**г. Москва, г. Элиста. Выступление директора лицея Гофарт И.В.**

Добрый день, уважаемые участники сегодняшнего Форума «Умный маршрут: агротехнологии будущего». **Мы, обучающиеся 10 класса, муниципального казённого общеобразовательного учреждения «Кировский сельский лицей» Городовиковского района Республики Калмыкия представляем направление работы нашего лицея по организации агробизнесобразования в условиях сельской школы.** Наше выступление я хочу начать словами «Земля – единственный источник богатства, и лишь сельское хозяйство его преумножает». Школа обучает и воспитывает нас так, что у нас есть огромное желание успешно жить и работать на селе.

Наш район - один из самых лучших сельскохозяйственных районов нашей республики. Но в то же время мы являемся зоной рискованного земледелия.

Большая часть выпускников покидают родной поселок, мало кто выбирает профессии сельскохозяйственной направленности. В нашем лицее созданы условия для развития навыков работы на земле, эффективного хозяйствования на ней, умение внедрять на практике новые технологии.

Реализовывать программы развития агрообразования в лицее начали с 2006 года в направлении «Агрошкола – звено многоуровневого образования модели «детский сад – школа – СПО района – ВПО РК - АПК». С 2016-2021 годы школа работает, как модель агротехнологического профиля с экологическим компонентом. С сентября 2021 года работает по Программе «Лицей – сетевой цент агробизнесобразования в условиях развития сельских территорий». Для реализации данного направления усилены предметы биология, химия. Во внеурочную деятельность введены курсы агробизнесобразования.

У нас заключены договора о сотрудничестве в реализации проектов с агрофакультетом «КалмГУ», Башантинским агроколледжем, с Городовиковским Россельхозцентром, семеноводческой и ветеринарной станциями нашего района, с базовым хозяйством ООО «Комсомолец» и сельхозкооперативами соседних регионов.

У нас созданы условия для реализации данного направления работы лицея - получены: учебно-лабораторное и учебно-производственное оборудование.

Обучаясь в агроклассах, изучая основы агрономии, сельскохозяйственной техники, агробизнесобразования и углубленно предметы «Биология», «Химия» учебную практику мы проходим на учебно-опытном участке лицея, в школьной теплице, на полях базового хозяйства, работают с инкубатором, в собственном фруктовом саду и питомнике. Пришкольная территория лицея занимает 4,5 га, на которой произрастает более 2000 наименований. Освоили проекты ландшафтного дизайна. Итог этому 15 цветочных клумб. Мы приняли участие во Всероссийском конкурсе «Лучший пришкольный участок» в г. Пермь, стали призерами.

Более 40 лет назад в районе занимались садоводством. Был плодосовхоз «Башантинский». Мы решили возобновить это дело. Нами был заложен школьный фруктовый сад в 2019 году: - саженцы вишни, черешни, яблони. Наш будущий бизнес-проект предполагает развитие садоводства с внедрением новейших технологий. Идею возобновления садоводства поддерживает Глава нашего района Абушинов Валерий Сергеевич по выделению средств на реализацию проекта.

С 2019 года работаем над новым бизнес-планом, бизнес-проект выращивания грибов «Лазаревская вёшенка» и организация крестьянско-фермерского хозяйства. Команда лицея достойно представила Калмыкию на Российском этапе интеллектуальной игры.

На спилах тополя наши аграрии закладывают мицелий грибов. Почему мы выбрали грибной бизнес? Грибы - это замечательный продукт и их производство является малозатратным и прибыльным делом. Первым, что мы делаем – подготовливаем спилы деревьев тополя.

Закладка мицелия производится в марте месяце. В летние месяцы следим за уровнем влажности, регулярно поливаем колонны грибниц.

Первый урожай получаем в сентябре. Сбор грибов происходит практически каждые 5 дней и продолжается до первых заморозков.

На уроках технологии собранный урожай обрабатывается и консервируется.

Наше КФХ имеет свой логотип.

Выращенные грибы реализуются на традиционной осенней ярмарке лицея, а вырученные средства идут на приобретение мицелия для будущего урожая, приобретения сельскохозяйственных орудий труда.

Школьное дело не стало разовым. Мы полны идей. Свои бизнес-проекты мы ежегодно защищаем на Всероссийских конкурсах и научно-практических конференциях разного уровня: «Шаг в науку», «Юные исследователи», «Юннат», «Мои зеленые СтартАпы», конкурс «PROАгро», «Открытие 2030». Явяемся победителями Межрегиональной научно-практической конференции «Агрочтения», г. Тамбов. Достойно представили работы в номинациях «Животноводство», «Организация сельскохозяйственного производства», «Растениеводства».

В октябре этого года я защитил свой проект ЛПХ «Лазаревские курочки» на финале Всероссийского конкурса юных аграриев "Юннат". Начали работу над проектом «Школьный сад для развития сельскохозяйственного предпринимательства».

 Лицей входит в Республиканскую Ассоциацию агрошкол Республики Калмыкия. С 2020 года лицей входит в Ассоциацию «Агрошколы России».

Опыт работы лицея представлен не только на уровне республики, но и:

- на IV Всероссийском съезде учителей сельских школ г. Белгород 2019 год, V Всероссийском съезде учителей сельских школ г. Москва 2021 год,

- на Совете Федерации Федерального собрания Российской Федерации май 2022 год, на Форуме Агрошкол России «Агрошкола – модель сельской школы 21 века» август 2022 года.

Наш лицей удостоен не только республиканских, но и российских наград: Всероссийский смотр-конкурс образовательных организаций «Школа года 2019, 2020, 2021, 2022», «Передовой опыт организаций образования: детский сад, школа, университет 2022».

Хочется отметить, что данное направление работы нашего лицея является очень важным для нас, так как обеспечивает организацию обучения таким образом, что у выпускников возникает желание остаться, жить и работать на селе.