



**АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА КОВРОВА  
УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ**

---

**П Р И К А З**

«20» ноября 2023 г.

№ 650

Ковров

**Об утверждении Плана образовательно-просветительских мероприятий по популяризации ИТ-специальностей в муниципальной системе образования города Коврова**

В целях реализации Программы по популяризации ИТ-специальностей во Владимирской области, утверждённой распоряжением Губернатора Владимирской области от 06.06.2023 № 224-рг, в соответствии с приказом Министерства образования и молодёжной политики Владимирской области от 12.10.2023 № 1583 «О проведении мероприятий по повышению качества преподавания информатики и ИКТ, популяризации выбора ИТ-специальностей», на основании пункта 3.2. приказа управления образования администрации города Коврова от 31.10.2023 № 624 «О проведении мероприятий по повышению качества преподавания информатики и ИКТ, популяризации выбора ИТ-специальностей» **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить План образовательно-просветительских мероприятий по популяризации ИТ-специальностей в муниципальной системе образования города Коврова в соответствии с приложением № 1 к настоящему приказу (далее – План популяризации).

2. Утвердить показатели эффективности и ожидаемые результаты реализации Плана образовательно-просветительских мероприятий по популяризации ИТ-специальностей в муниципальной системе образования города Коврова в соответствии с приложением № 2 к настоящему приказу.

3. Назначить координатором работ по реализации мероприятий Плана популяризации начальника отдела общего образования Всеволодову Н.С.

4. Координатору мероприятий Плана популяризации Всеволодовой Н.С. обеспечить:

4.1. реализацию мероприятий;

4.2. привлечение специалистов ИМЦ, отдела организационной и кадровой работы управления образования для обеспечения организационного, методического, технологического и информационного сопровождения мероприятий;

4.3. мониторинг и контроль участия общеобразовательных организаций, педагогов, учащихся в мероприятиях Плана популяризации.

5. Назначить ответственным за подготовку отчётов о выполнении мероприятий Плана популяризации консультанта отдела организационной и кадровой работы Ширяеву А.А.

6. Ширяевой А.А. обеспечить:

6.1. направление в администрацию города Коврова Владимирской области:

- ежеквартального отчёта по реализации Плана популяризации не позднее сроков, указанных в запросе администрации города Коврова

- годового отчёта по реализации Плана популяризации до 1 декабря ежегодно;

6.2. совместно с ведущим инженером по работе с информационными ресурсами Мельниковой М.В. - информирование целевой аудитории о мероприятиях, реализуемых в муниципальной сфере образования, по популяризации ИТ-специальностей, а также о мероприятиях, реализуемых на площадках цифрового образования детей.

7. Директорам муниципальных общеобразовательных организаций обеспечить участие педагогов и обучающихся в мероприятиях Плана популяризации.

8. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на заведующего отделом общего образования Всеволодову Н.С.

И.о. начальника управления



А.А. Ремизов

Приложение № 1  
к приказу управления образования  
администрации города Коврова от  
20.11.2023 № 650

## План образовательно-просветительских мероприятий по популяризации ИТ-специальностей в муниципальной системе образования

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок реализации мероприятия	Прогнозируемый результат (количественные/качественные характеристики результата)	Ответственные исполнители
1	2	3	4	5
<b>1.</b>	<b>Мероприятия с работниками общеобразовательных организаций</b>			
1.1.	Организация участия педагогических работников (учителей информатики, педагогов дополнительного образования) в обучении по дополнительным профессиональным программам и программам повышения квалификации на базе высокотехнологичной инфраструктуры, созданной в рамках национального проекта «Образование»	2023-2025 гг	100% педагогов, реализующих программы по ИКТ-компетенциям	ИМЦ; руководители МОУ
1.2.	Участие в региональных научно-практических семинарах на базе муниципальных и региональных образовательных организаций, в том числе в которых функционируют центры цифрового образования «IT-куб» и «Точка роста», детские технопарки «Кванториум», ВИРО, МОиМП	2023-2025	педагоги овладеют современными технологиями обучения детей и будут стимулировать обучающихся к развитию ИТ-компетенций	ВИРО, ИМЦ, Руководители МОУ
1.3.	Участие педагогов в семинарах и мастер-классах на базе детского технопарка «Школьный кванториум» МБОУ СОШ № 23	2023-2025	практическая подготовка педагогов для развития ИТ-компетенций учащихся	администрация ШК на базе СОШ № 23; ИМЦ, ООО
<b>2.</b>	<b>Мероприятия с обучающимися общеобразовательных организаций</b>			
2.1.	Обучение по курсу внеурочной деятельности «Россия – мои Горизонты»: в том числе: - прохождение профдиагностики и профпроб; - участие в занятиях 9,10 курса и др., связанных с применением ИТ-компетенций	Ежегодно в соответствии с КТП курса	развитие знанияемого компонента, содействие профессиональному самоопределению учащихся	Педагоги-навигаторы ОО; классные руководители

2.2.	Участие в просмотре выпусков «Шоу профессий» - открытых онлайн-уроков, реализуемых с учётом опыта цикла открытых уроков Проектория, направленных на раннюю профориентацию	в соответствии с установленным графиком	получение и/или расширение границ знаний 100% обучающихся 8-11 классов ОО в сфере информационных технологий	Руководители МОУ, классные руководители, учителя информатики
2.3.	Участие школьников во Всероссийском образовательном проекте «Урок цифры» по темам, связанным с развитием ИТ-компетенций	ежемесячно по графику	получение и/или расширение границ знаний 100% обучающихся ОО в сфере информационных технологий от ведущих технологических компаний	Руководители МОУ, учителя информатики
2.4.	Участие школьников в региональном «Уроке цифр», региональных уроках «Цифровой ликбез»	ежемесячно по графику	получение и/или расширение границ знаний 100% обучающихся ОО в сфере специалистов ИТ-сферы региона, обучающихся ОО области	Руководители МОУ, учителя информатики, классные руководители
2.5.	Участие школьников в региональной профильной смене «ИТ-СМЕНА» в соответствии с установленной МОиМП квотой	март-апрель 2024 март-апрель 2025	получение и/или расширение границ знаний обучающихся 9-11 классов ОО (по плану МОиМП) в сфере информационных технологий; развитие навыков проектной деятельности и др.	МОиМП, Управление образования, Руководители МОУ, классные руководители
2.6.	Организация муниципальной профильной ИТ-СМЕНИ на базе ГОЛ в период малых и больших каникул	апрель 2024 ноябрь 2024 апрель 2025 ноябрь 2025	получение и/или расширение границ знаний обучающихся 9-11 классов ОО в сфере информационных технологий; развитие навыков проектной деятельности, командной работы	Управление образования, руководитель технопарка Школьный кванториум, руководители школ
2.7.	Участие школьников 6-11 классов в профессиональном тестировании, в том числе в онлайн-формате, посредством участия в реализации проекта «Билет в будущее» на базе образовательных организаций региона или на официальном сайте проекта <a href="https://bvbinfo.ru/for-parents">https://bvbinfo.ru/for-parents</a> , а также проведение профориентационного тестирования в рамках реализации Профминимума	2023-2025	100% обучающихся 6-11 классов ОО принимают участие в диагностике, содействующей осознанному выбору будущей профессии	Руководители МОУ, педагоги-навигаторы, классные руководители
2.8.	Подготовка обучающихся и организация их участия в Чемпионате	в соответствии с графиком	увеличение количества обучающихся ОО, заинтересованных в получении	Руководители МОУ, классные

	по профессиональному мастерству «Профессионалы» на муниципальном, региональном и всероссийском уровнях	проведения чемпионата	знаний и опыта, проявлении своих талантов и способностей через участие в чемпионате; расширения перечня компетенций по направлениям ИТ-специальностей, в которых принимают участие обучающиеся ОО	руководители, профильные педагоги
2.9.	Подготовка и организация участия школьников в чемпионате по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ОВЗ «Абилимпикс»	в соответствии с графиком проведения чемпионата	Содействие расширению возможностей обучающихся с ОВЗ и детей-инвалидов, в том числе их профессиональному самоопределению; увеличение количества обучающихся ОО (детей-инвалидов и детей с ОВЗ), принимающих участие в чемпионате	Руководители МОУ, классные руководители, профильные педагоги
2.10	Подготовка и организация участия школьников во Всероссийской олимпиаде школьников по предметам информатика, физика, технология; участие школьников в других олимпиадах ИТ и/или инженерной направленности	в соответствии с графиком проведения ВсОШ	увеличение количества обучающихся ОО, заинтересованных в получении знаний и опыта, проявлении своих талантов и способностей через участие в олимпиадах	Руководители МОУ, профильные педагоги
2.11	Организация участия обучающихся в региональном фестивале «Учим цифре, учим с цифрой» (по запросу МОиМП)	ноябрь 2023 г	содействие развитию компетенций обучающихся в рамках подготовки и участия конкурсе профориентационной направленности	МОиМП, руководители МОУ, профильные педагоги
2.12	Организация участия школьников в региональной конференции «Цифровое образовательное пространство региона»	декабрь 2023 г.	содействие развитию компетенций обучающихся в рамках подготовки и участия в конференции профориентационной направленности	МОиМП, руководители МОУ, профильные педагоги
2.13	Подготовка и организация участия обучающихся в Межрегиональном хакатоне по промышленной и сервисной робототехнике «РобоПром-Владимир»	март-апрель 2024 март-апрель 2025	содействие развитию компетенций обучающихся в рамках подготовки и участия в конкурсе профориентационной направленности	МОиМП, руководители МОУ, профильные педагоги
2.14	Подготовка и организация участия обучающихся в Межрегиональном Хакатоне по прототипированию	апрель-май 2024 апрель-май	содействие развитию компетенций обучающихся в рамках подготовки и участия в конкурсе	МОиМП, руководители МОУ, профильные педагоги

			2025	профориентационной направленности содействие развитию компетенций обучающихся в рамках подготовки и участия в конкурсе профориентационной направленности	педагоги
2.15	Подготовка и организация участия обучающихся в Межрегиональном VR/AR хакатоне (искусственный интеллект)		июнь 2024 июнь 2025	увеличение количества ОО, принимающих участие в проекте, как офлайн-площадки (не менее 40% ОО города)	МОиМП, руководители МОУ, профильные педагоги
2.16	Организация онлайн- и офлайн-обучения (создание площадок на базе ОО) обучающихся ОО в рамках государственного проекта «Код будущего», направленного на обучение учеников школ и СПО современному языку программирования)		в соответствии со сроками реализации проекта	увеличение количества обучающихся ОО, участвующих в проекте онлайн- и офлайн-форматах	Руководители МОУ, профильные педагоги
2.17	Проведение на базе ШК МБОУ СОШ № 23 муниципальных уроков цифры, направленных на ознакомление обучающихся с отечественными достижениями в ИТ-сфере, с профессиями в ИТ-сфере, на повышение грамотности в сфере информационных технологий		в соответствии с планом работы ШК МБОУ СОШ № 23	содействие развитию компетенций обучающихся в сфере информационных технологий; повышение интереса к ИТ-технологиям	администрация ШК на базе СОШ № 23; ИМЦ, ОО
2.18	Проведение муниципального творческого конкурса («ИТ-Турнир») среди обучающихся 8-11 классов		2024-2025 уч.год	содействие развитию компетенций обучающихся в рамках подготовки и участия в конкурсе	Управление образования, ИМЦ, администрация МОУ
2.19	Проведение муниципального конкурса среди обучающихся 7-х классов общеобразовательных организаций «5 бит»		апрель 2024 апрель 2025	профориентационной направленности Развитие интереса и формирование у учащихся потребности к расширению знаний по информатике, развитие творческой активности обучающихся в области теоретических и практических основ программирования, совершенствование умений и навыков использования компьютерных технологий в обучении	Управление образования, ИМЦ, администрация МОУ
2.10	Участие обучающихся общеобразовательных организаций в городском робототехническом конкурсе «Юный РобоТех» на призы АО «ВНИИ «Сигнал»		март 2024 март 2025	формирования интереса обучающихся к инженерным профессиям, развития инженерно-конструкторских способностей и технического творчества подрастающего поколения	Управление образования, АО «ВНИИ «Сигнал», руководители МОУ
2.11	Участие обучающихся общеобразовательных организаций в		март 2024	Повышение качества образования	Управление

	олимпиаде по игровому программированию «Программируем игра»	март 2025	путем привлечения обучающихся и педагогов к научно-исследовательской деятельности, пропаганды научных знаний в области программирования и информационных технологий	образованию, ООО НПП «Новые образовательные технологии»
2.12	Создание рубрики на официальной странице в социальной сети ВКонтакте (обучающиеся, которые хотели бы поделиться своими достижениями в ИТ-сфере или своими лайфхаками в данном вопросе (доступный ресурс для обучения, «фишечки» работы в различных программах (офис, видео и фоторедакторы и т.п.))	при наличии	пропаганда ИТ-компетенций и распространение удачных практик детей и педагогов	Управление образования
2.13	Проведение встреч школьников с представителями бизнес-сообщества в сфере ИТ-технологий, в том числе из числа родителей (законных представителей) обучающихся, работающих в ИТ-сфере	по отдельному графику	повышение заинтересованности обучающихся в приобретении ИТ-компетенций и в выборе ИТ-специальностей для дальнейшего самоопределения	Управление образования, Руководители МОУ
2.14	Проведение встреч обучающихся с представителями учреждений профессионального образования (СПО и ВУЗов), реализующих программы по специальностям ИТ-сферы	по согласованию	повышение заинтересованности обучающихся в приобретении ИТ-компетенций и в выборе ИТ-специальностей для дальнейшего самоопределения	Управление образования, Руководители МОУ
<b>3. Мероприятия с родителями (законными представителями) обучающихся в общеобразовательных организациях</b>				
3.1.	Информирование родителей (законных представителей) о проведении мероприятий в рамках всероссийского образовательного проекта “Урок цифры” с привлечением их к участию в уроках совместно с обучающимися ОО	в соответствии с установленным графиком	размещение информации о проводимых Уроках цифры (наименование, сроки, порядок участия) на официальных сайтах и официальных страницах в социальной сети ВКонтакте ОО	Руководители МОУ, учителя информатики
3.2.	Информирование родителей (законных представителей) на родительских собраниях, в родительских чатах о мероприятиях, проводимых в рамках данного плана	в соответствии с установленным графиком	выступление ответственных специалистов на родительских собраниях, направление классными руководителями информации в родительские чаты	Руководители МОУ, классные руководители, учителя информатики

Приложение № 2  
к приказу управления образования  
администрации города Коврова  
от 20.11.2023 № 650

**Показатели эффективности и ожидаемые результаты реализации  
Плана образовательно-просветительских мероприятий по популяризации ИТ-специальностей  
в муниципальной системе образования города Коврова**



№ п/п	Наименование мероприятия плана	Показатель эффективности
1	Проведение образовательно-просветительских мероприятий по популяризации ИТ-специальностей в общеобразовательных организациях города Коврова	Ежегодно принимается участие не менее, чем в 5 образовательно-просветительских мероприятии, общий охват обучающихся 9,10, 11 классов - не менее 30%
2	Разработка и реализация Плана образовательно-просветительских мероприятий по популяризации ИТ-специальностей в муниципальной системе образования города Коврова	По результатам реализации Плана выполнено не менее 80% мероприятий
3	Информирование целевой аудитории о востребованности ИТ-профессий, образовательных возможностей и перспективах карьеры во Владимирской области	Размещено не менее 5 публикаций в социальных сетях управления образования, общеобразовательных организаций, направленных на популяризацию востребованности ИТ-специальностей, образовательных возможностей и перспективы карьеры во Владимирской области (ежегодно) Проведено не менее 3-х встреч с представителями бизнес-сообщества в ИТ-сферы (за весь период реализации Плана)
4	Проведение профориентационного тестирования в рамках реализации проекта «Профминимум» в онлайн-формате, а также - с привлечением педагогов-психологов для целевой аудитории (для уточнения показателей)	Ежегодно проводится профориентационное тестирование в рамках реализации «Профминимума» с охватом не менее 50% обучающихся 9 и 11 классов; Ежегодно обучающиеся проходят онлайн тестирование в рамках участия в проекте «Билет в будущее» (по соответствующей квоте, с получением рекомендаций по дальнейшему самоопределению); ежегодно обучающиеся (по желанию) проходят профориентационное тестирование в рамках психолого-педагогического сопровождения реализации ФГОС ООО и СОО (для уточнения траектории обучения и пр.)