

**Аналитическая справка Управления образования г.Волгодонска
о проведении профориентационных мероприятий для обучающихся
общеобразовательных организаций, в том числе по педагогической
направленности и подготовки ИТ – специалистов
в 2021-2022 учебном году**

Профессиональная ориентация - это система мероприятий, направленных на подготовку школьников к выбору профессии с учётом особенностей личности и социально-экономической ситуации на рынке труда.

С одной стороны, планирование своих жизненных и профессиональных перспектив - это личное дело каждого человека, это высшее проявление его свободы и ответственности за свое счастье. Но с другой стороны, человек живет в обществе и, чем он будет заниматься в этом мире, должно это общество беспокоить. По большому счету, такое беспокойство должно быть заботой тех, кто управляет этим обществом.

На практике система профориентации включает в себя мероприятия в общеобразовательных учреждениях, совместные мероприятия со службой занятости, учреждениями среднего профессионального и высшего образования, предприятиями города Волгодонска и Ростовской области.

По итогам заседания Государственного совета, которое было посвящено вопросам совершенствования системы общего образования, Глава государства Владимир Путин поручил Правительству разработать и утвердить комплекс мер, по усовершенствованию профориентационной работы со школьниками.

В рамках выполнения поручения с 2020 года национальный проект «Образование» дополнился проектом «Билет в будущее» - это проект по ранней профессиональной ориентации обучающихся 6-11 классов.

Учащиеся города второй учебный год принимает участие в этом проекте. В текущем учебном году школьники приняли участие в трех этапах проекта: 2 600 обучающихся прошли онлайн-диагностику в личных кабинетах; 150 школьников - профессиональные пробы под руководством опытных наставников ГБПОУ РО «Волгодонский техникум металлообработки и машиностроения» в дистанционном режиме; 1 600 - получили рекомендации по построению индивидуальной образовательной траектории.

17 июня 2022 года в рамках фестиваля профессий «Билет в будущее – Топ Регион» в ГБПОУ РО «Волгодонский педагогический колледж» состоялся мастер-класс для обучающихся МБОУ СШ №15 и МБОУ «Лицей №24» г.Волгодонска (90 школьников). Ребята из лагерей с дневным пребыванием познакомились с профессиями «воспитатель» и «учитель начальных классов».

По итогам участия в проекте «Билет в будущее» было создано 5 видеороликов о различных профессиях для участия в областном творческом конкурсе.

В рамках регионального проекта «Успех каждого ребенка» реализуется профориентационный проект «Проектория». За 2021 – 2022 учебный год более 3000 школьников 1-11 классов общеобразовательных учреждений города приняли участие в открытых онлайн-уроках, реализуемых с учетом опыта цикла открытых уроков «ПроеКТОрия» и направленных на раннюю профориентацию. Школьникам города было предложено участие в онлайн уроках: «Кулинарное дело», «Ландшафтный дизайнер», «Специалист по аддитивным технологиям», «Оператор беспилотных летательных систем», «Лабораторный химический анализ», «Технологии моды», «Кузовной ремонт», «Малярные и декоративные работы», «Цирковое и эстрадное искусство», спецвыпуск совместно с Национальным открытым чемпионатом творческих компетенций ArtMasters и другие.

Работа по информированию школьников об атласе профессий города, региона и страны организована в соответствии с Комплексным планом мероприятий по развитию системы профессиональной ориентации населения в Ростовской области на период до 2030 года, утвержденного распоряжением Правительства Ростовской области от 08.11.2017 № 661, а также с рабочей программой воспитания общеобразовательных организаций.

В рамках Комплексного плана, школьники совместно со специалистами ГКУ РО «Центр занятости населения города Волгодонска» приняли участие в профориентационной декаде. Основными мероприятиями декады: онлайн-экскурсии на предприятия, анкетирование обучающихся общеобразовательных организаций с целью определения их профессиональных предпочтений, профориентационное тестирование, дистанционное профориентационное консультирование обучающихся, групповое и индивидуальное информирование о востребованных на рынке

труда профессиях и специальностях, учреждениях среднего профессионального и высшего образования г. Волгодонска.

Профессиональная ориентация выступает одним из элементов системы подготовки кадров и является регулятором связи между системой образования и производством, поэтому образовательные учреждения города тесно сотрудничают с предприятиями города.

В рамках образовательно-профориентационного проекта «Уроки атомных знаний» сотрудниками Управления информации и общественных связей Ростовской АЭС проведено 20 тематических уроков, в которых приняли участие 460 школьников. Старшеклассникам рассказали о принципах работы атомных энергоблоков, барьерах безопасности, преимуществах атомной энергетики, а также профессиях, востребованных на АЭС.

С 2015 года Союзом машиностроителей России и Ассоциацией «Лига содействия оборонным предприятиям» ежегодно 2 раза в год (апрель, октябрь) проводится акция «Неделя без турникетов»: профориентационное информирование о деятельности ведущих предприятий города и России, популяризация инженерных профессий и специальностей, востребованных на промышленном производстве. В текущем году более 500 школьников посетили филиал АО «АЭМ-технологии» «Атоммаш» в г. Волгодонске, где познакомились с потоком изготовления парогенераторов и корпусов реактора для строящихся АЭС, узнали об оборудовании и приспособлениях, применяемых в машиностроении.

Средние профессиональные и высшие учебные заведения выступают надежными партнерами в профориентационной работе.

В профориентационном взаимодействии образовательных учреждений и вузов можно выделить четыре основных подхода: информационный, диагностико-консультационный, развивающий и активизирующий.

Образцом такого взаимодействия со школами города можно назвать работу ВИТИ НИЯУ МИФИ.

Традиционно проводятся встречи с обучающимися общеобразовательных учреждений. Специалисты ВИТИ НИЯУ МИФИ информируют родителей выпускников о профессиях и специальностях, условиях поступления и перспективах трудоустройства. Институт ВИТИ НИЯУ МИФИ – это площадка для наших школьников по получению и проверке знаний, профессионального определения. Запоминающимся

событием для 80 ти школьников стала работа инженерной смены «Юниоры AtomSkills». Ребята получили компетенции по областям инженерной деятельности.

В этом учебном году обучающиеся 9 классов МБОУ СШ №15 г. Волгодонска посетили ГБПОУ РО «Волгодонский техникум общественного питания и торговли», приняв участие в Дне открытых дверей. Школьникам были представлены мастер-классы, ребята попробовали себя в роли поваров-кондитеров, продавцов-кассиров.

Кроме того, регулярно проводятся дистанционные встречи с высшими учебными заведениями Ростовской области (Таганрогский институт имени А.П. Чехова - филиал «Ростовского государственного экономического университета (РИНХ)», Следственное управление по Ростовской области и Ростовский институт (филиал) ВГУЮ (РПА Минюста России, пограничное управление ФСБ России по Ростовской области.

С 2021 года в МБУДО «Центр детского творчества» реализуется инновационный проект «Центр профессионального самоопределения подростков», одной из основных идей которого является организация профессиональных проб профессий, востребованных в нашем городе, по которым можно получить образование в учреждениях среднего профессионального образования.

Педагогами Центра детского творчества в сотрудничестве с учреждениями среднего профессионального образования (ГБПОУ РО «Волгодонский педагогический колледж», ГБПОУ РО «Волгодонский медицинский колледж», ГБПОУ РО «Техникум металлообработки и машиностроения», ГБПОУРО «Волгодонский техникум общественного питания и торговли») предложена дополнительная общеобразовательная программа «Введение в профессию» для обучающихся 7-9 классов общеобразовательных учреждений города.

Обучение проводится по четырем модулям программы: «Педагог», «Повар- кондитер», «Prof-start», «Медицинский работник». В течение 2 месяцев подростки знакомятся с теоретическими основами той или иной профессии, а также делают первые профессиональные пробы. В 2021-2022 учебном году данными программами было охвачено 234 обучающихся.

При реализации проекта «Центр профессионального самоопределения подростков на базе МБУДО «Центр детского творчества» в 2022-2023

учебном году предполагается увеличить количество подростков, которые пройдут обучение по программе «Введение в профессию».

Огромную роль в выборе учащимися профессий, связанных с IT – технологиями, играет открытие в 2021 году в рамках национального проекта «Образование», регионального проекта «Современная школа» на базе МБОУ СШ № 5 г.Волгодонска детского технопарка «Кванториум». Кванториум – это новый формат дополнительного образования детей. Занятия в технопарке позволили в прошедшем учебном году 531 школьнику освоить перспективные направления деятельности: инженерное, техническое и информационное. Образовательные программы Кванториума построены полностью на практической работе и ключевым аспектом является научить детей проектированию и программированию. В ходе урочной и внеурочной деятельности обучающиеся Кванториума приобретают фундаментальные навыки и базовые знания в сфере IT в кабинетах роболаборатории, аэролаборатории, 3D-лаборатории.

Кроме того, с 1 сентября в рамках регионального проекта «Цифровая образовательная среда» на базе МБОУ «Лицей № 24» Г.Волгодонска планируется открытие центра цифрового образования детей «IT –куб», который позволит увеличить охват обучающихся программами технической направленности и повысит заинтересованность школьников в выборе специальностей IT – профилей.

Рекомендации руководителям образовательных учреждений:

1. Продолжить профориентационную работу в 2022-2023 учебном году.
2. Обеспечить выполнение целевых показателей, предусмотрев участие 30% обучающихся 6-11 классов в проекте по ранней профориентационной ориентации «Билет в будущее».