О реализации программе «Политехническая и агротехническая школа»

В рамках реализации *государственной программы Новосибирской области «Региональная программа развития среднего профессионального образования Новосибирской области», утвержденной постановлением Правительства Новосибирской области от 06.09.2013 № 380-п, мероприятие 1.3.4 «Обучение обучающихся общеобразовательных организаций 10, 11 классов в профессиональных образовательных организациях по программам профессиональной подготовки политехнической и агротехнической направленности* **и** *на основании ежегодных приказов министерства образования Новосибирской области реализуется программа «Политехническая и агротехническая школа Новосибирской области»* (далее – госпрограмма, программа, ОО, ПОО; приказ о перечне ПОО от 19.07.2022 № 1429).

В рамках программы «Политехническая и агротехническая школа Новосибирской области» реализуются программы профессионального обучения, в ходе которых обучающиеся ОО одновременно с аттестатом о среднем образовании получают документ о профессиональной подготовке. Участники проекта — ПОО определяются методом конкурсного отбора (*Приказ Минобразования НСО от 13.05.2020 № 1050 «Об утверждении порядка отбора ПОО для обучения обучающихся ОО по программам политехнич\_агротехнич.направленности; приказ Минобразования НСО от 18.05.2022 № 976 О внесении изменений по составу комиссии по отбору ПОО).*

**В 2022-2023 учебном году участниками Программы являются 31**ПОО, 1000 обучающихся из **120 ОО.** В рамках Программы реализуется **25 профессий.**

**Начало учебного года по программе – 1 октября 2022 года.** Проект реализуется на основании договоров между ПОО и ОО с учетом потребностей экономики Новосибирской области в рабочих кадрах. Организация обучения происходит по согласованному расписанию сторон на базе ПОО Новосибирской области. Обучение школьников проводится бесплатно за счет средств областного бюджета Новосибирской области. По окончании обучения после успешной сдачи квалификационного экзамена выдается свидетельство о профессии рабочего, должности служащего установленного образца с правом на самостоятельную трудовую деятельность по специальностям политехнического и агротехнического профиля.

**В течение августа и сентября 2022 года в ПОО проходит подготовительный этап** по разработке/актуализации нормативно-локальной документации, регламентирующей реализацию программы (с консультативной поддержкой специалистов НЦРПО).

**30 сентября 2022 года запланировано совещание** с участниками программы «Политехническая и агротехническая школа» для заместителей директоров по учебно-производственной, методической работе, ответственных специалистов ПОО «О готовности ПОО к организации профессионального обучения в рамках программы «Политехническая и агротехническая школа».

С 2019 года в рамках действующей программы успешно функционирует Центр политехнического обучения «#МАСТЕРКЛАСС» (далее – Центр). На единой площадке МБОУ СОШ № 80 для школ Советского района на первом этапе были укомплектованы четыре площадки практической подготовки по наиболее востребованным среди школьников 10-11 классов направлениям, к формированию компетенций 125 школьников приступили педагоги, мастера производственного обучения и эксперты регионального и мирового уровня отраслевых учреждений среднего профессионального образования города Новосибирска. В настоящее время спектр профессий для школьников расширяется, добавлены 3 профессии с охватом еще 75 школьников. В связи с популярностью программы в ОО НСО, в госпрограмме «Региональная программа развития среднего профессионального образования Новосибирской области», утвержденной постановлением Правительства Новосибирской области от 06.09.2018 № 380-п «Об утверждении государственной программы новосибирской области "Региональная программа развития среднего профессионального образования Новосибирской области" с последними изменениями от 30.03.2022 (далее – Госпрограмма) в части мероприятия 1.3.4 "Обучение учащихся общеобразовательных организаций 10, 11 классов в профессиональных образовательных организациях по программам профессиональной подготовки политехнической и агротехнической направленности" заложен **Целевой индикатор** «Количество учащихся общеобразовательных организаций, обучающихся в профессиональных образовательных организациях по программам профессиональной подготовки политехнической и агротехнической направленности, дающей право на самостоятельную трудовую деятельность» **на 2000 человек на 2023 год**. Определенное госпрограммой количество обучающихся набрано, сформирован проект приказа о перечне профессиональных образовательных организаций, реализующих программы профессионального обучения для 2000 обучающихся из более чем 150 общеобразовательных организаций. Во всех ПОО имеются лицензии на реализацию программ профессионального обучения, квалифицированные педагогические кадры, оборудованные кабинеты и мастерские, разработаны рабочие программы по профессиям, заключены договоры о сотрудничестве более чем с 120 общеобразовательными организациями.

Анализ показателей эффективности реализации проекта в 2016-2022 годах показывает рост доли выпускников, продолживших обучение по программам среднего профессионального образования или занимающихся трудовой деятельностью, соответствующей профилю полученной профессии в рамках программ Политехнической школы, с 15% в 2016 году до 40% в 2022 году. За период реализации программы более 5000 школьников стали выпускниками программы.

В рамках реализации профобучения ведется подготовка по компетенциям из перечня приоритетных для Новосибирской области групп компетенций, утвержденного распоряжением Правительства Новосибирской области от 26.02.2019 №76-рп. Стоит также отметить участие в Региональном/Национальном чемпионате WSR (ЮНИОРЫ) школьников, в рамках программ Политехнической школы подготовленные по более 20 компетенциям. При этом количество компетенций и конкурсантов в соревновательной категории «Юниоры Ворлдскиллс» на чемпионатах растет с каждым годом, в том числе и из числа участников Программы политехническая школа.

Губернатор Новосибирской области Травников А.А. в ходе рабочего визита в специализированный центр политехнического обучения «#МАСТЕРКЛАСС» МБОУ СОШ № 80, по адресу Часовая, 4, г. Новосибирска выразил поддержку министерству образования Новосибирской области в дальнейшем развитии проекта и создании новых подобных площадок в Новосибирске, оборудованных высокотехнологичной учебно-материальной базой, соответствующей требованиям федеральных государственных образовательных стандартов по программам подготовки квалифицированных рабочих и служащих.

Учитывая увеличение школьников, желающих освоить новые для себя профессиональные компетенции и поступить в дальнейшем на программы среднего профессионального образования, Министерством образования совместно с департаментом образования мэрии города Новосибирска проработан вопрос поиска свободных площадей под размещение двух Центров. В результате подготовлена сметная документация по приведению к требованиям действующего законодательства двух помещений в городе Новосибирске по адресам: улица Связистов,1 и улица Народная, 33.

Масштабирование Программы позволяет:

• формировать трудовые ресурсы, начиная со школьной скамьи, с учетом территориального объединения в единую сеть: общеобразовательная организация – профессиональная образовательная организация – производство;

• выйти на «новые векторы» профориентации: движение юниоры WorldSkills, развитие цифровых и FutureSkills компетенций (прототипирование, БПЛА и др.), демонстрационный экзамен для школьников;

• расширить спектр площадок на базе ПОО для участия в проекте «Билет в будущее»: МТБ, наставники (кадры), программы профессиональных проб;

• сформировать положительный имидж рабочих профессий среди различных целевых групп;

• перенастройку и сбор программ дополнительного образования детей на базе ПОО, подготовку ПОО к включению в проект по преподаванию предметной области «Технология» на базе ПОО (обучение «первой профессии»).