

Комитет по образованию администрации МО «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области

Справка

о проведении профориентационной работы с обучающимися общеобразовательных учреждений, подведомственных

Комитету по образованию администрации МО
«Всеволожский муниципальный район»
Ленинградской области в 2021-2022 учебном году

Профессиональная ориентация представляет собой целую систему разработанных экспертами мероприятий, которые направлены на облегчение выбора профессии для школьников. В процессе их подготовки обязательно учитываются особенности каждой личности и социально-экономическая ситуация в стране.

Профориентация в школе состоит из 3 основных компонентов:

- **Просвещение.** Учащиеся и выпускники средних общеобразовательных школ узнают об актуальных профессиях и их особенностях, текущих кадровых потребностях, требованиях, предъявляемых работодателями, возможностях карьерного роста и саморазвития. Благодаря просветительным мероприятиям у подростков происходит формирование мотивированных профессиональных намерений, которые базируются на анализе рынка труда, а также собственных психических и физиологических возможностей (склонностей и способностей).
- **Консультирование.** Помощь школьнику с профессиональным самоопределением выражается в рекомендациях ему тех векторов трудовой деятельности, которые максимально соответствуют особенностям его психики и физиологии. Советы основываются на результатах, полученных в ходе предварительно проведенной профориентационной диагностики.
- **Психологическая поддержка.** Применение методик, направленных на уменьшение психологической напряженности, появление оптимистического настроения и ощущения уверенности в будущем.

Профориентация подростков – один из важных факторов, влияющих на выбор ими профессии в будущем. Основная цель такой работы заключается в выработке у детей осознанного отношения к любому труду, а также в их профессиональном самоопределении с учетом личных возможностей, способностей и потребностей рынка труда.

Задачами профориентационной работы для обучающихся образовательных учреждений Всеволожского района в 2021-2022 учебном году стали:

- содействие развитию у обучающихся отношения к себе как к субъекту будущего профессионального образования и профессионального труда; осознанию нравственного значения будущего профессионального выбора в соответствии с интересами и способностями каждого и с учетом потребности региона;
- подготовка обучающихся к осознанному и ответственному выбору сферы будущей профессиональной деятельности, способов получения образования, к осознанному выбору и освоению разнообразных профессиональных образовательных программ с направленностью на востребованные рабочие специальности;
- знакомство обучающихся на практике со спецификой типичных видов деятельности, соответствующих наиболее востребованным в регионе профессиям;
- развитие способности соотносить свои индивидуально-психологические особенности и возможности с требованиями выбираемой профессии;
- проведение информационных кампаний для родителей о возможностях и перспективах профессионального образования;
- развитие механизмов межведомственного взаимодействия между учреждениями образования, учреждениями ведомства труда и занятости, работодателями.

Одной из форм профориентационной работы с обучающимися в возрасте от 14 до 18 лет является проведение **Ярмарок учебных мест и профессий**. В 2021-2022 учебном году совместно с Всеволожским филиалом ГКУ «ЦЗН Ленинградской области» для обучающихся Всеволожского района состоялось 2 Ярмарки учебных мест и профессий.

17 ноября 2022 года для обучающихся 8-11 классов общеобразовательных учреждений Всеволожского района выступили представители среднего профессионального и высшего образования: СПБ ГБПОУ МЕДИЦИНСКИЙ ТЕХНИКУМ № 9; СПБ ГБПОУ АКАДЕМИЯ ИНДУСТРИИ КРАСОТЫ ЛОКОН; СПБ ГБПОУ КОЛЛЕДЖ КУЛИНАРНОГО МАСТЕРСТВА; СПБ УНИВЕРСИТЕТ ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ И ЭКОНОМИКИ; КОЛЛЕДЖ ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА МОРСКОГО И РЕЧНОГО ФЛОТА ИМ. АДМИРАЛА С.О.МАКАРОВА; ВЫСШАЯ ШКОЛА ТЕХНОЛОГИИ И ЭНЕРГЕТИКИ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ДИЗАЙНА; СПБ МОРСКОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ.

11 марта 2022 года для обучающихся 9-11 классов всех общеобразовательных учреждений Всеволожского района выступили представители среднего профессионального и высшего образования: ГБОУ СПО ЛО «Всеволожский агропромышленный техникум»; Колледж метрополитена и железнодорожного транспорта; Ленинградский областной Медицинский Колледж; Северо-Западный филиал ФГБОУ ВО «Российский Университет Правосудия»; Колледж Государственного университета морского и речного флота им. Адмирала Макарова.

Презентации учреждений были в дистанционном формате в виде просмотра обучающимися видеороликов в течение 20 минут.

В данных мероприятиях приняли участие **4916 обучающихся**.

В 2021-2022 учебном году в рамках реализации регионального проекта «Успех каждого ребенка» обучающиеся 6-11 классов школ Всеволожского района приняли участие в просмотре всероссийских открытых уроков в рамках проекта «**Открытые уроки**». Уроки знакомят обучающихся с современными профессиями, помогают выбрать свой карьерный путь, а также затрагивают самые интересные и популярные темы школьной жизни. Открытые уроки проводятся в интерактивном формате посредством дискуссий и итоговых практик от ведущих индустриальных экспертов и лидеров общественного мнения среди подростков и молодежи.

С 21 по 23 сентября 2021 года в Ярославле состоялся Всероссийский форум профессиональной ориентации «ПроеКТОриЯ». Форум проводится по распоряжению Президента Российской Федерации с 2013 года и за это время зарекомендовал себя в качестве крупнейшей универсальной площадки для общения, обучения и презентации собственных проектов и идей, на которой собираются талантливые школьники, педагоги и представители крупных госкорпораций со всей страны. В мероприятии в режиме онлайн приняли участие 1036 обучающихся всеволожского района

За учебный год в режиме «он-лайн» уроки просмотрели около **26-ти тысяч** обучающихся 6-11 классов.

Во втором полугодии 2021-2022 учебного года к проекту «Открытые уроки» присоединился еще один профориентационный проект «Шоу профессий». Проект также направлен на содействие профессиональному самоопределению, приобщение детей к осмысленному выбору профессии, и рассчитан на аудиторию с 1 по 11 классы. Уроков таких было 4: в марте и апреле состоялись онлайн-уроки прошлых лет (просмотр одного урока на выбор общеобразовательного учреждения); в мае состоялись уроки: Компетенция «Ремесленная керамика» и «Ремесленник сегодня: возможности развития». Данные уроки просмотрели более **35-ти тысяч** школьников Всеволожского района.

Еще один проект ранней профессиональной ориентации обучающихся 6-11 классов «**Билет в будущее**» направлен на формирование у обучающихся способности строить свою образовательную и карьерную траекторию, осознанно выбирать будущий профессиональный

путь. Проект реализуется по поручению Президента Российской Федерации В.В. Путина и входит в паспорт федерального проекта «Успех каждого ребенка» в рамках национального проекта «Образование».

В 2021 году в проект были включены **595 обучающихся** из 7 общеобразовательных учреждений: МОБУ «Муринская СОШ №3», МОУ «Дубровская СОШ», МОБУ «СОШ «Янинский ЦО», МОУ «Романовская СОШ», МОБУ «СОШ «ЦО «Кудрово», МОБУ «СОШ «Муринский ЦО №2», МОБУ «СОШ «Кудровский ЦО №1». Все обучающиеся прошли необходимые этапы: регистрация, онлайн-тестирование и диагностика на платформе, записались и посетили профориентационные мероприятия в очном формате 310 обучающихся. В итоге каждый участник получил рекомендации по построению индивидуальной образовательной траектории.

По традиции осенью и весной 2021-2022 учебного года для обучающихся достигших 14-ти летнего возраста состоялись профориентационные семинары **«В будущее с уверенностью»**. Программа семинара включала в себя: прохождение дистанционного тестирования на портале «ПРОФИТУР», а также участие в профориентационных вебинарах «Мой профессиональный старт». Тестирование направлено на выявление профессиональных склонностей и интересов, личностных особенностей, особенностей мышления, коммуникативных, организаторских способностей и уровня развития креативности. Семинар проходит в игровом формате. Участники знакомятся с формулой успешного выбора профессии, ошибками выбора профессии и востребованными профессиями региона. В данных семинарах приняли участие **3325 обучающихся**.

Еще одним разделом профориентационной работы является Всероссийская акция **«Неделя без турнекетов»**. Акция является ежегодной (проводится в 3-ю неделю апреля и октября) и представляет собой один из элементов широкомасштабного профориентационного проекта «Работай в России!».

Акция представляет собой комплекс мероприятий, направленных на профориентационное информирование о деятельности ведущих предприятий Всеволожского района и популяризацию профессий и специальностей, востребованных на промышленном производстве. Основная идея проекта заключается в интерактивном знакомстве школьников, студентов и их родителей с работой предприятий, расположенных в регионе. Особенностью такой формы профориентационной работы является максимальная доступность информации и возможность общения с успешными сотрудниками и ведущими специалистами предприятий.

В этом учебном году осенью акция проводилась в дистанционном формате. Для обучающихся 9-11 классов выступили специалисты ООО «Орион; ООО «Алютех»; ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург» и ООО «Эзтаб». Свои презентации для обучающихся общеобразовательных учреждений Всеволожского района предприятия показывали в режиме видеоконференцсвязи, но таким образом, охват обучающихся, просмотревших презентации, гораздо увеличился.

Весной данный проект реализовывался в очном и дистанционном формате. Предприятиями для обучающихся были организованы тематические экскурсии.

В проекте приняли участие **3582 обучающихся**.

В 2021-2022 учебном году во Всеволожском районе продолжилась реализация проекта **Мобильный технопарк «Кванториум»**. Это детский «технопарк на колесах», внутри которого обустроен многофункциональный комплекс Хайтек для проведения опытов, моделирования и конструирования, включающий в себя устройства для работы в дополненной и виртуальной реальности, 3d-принтеры, лазерный гравер, сборочную и паяльную зоны.

Работа со школами Всеволожского района в рамках сетевого взаимодействия на 21-22г.

На территории Всеволожского района мобильным технопарком «Кванториум» было реализовано шесть дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ:

- Промышленная робототехника (Промробот) / Промышленный дизайн (Промдизайн)

Стартовый модуль (Часть 1 и 2);

- Промышленная робототехника (Промробот) / Промышленный дизайн (Промдизайн)
Базовый модуль (Часть 1 и 2);

- Виртуальная и дополненная реальность (VR/AR) / Информационные технологии (ИТ) Стартовый модуль (Часть 1 и 2);

- Виртуальная и дополненная реальность (VR/AR) / Информационные технологии (ИТ) Базовый модуль (Часть 1 и 2);

- Геоинформационные технологии (Гео) / Аэротехнологии (Аэро)
Стартовый модуль (Часть 1 и 2);

- Геоинформационные технологии (Гео) / Аэротехнологии (Аэро)
Базовый модуль (Часть 1 и 2).

В мобильном технопарке «Кванториум» в 2021-2022 учебному году по вышеупомянутым направлениям обучение прошли учащиеся Всеволожского района из четырёх общеобразовательных учреждений: МОУ СОШ «Лесколовский ЦО», МОУ СОШ «Лесновский ЦО», МОУ «Осельковская СОШ», МОУ «Гарболовская СОШ» в количестве 181 человека.

На базе МОУ СОШ «Лесколовский ЦО» также был реализован модуль обучения, входящий в Преподавание учебного предмета «Технология». В рамках сетевой формы реализации предметной области «Технология» совместно с МОУ СОШ «Лесколовский ЦО» в 2021-2022 учебному году в мобильном технопарке обучилось 24 учащихся 8 класса.

С сентября по декабрь 2021 года мобильным технопарком «Кванториум» также была реализована дополнительная общеразвивающая программа технической направленности по направлению «Веб-дизайн», в рамках которой обучающиеся освоили дизайн и его направления (включая web, графический и анимационный) посредством вовлечения их в образовательную деятельность с использованием компьютерных технологий с возможностью дальнейшей профессиональной ориентации учащихся. В обучении по программе приняло участие 32 ученика МОУ СОШ «Лесколовский ЦО».

Итого в рамках сетевого взаимодействия в 2021-2022 году обучение прошли **237 обучающихся района.**

По окончании учебного года Технопарком на территории муниципалитета проведен ряд мероприятий, направленных на развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет учреждений дополнительного образования Ленинградской области: Внешняя защита проектов «ТОП-проекты района» и «Фестиваль лучших технических и естественно-научных проектов Ленинградской области».

В мероприятии «Внешняя защита проектов «ТОП-проекты Всеволожского района» приняло участие 46 учащихся кванториума. Учебные проекты получили высокие оценки экспертной комиссии. Победители внешней защиты из МОУ «Лесколовский ЦО» и МОУ «Гарболовская СОШ» были приглашены на Региональный фестиваль лучших проектов ЛО.

В региональном «Фестивале лучших технических и естественно-научных проектов Ленинградской области», проходившем на базе ГАПОУ ЛО «Всеволожский агропромышленный техникум», структурное подразделение Детский технопарк «Кванториум», приняло участие 6 районов 47 региона: Всеволожский, Бокситогорский, Подпорожский, Волховский, Лодейнопольский, Лужский. Фестиваль нацелен на популяризацию и развитие детской проектной инженерно-технической деятельности. Фестиваль включал в себя экскурсию по Детскому технопарку «Кванториум», прохождение участниками игр на развитие гибких компетенций и защиту проектов учащихся.

По итогам защиты технических и естественно-научных детских проектов победителем в номинации «Стартовый модуль обучения» стал проект из МОУ СОШ «Лесколовский ЦО» - «Платформа для менеджмента расписаний онлайн» (ученик: Запольнов Максим Дмитриевич).

Под руководством педагога МТ «Кванториум» и специалистов школы данный проект также получил 1 место в Региональном этапе Всероссийской акции «Я гражданин России – моя команда 47» в номинации «Инженерно-технический проект».

В апреле 2022 года командой Мобильного технопарка был запущен Региональный Марафон «PRO-кванториум», направленный на поддержку реализации сетевых образовательных программ.

В программу Марафона вошли:

- очные мероприятия – «Праздник PRO-кванториум», включающие выставку лучших проектов, квест от команды технопарка и представление ключевых направлений обучения;
- тематические классные часы от классных руководителей общеобразовательных учреждений;
- рекламная компания в социальных сетях, запущенная общеобразовательными учреждениями в сотрудничестве с Технопарком.

Участниками «Праздника PRO-кванториум» стали 139 обучающихся из МОУ СОШ «Лесновский ЦО», МОУ «Гарболовская СОШ».

В конце марта 2022 года стартовал ежегодный всероссийский конкурс «**Большая перемена**». Цель конкурса - помочь учащимся раскрыть те способности, которые не попадают в традиционную систему обучения в школе и соответствующие предметные олимпиады. «Большая перемена» намерена доказать, что не только олимпиадник, условно, по химии и математике, может быть успешным. В этом году наряду со старшеклассниками участие в конкурсе принимают обучающиеся 5-7 классов.

Во Всеволожском районе в данном конкурсе приняли участие более 3 тысяч обучающихся 5-7 классов и около 2,5 тысяч обучающихся 8-10 классов.

В июне стали известны финалисты конкурса среди обучающихся 5-7 классов. Ими стали пятеро обучающихся из Всеволожского района, которые в скором времени отправятся на финал в МДЦ «Артек».

Ведущий специалист
Комитета по образованию

В.И. Майорова