

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТЕ

Магистратура на базе высшего образования по направлению
49.04.01 – Физическая культура
Кафедра Менеджмента и цифровых технологий в спорте ФГБОУ ВО УралГУФК





ЗАИНТЕРЕСОВАННЫЕ В ОБУЧЕНИИ ЛИЦА



Выпускники вузов по направлению подготовки

Физическая культура и спорт
Киберспорт
Педагогическое образование
Информатика, программирование, IT
Статистика и управление данными
Менеджмент в спорте



Сотрудники организаций отраслей

Физическая культура и спорт
Медицина (в частности ЛФК)
IT
Статистика
Кибернетика
Бизнес в культурно-развлекательной сфере
Управление в спортивной деятельности

Уникальность программы обучения



Единственная авторская программа ВПО в России

Востребована во многих сферах деятельности,
ввиду отсутствия компетентных специалистов

Расширение педагогических средств и методов

Оптимизация управленческих решений с
помощью технологий искусственного интеллекта

Возможность выхода на мировой рынок

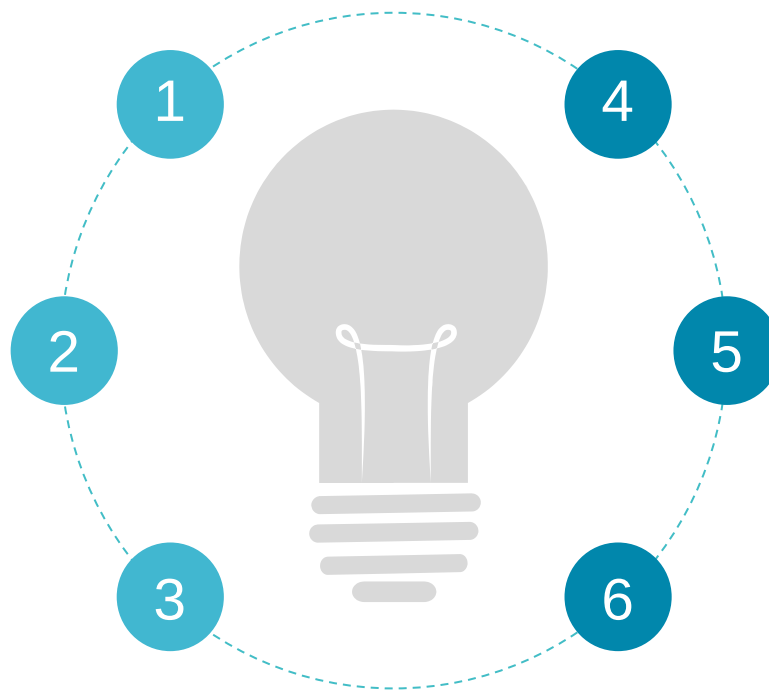


КОМПЕТЕНЦИИ ВЫПУСКНИКА

Освойте самый востребованный язык программирования **Python**, позволяющий автоматизировать ваши повседневные рабочие функции. Будете владеть методами прикладной статистики, теории вероятностей

Применяя методы машинного обучения, **овладеете технологиями прогнозирования**, что существенно повысит эффективность педагогической, тренерской, управленческой деятельности

Приобретете опыт формирования отчетов **анализа данных**, начиная от динамики состояния здоровья спортсменов до оценки эффективности развития физкультурно-спортивной организации



В рамках проектной деятельности **освойте** передовые технологии искусственного интеллекта: **компьютерное зрение** (распознавание и классификация спортивных видеофрагментов и изображений)

Приобретете опыт разработки и обоснования **стратегии развития организации**, осуществляющей деятельность в области физической культуры и спорта

Освойте технологии проведения анализа и оценки эффективности методик осуществления тренировочного и соревновательного процессов



ПАРТНЕРЫ





КАК ПОСТУПИТЬ?



**Вступительный
экзамен**

Письменный экзамен

https://uralgufk.ru/sites/default/files/doc/iskusstvennyy_intellekt_v_fkis.pdf



**Бюджетные
места**

5



**Необходимые
документы**

Паспорт, диплом о высшем образовании, СНИЛС, иные документы подтверждающие индивидуальные достижения



Контакты

**г. Челябинск, ул. Орджоникидзе д.1
8-351-217-04-47**

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТЕ

Магистратура на базе высшего образования по направлению
49.04.01 – Физическая культура
Кафедра Менеджмента и цифровых технологий в спорте ФГБОУ ВО УралГУФК

