Информация
о развитии сетевого проекта «Агропоколение» в 2018 году

(представлена в областную Думу Вице-губернатором Тюменской области С.М. Сарычевым 27.12.2018)

Основными целями сетевого проекта «Агропоколение» (далее – проект), реализуемого в Тюменской области с 2012 года, являются совершенствование системы профессиональной ориентации обучающихся общеобразовательных организаций Тюменской области по специальностям сельскохозяйственного профиля, формирование их устойчивой мотивации на продолжение профессиональной деятельности и жизни в сельской местности.

Проект реализуется Центром непрерывного аграрного образования Тюменской области (далее – ЦНАО ТО). В реализации проекта участвуют следующие профессиональные образовательные организации и организации высшего образования: ГАПОУ ТО «Агротехнологический колледж» (г. Ялуторовск), ГАПОУ ТО «Заводоуковский агропромышленный техникум», ГАПОУ ТО «Тюменский техникум строительной индустрии и городского хозяйства» (отделение в с. Ярково), ГАПОУ ТО «Тобольский многопрофильный техникум» (отделение в с. Вагай), ГАПОУ ТО «Голышмановский агропедагогический колледж», ГАПОУ ТО «Ишимский многопрофильный техникум», ФГБОУ ВО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья» (далее – ФГБОУ ВО «ГАУ Северного Зауралья»).

В основе проекта – сетевое использование ресурсов образовательных организаций, органов местного самоуправления, предприятий агропромышленного комплекса, технологических центров по следующим направлениям:

1) организация профессиональной подготовки по профессиям аграрного профиля;

2) творческая и исследовательская деятельность обучающихся;

3) практико-ориентированное направление в организации и проведении конкурсов, конференций, выездных занятий;

4) информационное сопровождение реализации проекта.

ЦНАО ТО ежегодно утверждается план мероприятий проекта, включающий профориентационное направление, творческую и исследовательскую деятельность, практико-ориентированное направление, проведение конкурсов профессионального мастерства, организацию профессиональной подготовки по профессиям аграрного профиля и информационное сопровождение деятельности сетевого проекта.

Важным звеном проекта и в целом системы непрерывного аграрного образования являются профильные классы аграрной направленности – агроклассы, которые позволяют обучающимся получить первые профессиональные компетенции по профессиям сельскохозяйственного направления.

Учебная деятельность обучающихся 84 общеобразовательных организаций 18 муниципальных образований области, активно включившихся в реализацию проекта, регламентируется учебными программами по соответствующим предметам (например, «Основы агробизнеса», «Основы фермерского хозяйства») и наполняется различными формами работы: лекции и вебинары в очном и дистанционном режимах, работа в лабораториях, реализация исследовательских проектов, агроигры и практические занятия.

Для реализации предпрофильных и профильных программ разработана учебно-методическая документация: учебные планы по направлениям подготовки, инструкционно-технологические карты для проведения практических занятий, поурочные планы занятий, контрольно-измерительные материалы.

Для реализации проекта в общеобразовательных организациях формируются как профильные классы, так и интегрированные межшкольные классы.

Так, в Ялуторовском муниципальном районе создан межшкольный агрокласс в количестве 100 обучающихся по четырем группам допрофессиональной подготовки – мастер по обработке цифровой информации, мастер растениеводства, мастер-наладчик по техническому обслуживанию машинно-тракторного парка, тракторист-машинист сельскохозяйственного производства.

В рамках трехстороннего соглашения, заключенного между ФГБОУ ВО «ГАУ Северного Зауралья», администрацией Омутинского муниципального района и МАОУ «Омутинской СОШ № 2», создан профильный класс, учебный план которого включает теоретическую часть (лекции по биологии, зоологии, ветеринарии, животноводству, которые ведут преподаватели ФГБОУ ВО «ГАУ Северного Зауралья») и практическую часть (лабораторные, практические, экскурсионные занятия на базе лабораторий ФГБОУ ВО «ГАУ Северного Зауралья»).

Кроме того, в общеобразовательных организациях существует практика реализации элективных курсов по выбору обучающихся (5-е – 10-е классы), а также интеграции в общеобразовательные предметы соответствующих модулей: «Технология» – «Человек – труд – профессия» (9-й кл.), «Биология» (10-й –11-й кл.) - «Овощеводство», «Физика» – «Физика в сельском хозяйстве».

В 2016 – 2018 годах элективные курсы освоил 941 обучающийся (2016 год – 241 обучающийся, 2017 год – 312 обучающихся, 2018 год – 388 обучающихся). Тематика курсов ежегодно меняется в соответствии с запросами общеобразовательных организаций и возможностями профессиональных образовательных организаций Тюменской области.

В 2018 году ознакомиться с особенностями будущей профессии, усовершенствовать навыки познавательной и организационной деятельности на элективных курсах смогли 388 обучающихся по 8 направлениям: кулинарное искусство, введение в агробизнес, блюда и кулинарные изделия из сельскохозяйственного сырья, основы сельскохозяйственной техники, отделочные строительные работы, слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования.

Реализация проекта в общеобразовательных организациях области также осуществляется посредством участия обучающихся во внеурочной деятельности.

В процессе освоения программ обучающиеся:

- посещают сельскохозяйственные предприятия («ООО «Агрофирма КРиММ», ЗАО «Агрофирма «Луговская», филиал АО «Золотые луга», ООО «Сибирия», ООО «Чайка», СПК «Садовод», ООО «Ритза»);
- совершенствуют профессиональные навыки на базе специализированного технического центра ООО «Техно-Центр» (п. Винзили), а с 2017 года – на базе ПАО «Гагаринскремтехпред» (г. Ишим, с. Беркут);

- принимают участие в очных и заочных конкурсах, научно-практических конференциях;

- демонстрируют свое мастерство на конкурсах профессионального мастерства муниципального и регионального уровней «Лучший по профессии».

На учебно-опытных участках общеобразовательных организаций выращиваются овощные, цветочно-декоративные культуры, проводится опытническая работа и сортоиспытание (МАОУ «Новозаимская СОШ» Заводоуковского городского округа, общеобразовательные организации Исетского, Сорокинского муниципальных районов).

В 2018 году профессиональные программы профильной подготовки (агроклассы, элективные курсы) приведены в соответствие с требованиями профессиональных стандартов, федеральных государственных образовательных стандартов и учебно-методических рекомендаций по организации учебного процесса. В результате освоения курсов обучающиеся получают возможность ознакомиться с мировыми и лучшими региональными практиками организации сельского хозяйства, узнать тонкости аграрного законодательства и основы рационального природопользования, приобрести опыт практической деятельности, реализации индивидуального подхода
в обучении с учетом интересов по различным блокам: биология и экология, юриспруденция и экономика, механизация, ветеринария. Важной особенностью проекта является четкая практическая направленность, возможность применения теоретических знаний для анализа проблематики сельскохозяйственной практики.

Анализ результатов реализации проекта позволяет сделать вывод о целенаправленной подготовке обучающихся к поступлению в образовательные организации, реализующие образовательные программы аграрной направленности. Доля выпускников из числа обучающихся, участвовавших в проекте и поступивших на профессиональное обучение по профессиям, востребованным на селе, ежегодно составляет 25 – 50%.

Совершенствование системы профессиональной ориентации обучающихся общеобразовательных организаций Тюменской области также осуществляется через творческую и исследовательскую деятельность в следующих формах: деловая игра, слет, олимпиада (чемпионат) профессионального мастерства и прочее. В рамках данного направления в 2018 году проведены следующие мероприятия:

1) чемпионат профессионального мастерства JuniorSkills (18 – 22 февраля), в котором впервые приняли участие обучающиеся агроклассов ГАПОУ ТО «Агротехнологический колледж» в количестве 4 человек, 2 из которых завоевали серебряные медали, 2 – бронзовые награды;

2) ежегодный региональный чемпионат профессионального мастерства среди участников проекта (апрель 2018 года), на котором подведены итоги освоения профессиональных компетенций по укрупненной группе специальностей 35.00.00 «Сельское, лесное и рыбное хозяйство» и определены победители по трем компетенциям: «Тракторист-машинист», «Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования», «Основы агрономии и флористики»;

3) первый областной слет «Юный фермер» (25 – 27 апреля 2018 года), в котором приняли участие 80 обучающихся общеобразовательных

организаций Голышмановского, Заводоуковского, Исетского, Ишимского, Тюменского, Ялуторовского, Ярковского муниципальных районов, городского округа
город Ялуторовск. На слете для обучающихся была проведена адаптированная игра «АгроФирма», где каждая команда организовывала собственное дело. Показать и развить свои навыки и умения обучающиеся смогли
на агротренингах «Организация личного подсобного хозяйства», «10 золотых правил настоящей хозяйки», «Тракторный дартс», «Hand-made-декорирование», «Лайфхаки для дома», «Тайная закупка»;

4) первый блиц-форум «Green day» (24 октября 2018 года), который стал днем познавательной активности, креативного мышления и взаимодействия для 5 команд обучающихся Тюменской области (30 человек). Участники разработали аннотацию социального проекта, который будет реализован в течение учебного года;

5) фестиваль профессиональных проб «Билет в будущее» (22 – 24 ноября 2018 года), на котором обучающиеся смогли попробовать себя в качестве специалистов аграрного профиля в рамках площадок «Сельское хозяйство» и «Энергетика». Каждый обучающийся прошел онлайн-тестирование на цифровой платформе, профессиональные пробы, получил «траекторию профессионального развития» — рекомендации по изучению программ дополнительного образования;

6) традиционная деловая игра «Миллионер» (18 декабря 2018 года), которая собрала 42 обучающихся из 7 муниципальных образований Тюменской области (Заводоуковский городской округ, городской округ город Ялуторовск, Тюменский, Ялуторовский, Исетский, Нижнетавдинский, Ишимский муниципальные районы). Целью игры является развитие у обучающихся предпринимательских навыков, в том числе в аграрном секторе экономики.

В 2018 году в рамках практико-ориентированного направления реализации проекта были проведены конкурсы, конференции, выездные занятия и иные мероприятия для обучающихся образовательных организаций Тюменской области, в том числе:

- ежегодный заочный фотоконкурс «Село мое любимое, родное…» (февраль 2018 года), который способствует поддержке молодых любителей и профессионалов в сфере фотографического искусства, помогает формированию эстетического вкуса у подростков и молодежи. В 2018 году в конкурсе приняли участие 24 человека (2016 год – 12 человек, 2017 год – 18 человек);

- первый заочный конкурс презентаций-репортажей от первого лица «Наши земляки» (март 2018 года), который способствовал формированию у подрастающего поколения патриотических качеств и чувства сопричастности к истории Отечества, сохранению легендарного прошлого родного края. В конкурсе приняли участие 15 обучающихся;

- фотоконкурс «Осенний марафон» (октябрь 2018 года), в котором приняли участие 30 обучающихся (в 2016 – 2017 годах в конкурсе приняли участие по 15 обучающихся соответственно);

- первый заочный конкурс видеороликов «Трудовые будни на селе» (ноябрь 2018 года), который способствовал совершенствованию навыков обучающихся в создании тематических видеороликов, формированию их профессионального самоопределения и пропаганде позитивно-

направленной творческой деятельности. В конкурсе приняли участие 14 обучающихся из 10 общеобразовательных организаций;

- выездные практико-ориентированные занятия в ООО «Техно-Центр» (п. Винзили), ООО «Агротехнический центр» (п. Голышманово), ПАО «Гагаринскремтехпред» (г. Ишим, с. Беркут), где обучающиеся ознакомились с новейшей техникой для производства и переработки продукции сельского хозяйства;

- конкурсы профессионального мастерства в 6 профессиональных образовательных организациях с участием 289 обучающихся из 27 общеобразовательных организаций муниципальных районов Тюменской области по направлениям: овощевод, цветовод, водитель автомобиля, цветовод, слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования, тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, слесарь, кондитер (в 2017 году в конкурсах участвовало 247 обучающихся из 25 общеобразовательных организаций, в 2016 году — 211 обучающихся из 24 общеобразовательных организаций);

- уроки-презентации «Введение в профессию» для обучающихся 7-х – 8-х классов, организованные в Ишимском, Казанском, Сорокинском, Викуловском, Абатском муниципальных районах;

- защита бизнес-планов «Мое собственное дело» в рамках элективного курса «Введение в агробизнес» для обучающихся 8 – 10-х классов, организованная ГАПОУ ТО «Голышмановский агропедагогический колледж».

В целях совершенствования системы профессиональной ориентации обучающихся средних общеобразовательных школ области и овладения основами предпринимательской деятельности в 2018 году проведены следующие мероприятия:

- совместные родительские собрания с участием обучающихся, родителей, руководителей школ;

- встречи с «успешными» людьми, добившимися высоких результатов в сельскохозяйственном производстве;

- уроки-экскурсии на предприятия агропромышленного комплекса Тюменской области («ООО «Агрофирма КРиММ», ЗАО «Агрофирма «Луговская», ЗАО «Племзавод-Юбилейный», филиал АО «Золотые луга» молочный комбинат «Ситниковский», ООО «Ритза», ООО «Сибирия», СПК «Садовод», ООО «Чайка»).

В рамках реализации проекта также организуются уроки-экскурсии на демонстрационные показы и выставки сельскохозяйственной техники и оборудования, в частности, ежегодную Тюменскую специализированную агропромышленную выставку «Инновации в сельском хозяйстве», «Сельскохозяйственная техника и оборудование».

В целях информирования обучающихся о профессиональной составляющей аграрного сектора экономики осуществляется информационное сопровождение реализации проекта.

В профессиональных образовательных организациях Тюменской области ежегодно проводятся Дни открытых дверей, в ходе которых организуются мастер-классы, экскурсии, квест-игры, профессиональные пробы и иные мероприятия.

На официальных сайтах профессиональных образовательных организаций в разделах «Абитуриентам», «Агропоколение» и «Новости»

регулярно размещается информация, которая помогает профессиональному самоопределению обучающихся и рассказывает о работе и достижениях агроклассов. Также систематически обновляются странички проекта в социальных сетях и информационные стенды профессиональных образовательных организаций.

Все разрабатываемые материалы по методическому сопровождению проекта систематизируются и размещаются на сайте ЦНАО ТО во вкладке «Агропоколение» и на официальных сайтах профессиональных образовательных организаций.

Продолжение систематической и целенаправленной работы в рамках проекта позволяет обеспечить решение следующих задач:

1) обучающиеся получают перспективы на реализацию своих способностей в будущем;

2) абитуриенты получают возможность после окончания агроклассов поступить в профессиональные образовательные организации;

3) обучающиеся получают возможность сделать осознанный выбор будущей профессии.

Центр непрерывного профессионального образования Тюменского областного государственного института развития регионального образования 13 декабря 2018 года организовал работу диалоговой площадки «Профориентационная работа: потенциал образовательных организаций. Сетевое взаимодействие образовательных организаций, осуществляющих дополнительную (углубленную) подготовку по агротехнологическим профилям в рамках проекта «Агропоколение», по итогам которой были сформулированы следующие предложения по совершенствованию профориентационной работы и сетевого взаимодействия образовательных организаций:

- выстраивание сетевого взаимодействия по модели «детский сад – общеобразовательная организация – профессиональная образовательная организация – ФГБОУ ВО «ГАУ Северного Зауралья», а также сотрудничество с социально значимыми партнерами и органами местного самоуправления;

- организация в профессиональных образовательных организациях конкурсов, чемпионатов, олимпиад профессионального мастерства, практических конференций по специальностям среднего профессионального образования и направлениям подготовки высшего образования с приглашением специалистов предприятий агропромышленного комплекса, ФГБОУ ВО «ГАУ Северного Зауралья, органов государственной власти и местного самоуправления;

- организация и проведение практико-ориентированных занятий с использованием современных профориентационных технологий (конкурсов, деловых, ролевых игр, уроков-экскурсий, интегрированных уроков и т. д.), в том числе на базе предприятий агропромышленного комплекса;

- реализация агротехнологического компонента в общеобразовательных классах через интегрированный модуль (10 % учебного времени) на уроках окружающего мира, технологии, биологии, географии, физики и химии;

- реализация агротехнологического модуля в рамках предмета «Технология» на базе профессиональных образовательных организаций и предприятий агропромышленного комплекса;

- участие обучающихся во всероссийских акциях (например, «Неделя без турникетов» и др.), «круглых столах», конференциях, олимпиадах, форумах, сельскохозяйственных выставках и т. д.;

- «профилизация» образования в профессиональных образовательных организациях Тюменской области; создание профильных групп

в общеобразовательных организациях, включение в учебные планы 10-х – 11-х классов профильных предметов: биологии, химии, физики;

- внедрение в 10-х – 11-х классах общеобразовательных организаций таких элективных курсов, как, например, «Основы механизации», «Основы животноводства», «Основы агрономии», «Основы агроэкологии», «Физика в сельском хозяйстве», «Химия в медицине», «Основы фермерского хозяйства», «Экологические основы природопользования», «Зеленая школа», «Основы дизайнерского хозяйства» с разработкой и реализацией программ по прохождению практики на предприятиях;

- организация профориентационных встреч обучающихся со специалистами центров занятости населения, работодателями, представителями профессий, психологами, социальными педагогами;

- организация внеурочной деятельности для учащихся 1-х – 8-х классов через работу кружков (например, «Экология животных», «Юный эколог», «Учусь создавать проект», «Школьное лесничество» и др.), создание проектов (например, «Экспериментальная лаборатория на подоконнике», «Моя цветочная клумба» и др.);

- работа с одаренными детьми через активное участие в конференциях молодых исследователей «Шаг в будущее», «Сохраним нашу Землю голубой и зеленой»;

- создание отрядов «овощеводов-огородников»;

- систематизация работы образовательных организаций, участвующих в реализации проекта;

- разработка единых образовательных проектов, создание базы лучших практик реализации проекта;

- использование в реализации проекта проектного метода управления (назначение руководителя проекта, определение команды участников, конкретных показателей эффективности);

- внедрение проекта модернизации системы непрерывного аграрного образования Тюменской области, представленного ФГБОУ ВО «ГАУ Северного Зауралья».

В ноябре 2018 года состоялось заседание общественного совета при Департаменте агропромышленного комплекса Тюменской области, в ходе которого было предложено:

- создать в Тюменской области региональный аграрный образовательный кластер, в который вошли бы образовательные, научные учреждения и сельскохозяйственные предприятия;

- модернизировать проект, в том числе посредством создания общеобразовательных организаций агротехнологического направления, в каждом муниципальном образовании;

- создать центры планирования карьеры на базе профессиональных образовательных организаций аграрного профиля.

В целом в 2018 году были созданы положительные условия для профессионального самоопределения обучающихся общеобразовательных школ Тюменской области, формирования мотивации к дальнейшему трудоустройству на селе. Проект получил активную поддержку органов местного самоуправления, образовательных организаций, руководителей предприятий агропромышленного комплекса. Информация о количестве

участников проекта (по состоянию на 01.10.2018) представлена в таблице ниже.

Таблица

Информация
о количестве участников проекта «Агропоколение»
(по состоянию на 01.10.2018)

№ п/п	Наименование муниципального образования	Количество общеобразовательных организаций, участвующих в реализации проекта «Агропоколение»	Количество обучающихся, включенных в реализацию проекта

		(имеют классы соответствующего профиля)	«Агропоколение» (обучаются по профилю)
1	Абатский район	3	67
2	Аромашевский район	1	86
3	Армизонский район	1	48
4	Вагайский район	2	30
5	Викуловский район	10	119
6	Голышмановский городской округ	2	100
7	Заводоуковский городской округ	4	70
8	Исетский район	7	43
9	Нижнетавдинский район	3	56
10	Омутинский район	1	119
11	Сорокинский район	1	19
12	Упоровский район	8	52
13	Уватский район	1	11
14	Тобольский район	2	73
15	Тюменский район	19	218
16	Ялуторовский район	16	100
17	Ярковский район	3	53
	Всего	**84**	**1 264**

Депутаты Тюменской областной Думы рекомендовали:

1. Информации о развитии сетевого проекта «Агропоколение» принять к сведению (информация Правительства Тюменской области прилагается).

2. Рекомендовать Правительству Тюменской области, органам местного самоуправления Тюменской области продолжить развитие системы непрерывного аграрного образования в муниципальных образованиях Тюменской области, уделив особое внимание реализации сетевого проекта «Агропоколение» в Бердюжском, Ишимском, Казанском, Сладковском, Юргинском районах Тюменской области.

3. Рекомендовать Государственному аграрному университету Северного Зауралья, образовательным учреждениям среднего профессионального образования Тюменской области, осуществляющим подготовку специалистов сельскохозяйственного профиля, уделить особое внимание:

- дальнейшему совершенствованию профориентационной работы,
- сетевому взаимодействию образовательных организаций,
- созданию базы лучших практик реализации проекта «Агропоколение»,
- проведению мониторинга поступления выпускников агроклассов в образовательные учреждения высшего, среднего профессионального

образования Тюменской области и последующего трудоустройства в аграрном секторе экономики,

- рассмотрению возможности введения дополнительных льгот при поступлении выпускников агроклассов в образовательные учреждения высшего, среднего профессионального образования,

- информационному сопровождению проектов «Агропоколение», «Агроцивилизация» для информирования старшеклассников о их реализации в режиме реального времени.

4. Направить настоящее постановление в Правительство Тюменской области, органы местного самоуправления Тюменской области, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Государственный аграрный университет Северного Зауралья», учреждения среднего профессионального образования Тюменской области.

5. Направить настоящее постановление и информацию Правительства Тюменской области в редакцию «Парламентской газеты «Тюменские известия» для опубликования.