

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

Фрунзе пр., 14, г. Томск, 634029 тел. (382 2) 467-900 E-mail: prm@do.tomsk.gov.ru

| инн/кпп | 7021019573 | 3/701701001 | .ОГРН 10 | 027000863670 |
|---------|------------|-------------|----------|--------------|

| 28.08.2024 | No | 65-8099 | |
|------------|----|---------|--|
| на № | ОТ | | |

О проведении Всероссийской олимпиады по искусственному интеллекту

Руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования Томской области

Руководителям образовательных организаций в сфере общего образования Томской области

Уважаемые руководители!

Департамент образования Томской области информирует о проведении Министерством просвещения Российской Федерации Всероссийской олимпиады по искусственному интеллекту (далее – Олимпиада).

К участию приглашаются обучающиеся 8-11 классов общеобразовательных организаций, а также лица, осваивающие образовательные программы в форме самообразования или семейного обучения, имеющие навыки программирования на языке Python, C++.

Основными целями и задачами Олимпиады являются: выявление и развитие у обучающихся интеллектуальных и творческих способностей, повышение познавательного интереса обучающихся к технологиям искусственного интеллекта, создание условий для поддержки одаренных детей, содействие в профессиональной ориентации обучающихся.

Олимпиада включена в Перечень олимпиад Минпросвещения России на 2023/2024 учебный год (приказ Минпросвещения России от 01.06.2023 № 415), в Перечень олимпиад, рекомендуемых Российским советом олимпиад школьников в 2024-2025 учебном году (проект приказа Минобнауки России, № 7 в Перечне).

Олимпиада проходит в 4 этапа: тренировочный (до 9 сентября), отборочный (с 1 по 6 октября), основной (с 16 по 19 октября), заключительный (с 11 по 14 ноября).

Подробная информация о порядке и условиях проведения Олимпиады, регистрация участников размещается на официальном сайте https://ai.edu.gov.ru/.

В сентябре – ноябре 2024 года перед каждым этапом Олимпиады для всех зарегистрированных участников будут проведены обучающие вебинары о подходах и способах решения задач соответствующего этапа Олимпиады на примере аналогичных задач, включая инструктаж об условиях и требованиях по проведению Олимпиады, о санкциях за нарушение правил и о способе ознакомления с результатами соответствующего этапа Олимпиады. После каждого этапа Олимпиады будут проведены обучающие вебинары по разбору способов выполнения заданий прошедшего этапа. Видеозаписи обучающих вебинаров и другие материалы будут опубликованы на сайте Олимпиады в разделе «Методические материалы» https://ai.edu.gov.ru/materials в открытом доступе.

Для педагогов, подготовивших участников Олимпиады, разработана система поощрений и наград.

В рамках Олимпиады Московский физико-технический институт (МФТИ) организует программы повышения квалификации «Старт в будущее» https://edu.mipt.ru/ai/ для:

- школьных учителей-предметников по программе базового уровня «Быстрый старт в искусственный интеллект», программе продвинутого уровня «Искусственный интеллект для учителей»;
- школьных учителей информатики по программе продвинутого уровня «Технологии искусственного интеллекта для учителей информатики», по программе олимпиадного уровня «Подготовка школьников к участию в олимпиадах по искусственному интеллекту».

Программы повышения квалификации созданы специально для педагогов общеобразовательных организаций, которые хотят развиваться в своей профессии и готовить учеников к реалиям быстро меняющегося технологического мира, помогая им понимать основы и принципы работы искусственного интеллекта.

Во время обучения учителя-предметники изучат основы систем искусственного интеллекта, научатся применять современные образовательные технологии, получат практические навыки работы с нейросетями, разработают и защитят собственный проект.

Учителя информатики сформируют компетенции в области разработки систем на основе технологий искусственного интеллекта. На программе олимпиадного уровня сформируют компетенции в области обучения школьников решению задач олимпиадного уровня по искусственному интеллекту.

Компетенции слушателей будут подтверждены удостоверением государственного образца о повышении квалификации МФТИ.

Обучение для педагогов бесплатное. Регистрация осуществляется через официальный сайт https://edu.mipt.ru/ai/ до 10 сентября 2024 года.

Рекомендуем создать условия для участия обучающихся в Олимпиаде, педагогов в программах повышения квалификации.

И.о. начальника департамента



Микляева Оксана Владимировна

00B1E296D012DAC074C00FD037AB0DA681

Действителен с 16.05.2024 по 09.08.2025

Владелец

н О.В. Микляева