

Николаева А.В.
студент магистратуры
2 курс, Институт менеджмента, экономики и предпринимательства
кафедра государственного и муниципального управления
Оренбургский государственный университет
Россия, г. Оренбург

МОЛОДЕЖНАЯ ПОЛИТИКА В СФЕРЕ ЦИФРОВИЗАЦИИ

Аннотация: Статья посвящена вопросам реализации молодежной политики в сфере цифровизации. В настоящее время социальное развитие молодежи предполагает активную деятельность не только государственных органов власти, но и органов муниципального управления, как наиболее осведомленных лиц текущей ситуацией на своей территории. Однако не всегда отдача органов муниципальной власти соответствует требуемому уровню. В связи с этим органы по делам молодежи должны более рационально подходить к сложившейся ситуации и возникающим проблемам «на местах».

Ключевые слова: цифровизация, молодежь, молодежная политика, ИТ-кадры, «Урок цифры».

Nikolaeva A.V.
master's degree student
2 course, Institute of Management, Economics and Entrepreneurship,
department of State and Municipal Administration
Orenburg State University
Russia, Orenburg

YOUTH POLICY IN THE FIELD OF DIGITALIZATION

Abstract: The article is devoted to the implementation of youth policy in the field of digitalization. Currently, the social development of young people involves the active activity of not only state authorities, but also municipal government bodies, as the most knowledgeable persons with the current situation on their territory. However, the output of municipal authorities does not always correspond to the required level. In this regard, the youth affairs bodies should take a more rational approach to the current situation and emerging problems "on the ground".

Keywords: *digitalization, youth, youth policy, IT personnel, "The lesson of numbers".*

Значение молодежной политики в регионах и на муниципальном уровне имеет высокий приоритет. Прежде всего, это обусловлено необходимостью формирования наиболее оптимального курса социального развития молодежи с целью приспособления ее к изменениям в социально-экономической, политической и информационной среде. Молодежная политика строится не только на выработке и принятии различных законов и государственных программ, но и на территориальном участии органов муниципального управления в сфере разработки планов, прогнозов, политик развития этого социального института. Именно на местах решаются особенности формирования и реализации программ социального развития молодежи с учетом особенностей территории, традиций и менталитета населения.

Новые вызовы, связанные с напряженной геополитической обстановкой, новые условия социально-экономического развития страны и демографическая ситуация требуют уточнения стратегических целей и приоритетных задач государственной молодежной политики, обновления подходов и механизмов для их достижения.

Различные исследования показывают, что трудностями для молодежи, препятствующими достижению успеха в их жизни, являются безработица, отсутствие перспектив в малых городах и селах. Зачастую работодатели отказывают молодым специалистам в трудоустройстве из-за отсутствия опыта работы. При этом на государственном уровне в настоящее время идет изменение законодательных подходов, принимаются новые нормативные документы, программы, расширяются меры поддержки, что открывает новые возможности для молодежи.

В связи с этим министерством цифрового развития и связи Оренбургской области в рамках регионального проекта «Кадры для цифровой экономики» ведется работа с предприятиями области в части сбора информации о дефиците ИТ-кадров. Данная информация поможет точно проработать вопрос трудоустройства с выпускниками ИТ-специальностей ВУЗов и СУЗов области. Кроме того, с руководителями бизнеса обсуждается возможность стажировки студентов на предприятиях под руководством наставника. Это поможет будущим ИТ-специалистам набраться опыта работы еще до окончания учебного заведения.

Для привлечения будущих студентов на ИТ-специальности в школах области проводятся различные профориентационные мероприятия. Одно из

таких мероприятий – это Всероссийский Урок цифры, который проводится на регулярной основе в течении учебного года. «Урок цифры» - это цикл всероссийских образовательных мероприятий, разработанных ведущими Российскими технологическими компаниями совместно с Минпросвещения России, Минцифры России и АНО «Цифровая экономика». В 2021/2022 учебном году партнерами «Урока цифры» выступили «Лаборатория Касперского», благотворительный фонд Сбербанка «Вклад в будущее», компании Яндекс, «1С», VK, «Росатом». Уроки помогают школьникам развить навыки и компетенции цифровой экономики. Занятия на тематических тренажерах проекта «Урок цифры» реализованы в виде увлекательных онлайн-игр и адаптированы для трех возрастных групп. На «Уроках цифры» школьники узнают о принципах искусственного интеллекта и машинном обучении, больших данных, правилах безопасного поведения в интернете и др. Уроки цифры доступны всем общеобразовательным организациям области.

Помимо профориентационных мероприятий на территории Оренбургской области при поддержке министерства цифрового развития и связи Оренбургской области, министерства образования Оренбургской области и Оренбургского государственного университета в партнерстве с компанией Яндекс реализуется ряд образовательных проектов для углубленного изучения информатики и программирования. Это Лицей Академии Яндекса [1] и Яндекс.Учебник [2] (учебный модуль Информатика). Курс Яндекс.Учебника (учебный модуль Информатика) включает в себя основы работы с информацией, устройство и актуальное применение компьютера, принципы обработки графической и текстовой информации. Кроме того, с помощью курса можно успешно подготовиться к ОГЭ по информатике. В области уже 70 школ преподают курс информатики для 7-8 классов в рамках проекта Яндекс.Учебника. В отличие от Яндекс.Учебника в Лицее Академии Яндекса учебный курс предполагает более углубленное изучение информатики и программирования. Педагоги, прошедшие сертификацию в компании Яндекс учат школьников 810 классов промышленному программированию на языке Python. Школьники учатся решать прикладные задачи, создавать приложения с графическим интерфейсом и разными библиотеками и т.д. Полный курс длится два года. Для поступления в Лицей Академии Яндекса, школьнику необходимо пройти отбор, а по завершении курса защитить проект. В 2021 году состоялся первый выпуск, 33 школьника получили квалификацию, достаточную для начала профессиональной трудовой деятельности в IT-компаниях в качестве стажеров.

Углубленное изучение языков программирования для школьников доступно в том числе и на бесплатных курсах «Программирование для школьников». В 2021 году Оренбургская область в число пилотных регионов данного проекта и для 1000 школьников старше 14 лет области открылась возможность освоить современные языки программирования дистанционно на программах дополнительного образования от ведущих российских образовательных компаний, таких как Алгоритмика, Университет Иннополис, 1С-Образование, Фоксфорд, Кодемика, Мобильное электронное образование, Университет «Синергия» и Центр современных образовательных технологий и систем. В 2022 году в рамках данного проекта запустились 2-годичные курсы в гибридном формате. В ряде образовательных организаций организованы очные площадки, в малонаселенных пунктах у школьников появилась возможность обучаться дистанционно. Обучение поможет школьникам определиться с будущей профессией и сформировать навыки, востребованные в цифровой экономике.

Для жителей области старше 16 лет, желающих освоить новую профессию в области IT, доступен проект «Цифровые профессии». Набор на обучение по данному проекту уже начался на сайте «Цифровые профессии». В настоящее время доступно 25 курсов: «Python-разработка для начинающих», «Мидл фронтенд-разработчик», «Data Science: рекомендательные системы», «Java-разработка для начинающих», «Основы тестирования ПО» и другие. Это курсы «Яндекса», «Нетологии», GeekBrains, «Университета Иннополис», «Центра образовательных компетенций НТИ», «Университета ИТМО» и «РЭУ им. Г.В. Плеханова» в течении года перечень курсов будет пополняться.

Бесплатно получить образование смогут люди с инвалидностью и безработные, состоящие на учете в центре занятости. Со скидкой в 75% могут обучаться родители с детьми до трех лет, имеющие зарплату ниже средней по региону, и безработные, которые не состоят на учете в центре занятости. Скидку в 50% смогут получить родители с детьми до трех лет с зарплатой выше средней по региону, студенты ВУЗов, техникумов и колледжей, работники бюджетных организаций и граждане с зарплатой ниже средней по региону. Записаться на учебу можно на портале госуслуг. Для этого нужно выбрать интересующую программу на странице проекта, заполнить анкету, указав сведения об образовании и льготах, отправить заявку. Обучение будет проходить в онлайн-формате, продолжительность составит от 250 академических часов. По итогам обучения слушатель получает диплом.

Таким образом, молодежная политика является одной из приоритетных во внутренней политике государства. Проблема социального самочувствия молодежи обязана находиться в центре внимания органов власти. В нашей стране реализуются соответствующие региональные программы по поддержки молодежи.

В 2022 году государство стимулировало работодателей, которые принимают на работу молодежь до 30 лет. А это значит, что за предоставление рабочего места выпускнику ВУЗа без опыта работы; гражданину, не имеющему среднего профессионального образования или высшего образования; инвалиду, детям-сиротам, родителям несовершеннолетних детей компании и организации будут получать субсидии. Компании заинтересованы в принятии на работу новых сотрудников, а значит появится больше рабочих мест именно для молодежи.

Что касается ИТ-сферы, то согласно Указу Президента РФ сотрудники ИТ-компаний могут получить отсрочку от призыва в армию на весь период работы в этой организации или до достижения 27-летнего возраста. Это значит, что компании смогут брать на работу молодых людей без обязательного наличия военных билетов, что значительно сокращает процесс трудоустройства.

В части организации досуга для молодежи, то с 2021 года в Российской Федерации действует проект «Пушкинская карта». Театры, музеи и кинотеатры Оренбургской области участвуют в данном проекте. Молодые люди в возрасте от 14 до 22 лет могут купить билет на культурное мероприятие с помощью карты, лимит на которой в 2022 году составляет 5 тыс. руб.

Таким образом, можно сделать вывод, что целостная и последовательная государственная молодежная политика в сфере занятости молодежи и поднятия уровня ее благосостояния является важнейшим фактором устойчивого развития страны и общества, совершенствования общественных отношений, является системой государственных приоритетов и мер, направленных на создание условий и возможностей для успешной социализации, и эффективной самореализации молодежи в своем городе.

Использованные источники:

1 Официальная страница «Лицей Академии Яндекса» / Режим доступа: <https://academy.yandex.ru/lyceum>

2 Современное образование на основе технологий Яндекса / Режим доступа: <https://education.yandex.ru/main>