

БАШКОРТОСТАН РЕСПУБЛИКАҢЫ  
Октябрьский калаһы  
кала округы  
ХАКИМИӘТЕ  
МӘҒАРИФ БҮЛЕГЕ  
452600, Октябрьский калаһы,  
Төньяк урамы, 5 а  
Тел. (34767) 7-17-03; факс 6-42-10  
E-mail: [priem\\_lat@mail.ru](mailto:priem_lat@mail.ru)



РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН  
АДМИНИСТРАЦИЯ  
городского округа  
город Октябрьский  
ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ  
452600, город Октябрьский,  
улица Северная, 5 а  
Тел. (34767) 7-17-03; факс 6-42-10  
E-mail: [priem\\_lat@mail.ru](mailto:priem_lat@mail.ru)

Исх. № *1544* от 05.07.2022

На № от

Директору ОУ

[о программе повышения квалификации  
«Быстрый старт в искусственный интеллект»]

На основании письма Министерства образования и науки Республики Башкортостан от 04.07.2022 № 17-22/481 отдел образования администрации городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан сообщает, что в рамках реализации национального проекта «Образование», национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» ГАУ ДПО Институт развития образования Республики Башкортостан совместно с ФГАОУ ВО «Московский физико-технический институт» с 05.09.2022 г. по 03.10.2022 г. реализует дополнительную профессиональную программу повышения квалификации «Быстрый старт в искусственный интеллект» для учителей образовательных организаций в объеме 72 часов (Приложение 1).

Обучение проводится на безвозмездной основе в заочной форме с применением дистанционных образовательных технологий (онлайн-обучение).

В связи с необходимостью улучшения образовательных показателей школ с низкими образовательными результатами (ШНОР) МБОУ СОШ №1, МБОУ «Татарская гимназия №11», МБОУ СОШ №20 необходимо направить список педагогических работников, которым общеобразовательное учреждение рекомендует пройти обучение по программе, по форме (Приложение 2) на адрес электронной почты ИМК [gmkoo@mail.ru](mailto:gmkoo@mail.ru) в срок до 12:00ч 06.07.2022. При составлении списка необходимо ориентироваться на расчетные показатели охвата учителей согласно Приложению 3.

В срок до 15.08.2022г. педагогическим работникам необходимо пройти регистрацию и заполнить анкету учителя на программу ДПО по ссылке: <https://edu.mipt.ru/ai/>.

Приложение на 3 л. в 1 экз.

Начальник

А.П. Косаринов

## Учебный план образовательной программы «Быстрый старт в искусственный интеллект»

№	Наименование разделов (модулей) и тем	Всего, час.	Лекции	Практ. работа	Самост. работа	Форма контроля
<b>Модуль 1. Введение в искусственный интеллект</b>						
1.1	Искусственный интеллект и области его применения	7	2	1	4	
1.2	Цифровые приложения на основе искусственного интеллекта	7	2	1	4	
1.3	Этика искусственного интеллекта	7	2	1	4	
1.4	Цифровая трансформация образования	7	2	1	4	
	Промежуточная аттестация 1	6		2	4	Тест
<b>Модуль 2.1. Цифровизация и искусственный интеллект в современной школе</b>						
2.1.1	Цифровые технологии в педагогической деятельности учителя	7	2	2	3	
2.1.2	Цифровые технологии и искусственный интеллект для индивидуализации образования	7	2	2	3	
2.1.3	"Умная школа" и возможности искусственного интеллекта	7	2	2	3	
2.1.4	Региональный опыт применения искусственного интеллекта в педагогической деятельности	6		2	4	
	Промежуточная аттестация 2	6		2	4	Тест
<b>Модуль 2.2. Практикум по технологиям искусственного интеллекта</b>						
2.2.1	Искусственный интеллект и его виды	7	2	2	3	
2.2.2	Машинное обучение: что это и как работает	7	2	2	3	
2.2.3	Машинное обучение на Python	7	2	2	3	
2.2.4	Региональный опыт применения искусственного интеллекта в педагогической деятельности	6		2	4	
	Промежуточная аттестация 2	6		2	4	Тест
	Итоговая аттестация	5		5		Защита проекта
	<b>ИТОГО</b>	<b>72</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>43</b>	





Расчетные показатели (квота) численности учителей, которым общеобразовательное учреждение рекомендует пройти обучение по программе повышения квалификации «Быстрый старт в искусственный интеллект»

Наименование ОУ	Численность учителей информатики	Численность учителей физики	Численность учителей математики	Численность учителей других учебных предметов	Всего
МБОУ СОШ №1	1	1	1	1	4
МБОУ «Татарская гимназия №11»	1	1	1	1	4
МБОУ СОШ №20	1	1	1	2	5

Примечание: учителя других ОУ проходят обучение по программе повышения квалификации «Быстрый старт в искусственный интеллект» по другой квоте.