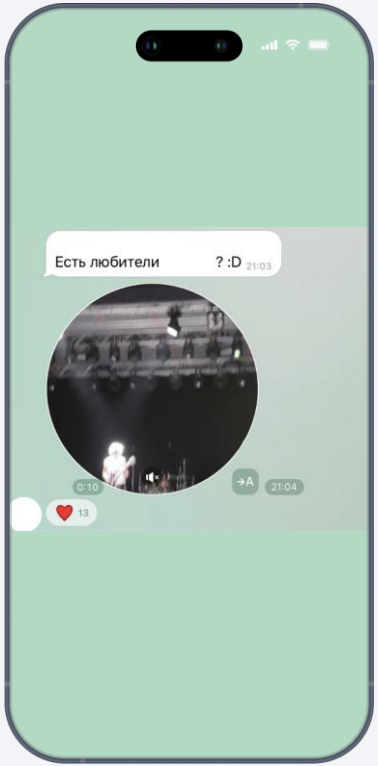
- Вы не будете учиться в одиночку.
  Мы поддержим, подскажем, если нужно, замотивируем, не бросим на полпути
- Команда экспертов ответит на любой вопрос о курсе: технический, теоретический или профессиональный

Высшее образование в Нетологии — это общение



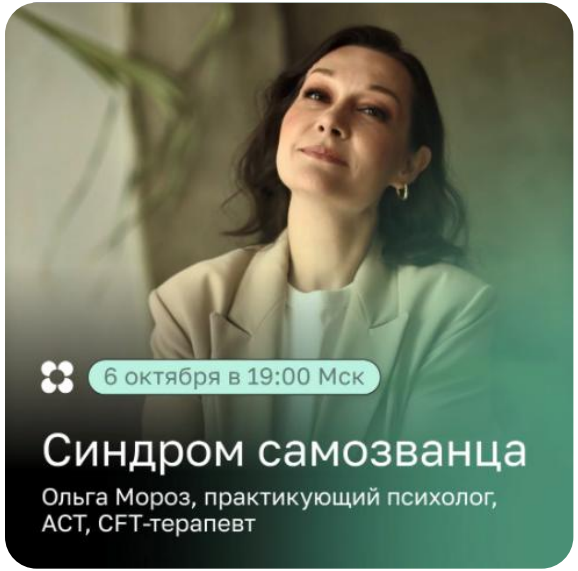


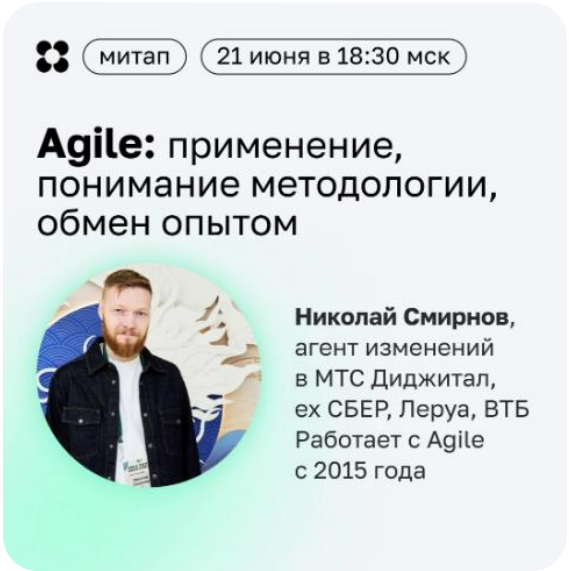


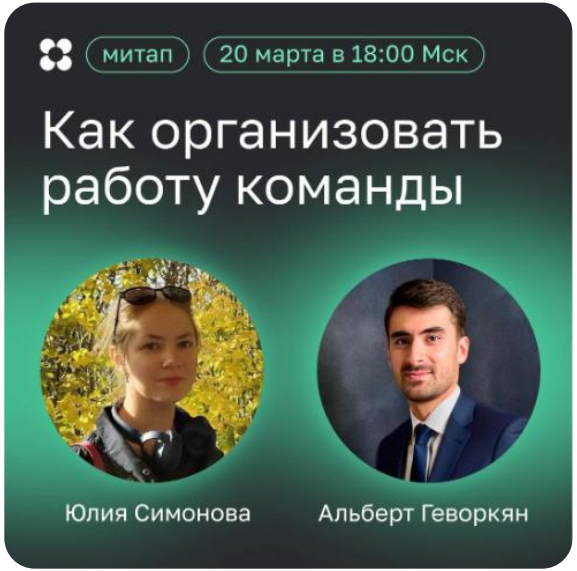


Экскурсии в компании-партнёры

Внеучебные онлайн-мероприятия







Преимущества онлайн-обучения

Комфортное расписание

- Практические занятия 4–5 раз в неделю по будням и 1 раз в выходной
- На обучение понадобится около 30 часов в неделю

Теория в удобное время

Бóльшая часть видеолекций записана заранее и доступна в личном кабинете в любое время

Семинары онлайн

- Семинары и групповые занятия проходят в онлайн-формате
- Преподаватель модерирует процесс и даёт обратную связь

Общение и поддержка

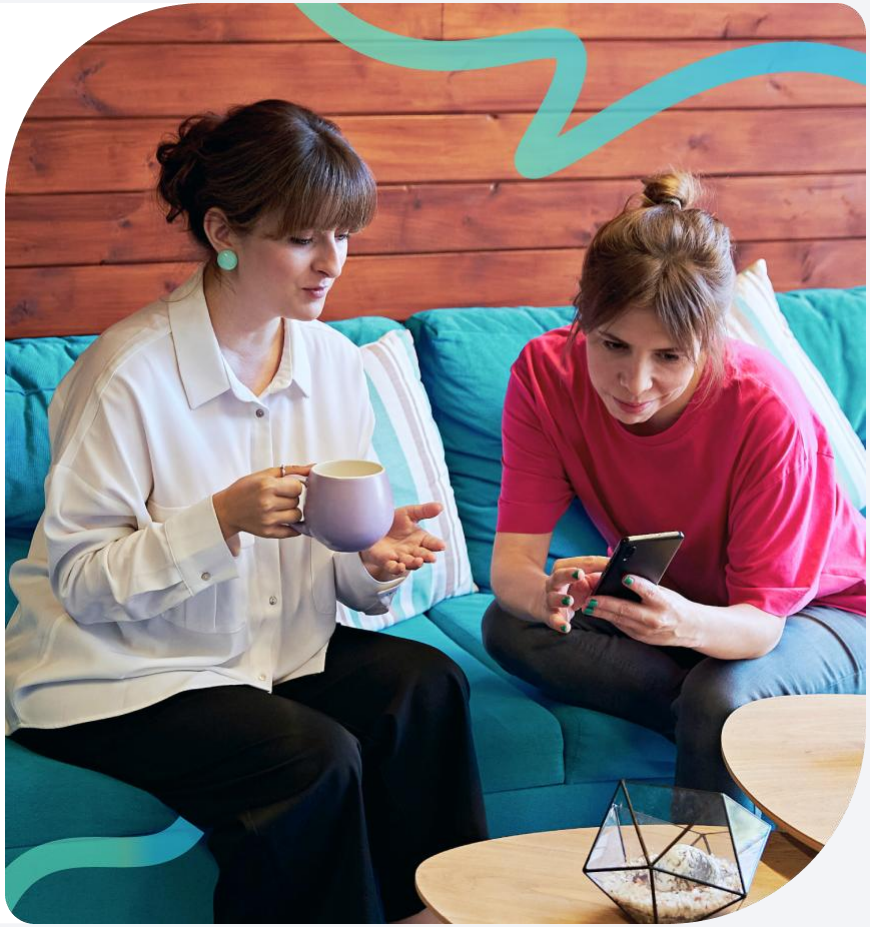
Можно делиться с сокурсниками опытом и обсуждать кейсы в закрытом чате. Там же кураторы и преподаватели отвечают на вопросы о процессе обучения и предметах

Активное студенческое комьюнити — важная часть наших программ

- Общение вне учёбы, участие в очных и онлайн-встречах и активностях, обмен идеями, опытом, лайфхаками в обучении и карьере
- Возможность создать сеть полезных контактов по всему миру, а после выпуска вступить в закрытое сообщество — бизнес-клуб «Высшая лига»

Студентам онлайн-бакалавриата доступны бонусы очной формы обучения

- Отсрочка от армии
- Льготы на проезд
- Доступ к библиотеке
- Привилегии при посещении выставок и театров
- Льготный кредит на образование



Карьерные возможности студентов онлайн-программ

1

Студенты осваивают прикладные навыки, которые позволяют получить работу по профессии уже со 2-го или 3-го курса

2

У нас большая партнёрская сеть: представители компаний активно участвуют в учебном процессе и помогают с трудоустройством

3

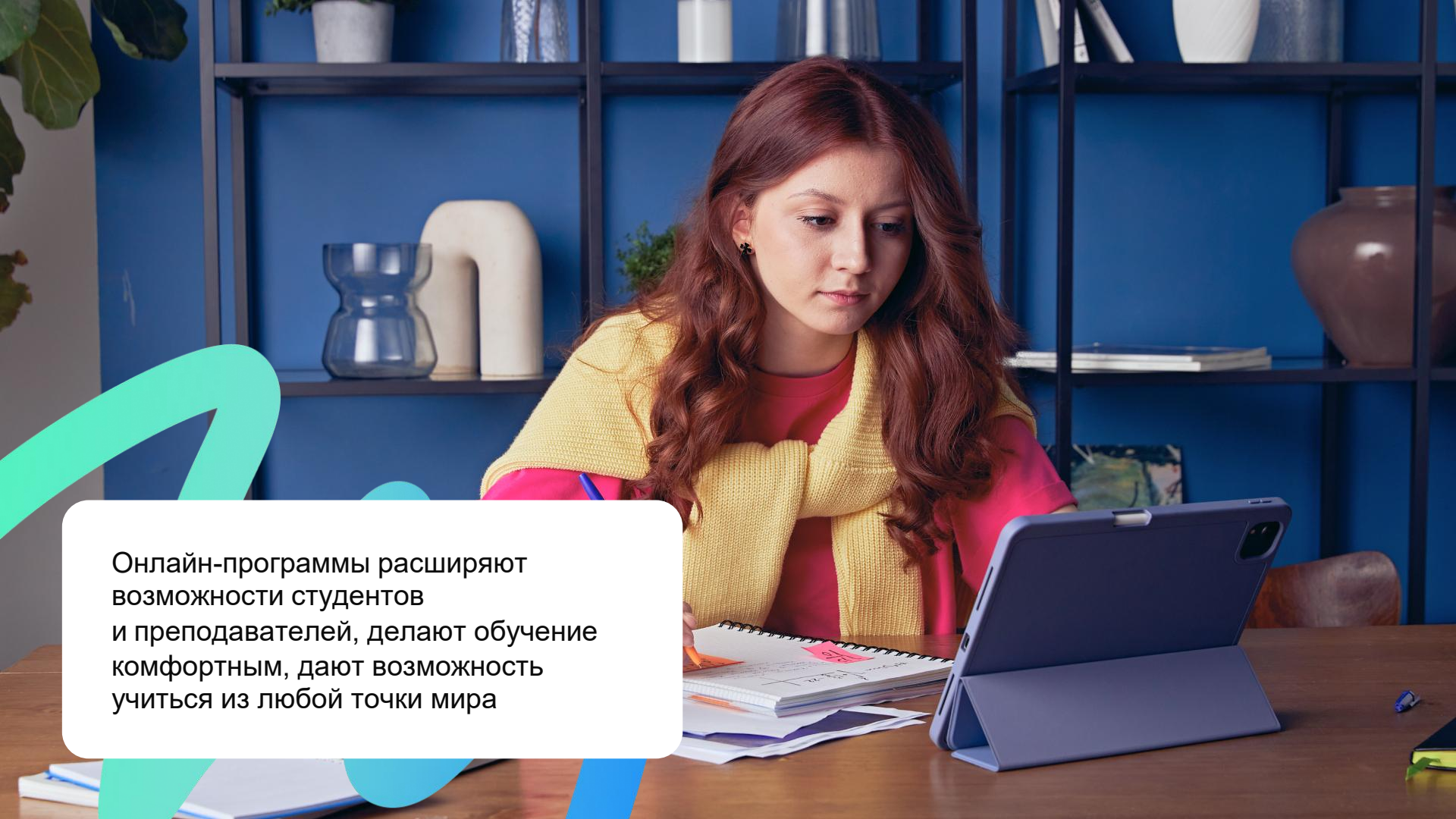
Регулярно проходят карьерные мероприятия

Можно ли совмещать обучение с работой

Обучение состоит из самостоятельной работы, лекций и вебинаров.

Смотреть записанные лекции и выполнять задания вы можете в любое удобное время, а вебинары проходят по вечерам и в выходные дни.

Даже в случае пропуска вы сможете посмотреть занятие в записи и наверстать упущенное



Онлайн-программы расширяют возможности студентов и преподавателей, делают обучение комфортным, дают возможность учиться из любой точки мира

Сравнение онлайн- и офлайн-обучения

	Онлайн	Офлайн
Государственный диплом и студенческие льготы	✓	✓
Возможность посещать кампус университета	✓	✓
Академическая научная база	✓	✓
Комьюнити и друзья на всю жизнь	✓	✓
Много времени в гаджетах и компьютере	✓	✓
Много практики и проекты в портфолио во время обучения	✓	✓
Удобный график, который легко совмещать с жизнью	✓	✗
Свобода от затрат на дорогу, переезд и проживание	✓	✗
Преподаватели, которые живут в другом городе/стране	✓	✗

Подпишитесь на наши каналы

Они помогают абитуриентам программ высшего образования в Нетологии получать информацию о программах, экзаменах и поступлении, читать истории студентов и узнавать о востребованных и актуальных профессиях

https://t.me/netology_degree

vk.com/netology_degree

Оставьте заявку на консультацию

Евгения Кашапова

Консультант программ, менеджер по обучению

@netology_vo

e.kashapova@netology.ru

раб.: +7 (495) 152–55–28, доб. 156
моб.: +7 922 160 30 51