



О проекте

Лицей Академии Яндекса — это широкомасштабный стандартизированный образовательный проект компании «Яндекс» для учеников 8–10 классов, которые хотят научиться программировать. Проект позволит им получить системные знания в этой области и познакомиться с профессией программиста. По окончании полного курса обучения школьники будут иметь навыки, достаточные для работы младшим разработчиком или стажёром.

Проект рекомендован АНО «Цифровая экономика». Это значит, что он доказал свою эффективность и входит в число социально значимых проектов, которые улучшают жизнь людей и открывают перед ними новые возможности. Проект поможет школьникам сформировать компетенции, востребованные в современном мире.

Компания «Яндекс» реализует проект совместно с региональными партнёрами. Как правило, ими становятся региональные министерства или департаменты связи, образования и науки.

Реализация проекта помогает сформировать в регионе современную систему сопровождения педагогических кадров, привлечь в сферу дополнительного образования молодых талантливых специалистов и создать условия для их профессионального и творческого развития.

Программа разработана в Школе анализа данных (ШАД) — образовательной организации Яндекса, выпускники которой работают в лучших IT-компаниях мира.

Программа рассчитана на два учебных года и состоит из двух блоков: «Основы программирования на языке Python (углублённый уровень)» и «Основы промышленного программирования». Занятия ведут преподаватели из регионов, которые прошли отбор и специальное обучение и получают постоянное методическое и техническое сопровождение в Яндексе.

Обучение ведётся в формате очного дополнительного образования. Занятия проходят на базе региональных учебных заведений, таких как детские технопарки, центры дополнительного образования, вузы, школы, лицеи и гимназии. Учебные заведения отбираются на конкурсной основе. С 2019/20 учебного года в некоторых школах ряда регионов реализуется экспериментальная двухгодичная школьная программа «Основы программирования на языке Python (базовый уровень)».

Для школьников обучение бесплатное, приём проходит по конкурсу. По окончании обучения выдаётся сертификат.

Проект стартовал в 2016 году в четырёх городах России, в 2021/22 учебном году он работает в 170 городах России и Казахстана.

Подробнее о проекте — на сайте yandexlyceum.ru.