

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего физико-технический (национальный образования «Московский институт исследовательский университет)» (далее - МФТИ) приглашает пройти **бесплатное** повышение квалификации по вопросам искусственного интеллекта в рамках «Образование», федерального реализации национального проекта «Профессионалитет» и национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации».

На обучение приглашаются:

- **учителя общеобразовательных учреждений**, имеющие высшее или среднее профессиональное образование;
- **иные категории педагогических работников**, работающие учителями по совместительству, имеющие высшее или среднее профессиональное образование.

Уровень программы	Наименование программы	Для кого предназначена программа	Входные испытания	Сроки обучения
Базовый	Быстрый старт в искусственный интеллект	Все учителя	-	
Продвинутый	Технологии искусственного интеллекта для учителей информатики	Учителя информатики	Входное тестирование	19.08.2024- 14.10.2024, <b>регистрация</b> д <b>о 10.09.2024</b>
Продвинутый	Искусственный интеллект для учителей	Учителя иных учебных дисциплин	Входное тестирование	

Регистрацию на обучение можно пройти на сайте проекта <a href="https://edu.mipt.ru/ai/">https://edu.mipt.ru/ai/</a> до 10 сентября 2024 г. Необходимо выбрать одну из программ обучения, загрузить документы (сканы паспорта, СНИЛС, диплома ВО/СПО, справки с места работы с указанием должности «Учитель»), пройти входное испытание (если предусмотрено).

**Форма обучения** - очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий. Объем каждой программы - 72 часа.

**Режим обучения** – дистанционно, работа с онлайн курсом, участие в очных вебинарах, прохождение промежуточной и итоговой аттестации.

Материалы программы (видеолекции, дополнительные материалы, ссылки на сервисы на основе искусственного интеллекта, инструкции по выполнению практических заданий, задания промежуточной и итоговой аттестаций) размещены в личном кабинете слушателя и будут доступны для использования в течение 2 лет после окончания обучения.

В личном кабинете будет доступно расписание дополнительных вебинаров от ведущих специалистов в области искусственного интеллекта, а также лекций от сетевых партнеров МФТИ из 15 регионов России по региональному опыту применения технологий искусственного интеллекта в педагогической деятельности.

**Итоговая аттестация по программам повышения квалификации является обязательной.** Программы МФТИ предусматривают вариативность заданий итоговой

аттестации. Слушатель выбирает вариант прохождения итоговой аттестации. Для получения отметки «Зачтено» достаточно правильно выполнить одно задание из предложенных.

Наименование программы	Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3
Быстрый старт в искусственный интеллект (для учителей информатики)	Решение задачи на программирование в Яндекс.Учебник (Яндекс)	Проведение классного часа для школьников по вопросам искусственного интеллекта	-
Быстрый старт в искусственный интеллект (для учителей иных учебных дисциплин)	Генерация презентации с говорящим аватаром на основе сервиса Visper (Сбер)	Проведение классного часа для школьников по вопросам искусственного интеллекта	Генерация изображения по текстовому описанию в сервисе Kandinsky (Сбер)
Технологии искусственного интеллекта для учителей информатики	Задание на машинное обучение	Проведение классного часа для школьников по вопросам искусственного интеллекта	-
Искусственный интеллект для учителей	Генерация плана урока в YandexGPT (Яндекс)	Проведение классного часа для школьников по вопросам искусственного интеллекта	-

Лицам, успешно прошедшим итоговую аттестацию, будет выдано удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

1-2 ноября 2024 г. в кампусе МФТИ в г. Долгопрудный (Московская область) пройдет итоговая конференция по результатам реализации проекта. Для участия в конференции будут приглашены учителя, набравшие наибольшее количество баллов по итоговой аттестации.

Участники конференции смогут представить свой опыт применения технологий искусственного интеллекта в педагогической практике. В рамках конференции пройдут встречи с представителями крупнейших отечественных ИТ-компаний, запланированы мастер-классы в офисах компаний в г. Москва (Яндекс, Сбер), а также будут организованы экскурсии в научные лаборатории МФТИ для ознакомления с достижениями в области искусственного интеллекта. МФТИ обеспечивает участникам бесплатное 3-хразовое питание и проживание в кампусе, трансфер в офисы ИТ-компаний.