**AI Talent Hub – совместная онлайн-магистратура ИТМО и Napoleon IT, а также крупнейшее комьюнити специалистов по машинному обучению.  
  
Мы помогаем Junior ML-инженерам и AI-разработчикам начать работать над реальными проектами ведущих IT-компаний, вырасти до Middle уровня и освоить перспективную специальность.**

**AI Talent Hub - это:**

Талантливые  
ML-специалисты

Прикладные проекты  
IT-компаний

Опытные  
менторы

Работа и развитие  
онлайн

Реализация и поддержка стартапа

Бесплатное  
обучение

В 2022 году компания Napoleon IT совместно с университетом ИТМО открыли AI Talent Hub – онлайн-магистратуру по подготовке ML-инженеров Middle и Middle+ нового формата. Основа обучения – реальные рабочие процессы в компаниях.  
  
Студенты AI Talent Hub с первых дней обучаются на реальных задачах бизнеса, включая крупнейшие корпорации рынка.

Napoleon IT ― IT-компания, развивающаяся с 2011 года в трех направлениях: развитии собственных B2B продуктов в области data science, заказной разработке программного обеспечения, предоставлении образования в сфере IT.

* 19-ые среди работодателей в IT по версии hh.ru.
* 4 среди лучших мобильных разработчиков в России по версии Рейтинга Рунета.
* 6 среди лучших AI-разработчиков России по версии Clutch в 2022 году.

Основные компетенции: Data Science, Computer Vision, Machine Learning, ML, cloud, highload backend и mobile в отраслях ритейл, промышленность, агротех, финтех.

Университет ИТМО – лидер Программы «Приоритет-2030», единственный в мире семикратный победитель международного чемпионата по программированию ICPC, входит в ТОП-100 вузов мира по компьютерным наукам и по автоматизации и управлению.  
  
Миссия — открывать возможности для гармоничного развития конкурентоспособной личности и вдохновлять на решение глобальных задач. Так например, студенты ИТМО являются семикратными победителя чемпионата мира по программированию.

Это для тебя,  
если ты:

Закончил бакалавриат и ищешь магистратуру, чтобы учиться на реальных проектах

СТУДЕНТ

Имеешь опыт программирования  
и хочешь развиваться  
в сфере ML/DS, найти интересный проект  
и команду мечты

IT-СПЕЦИАЛИСТ

Уже работаешь над AI-продуктами и хочешь найти опытного ментора, чтобы выйти на уровень Middle/Senior/Lead

Роли в AI: кем можно стать

ML Engineer

Специалист, который создает и обучает алгоритмы работы с большими данными.  
Вы будете обучать искусственный интеллект решать задачи бизнеса с использованием больших данных, создавать и развертывать ML-модели.

AI Architect

Кураторы и владельцы стратегии архитектуры ИИ.  
Архитектор ИИ — связующее звено между дата-инженерами, разработчиками, DevOps, DataOps, MLOps и руководителями бизнес-подразделений для управления и масштабирования инициатив в области ИИ.

Data Analyst

Data Analyst — специалист по работе с массивами данных.  
Вы будете помогать бизнесу принимать верные решения на основе данных, собирать информацию, анализировать её, находить аномалии и закономерности, строить и проверять гипотезы, визуализировать результат исследований в виде графиков и диаграмм.

AI Product Manager

AI продакт-менеджер занимается развитием продуктов на основе искусственного интеллекта. Вы будете создавать ценность продукта ИИ для бизнеса, проводить исследования,

Data Engineer

Data Engineer — это специалист, который организует потоки загрузки и обрабатывает данные.  
Вы будете участвовать в начальной и финальной стадиях анализа данных, обеспечивать их работу на инфраструктуре компании, обрабатывать данные.

Станьте частью сильного комьюнити по искусственному интеллекту. С нами вы повысите свой уровень компетенций до Middle на реальных проектах и будете работать в лучших IT-компаниях.Совместная магистратура университета ИТМО и компании Napoleon IT, эксперта в области machine learning, реализуется на базе проекта AI Talent Hub.  
  
За 2 года вы освоите перспективные ML-специальности на уровне Middle, работая над реальными проектами ведущих IT-компаний. Вы будете решать задачи бизнеса под руководством опытных менторов и пройдете все этапы разработки: от сбора и разметки данных с построением pipeline до deploy моделей и inference глубоких нейросетей. А также сможете провести исследование в Data Science или претворить в жизнь свою идею с помощью технологий искусственного интеллекта в AI-акселераторе и привлечь инвестиции.