**Иркутская область**

**Муниципальное образование**

**«Тулунский район»**

**ДУМА**

**Тулунского муниципального района**

**седьмого созыва**

**РЕШЕНИЕ**

**30 мая 2023г. № 416**

 **г.Тулун**

 **О перспективах развития**

 **агробизнес-образования**

**в Тулунском районе**

Заслушав информацию председателя Комитета по образованию – заведующего муниципального казённого учреждения «Центр методического и финансового сопровождения образовательных учреждений» Т. Ю. Маркатюк о перспективах развития агробизнес-образования в Тулунском районе, руководствуясь ст.ст.27.44 Устава муниципального образования «Тулунский район», Дума Тулунского муниципального района

**РЕШИЛА:**

Информацию председателя Комитета по образованию - заведующего муниципального казённого учреждения «Центр методического и финансового сопровождения образовательных учреждений» Т. Ю. Маркатюк о перспективах развития агробизнес-образования в Тулунском районе принять к сведению.

Председатель Думы

Тулунского муниципального района В.В. Сидоренко

Приложение

к решению Думы Тулунского муниципального района

от 30.05. 2023 г. №416

**О перспективах развития агробизнес-образования в Тулунском районе**

 В современном обществе социальный заказ сельской школе формируется не только государством, но и обществом: родителями, сельхозпредприятиями, местным сообществом. Вырастить настоящего хозяина своей земли – значит обеспечить селу будущее, позаботься о его развитии и процветании.   Отсюда и миссия сельской школы - воспитание ученика как гражданина и труженика, способного к осознанному и добровольному выбору профессии, заботливому и бережному отношению к земле, технике, окружающей природе и собственному здоровью через создание условий для формирования агробизнес-компетенций и личностных качеств обучающихся для обеспечения квалифицированными специалистами с инновационным мышлением сельхозпредприятий не только Тулунского района, а и Иркутской области.

   Мониторинг определения выпускников 9 классов школ Тулунского района за три последних года показал, что приблизительно 40 % из них выбирают для продолжения обучения Тулунский аграрный техникум.

 Постановлением администрации Тулунского муниципального района от 07. 03. 2019 г. № 24-пг была утверждена Концепция развития непрерывного агробизнес-образования на территории Тулунского муниципального района на период **до 2023 года с целью**  создания системы непрерывного агробизнес-образования, развития предпринимательских способностей школьников, подготовки их по профессиям агропромышленного комплекса и закрепление на селе.

Эти задачи успешно решаются образовательными организациями района. Через реализацию непрерывного агробизнес-образования школы Тулунского района не только формируют личность выпускника, способного к самореализации в современных социально-экономических условиях, но и профессионально развиваются сами.

В образовательных учреждениях осуществляется профориентационная работа с обучающимися 8-9 классов с целью ознакомления с сельскохозяйственными профессиями и повышения их престижа. Формируется личность, обладающая знаниями, умениями и навыками для ведения личного подсобного хозяйства, владеющая основамиведения бизнеса, имеющая позитивное отношение к жизни в сельской местности, заботящееся о состоянии окружающей среды.

 Формирование агробизнес-образования начинается в начальных классах на предметах «Окружающий мир» и «Технология» через формирование познавательного интереса и уважительного отношения к сельскохозяйственному труду, навыков ухода за комнатными растениями, выращивания овощных культур и изучение основ финансовой грамотности.

 У обучающихся 5-9 классов агробизнес-образование осуществляется путём интеграции образовательных модулей в рабочие программы учебных предметов - «Природоведение», «Технология», «ОБЖ», «Биология», «Химия», курсы внеурочной деятельности и реализацию дополнительных общеразвивающих программ.

В средней школе при изучении учебных предметов «Технология», «Обществознание», «Биология», «Химия», «Право», «Экономика», «География» у обучающихся формируются представления о профессиях агропромышленного комплекса, предпринимательстве и основах бизнес-планирования.

Распоряжением Министерства образования Иркутской области № 122-мр от 13 февраля 2020 года МОУ «Едогонская СОШ» присвоен статус «Региональная инновационная площадка».

 Распоряжением Министерства образования Иркутской области от 30 июня 2021 года № 165-мр Гадалейской и Икейской СОШ также был присвоен статус региональной инновационной площадки.

Распоряжением Министерства образования Иркутской области от 27 июня 2022 года № 55-1127 МОУ «Перфиловская СОШ» присвоен статус региональной пилотной площадки по реализации Концепции развития непрерывного агробизнес-образования на сельских территориях Иркутской области на период 2021-2025 года;

Эти образовательные организации являются участниками национального проекта «Энциклопедия сельских школ» и успешно реализуют значимые для сельской школы проекты агробизнес-образования:

*Гадалейская СОШ* - Проект «ЭКОДОМ», одна из целей которого - мониторинг окружающей среды: воды, почвы, воздуха. В 2022 году МОУ "Гадалейская СОШ" получила 11-ый Зеленый флаг за экологическую работу в рамках проекта «Экодом»;

*Перфиловская СОШ* - модель агробизнес-образования «Зелёная агрошкола»;

 *Едогонская СОШ* - модель агробизнес-образования «Огород мечты»;

*Икейская СОШ* – проект «Возрождение». Создание условий для осознанного выбора обучающимися профессий сельскохозяйственного профиля, формирование у обучающихся основ предпринимательской деятельности, социализация детей с ОВЗ и детей-инвалидов.

 В рамках реализации модели непрерывного агробизнес-образования обучающиеся школ, реализующих программы непрерывного агробизнес-образования принимают участие в мероприятиях муниципального, регионального и Всероссийского уровней:

- 25 октября 2022 года в Иркутске на открытой площадке выставочного комплекса ОАО «Сибэкспоцентр» прошла специализированная выставка «Агропромышленная неделя -2022». Отдельный стенд экспозиции был посвящен образовательным организациям Тулунского района, участвующим в реализации концепции непрерывного агробизнес-образования;

- Заседание клуба «Красный квадрат» по агробизнес-образованию «Искать новое, сохраняя традиции…» на базе МОУ «Едогонская СОШ» в октябре 2022 года;

-Участие в выставке «Агропромышленная неделя – 2022» в декабре 2022 года (учащиеся 10-11 класса выполнение поделок);

 - Участие в Ярмарке-выставке комнатных растений «Цветочная феерия» на базе МОУ «Едогонская СОШ» в марте 2023 года (межмуниципальный уровень);

 -Участие в областном конкурсе школьных учебно-опытных участков среди общеобразовательных организаций Иркутской области в номинации «Лучшее выступление агитбригады»;

 - Участие в региональном конкурсе проектов «Юный фермер» на тему «Сельскохозяйственные машины и оборудование в КФХ «Кобрусев» и «МОЯ семья»;

- Участие в региональном конкурсе социально-значимых проектов «Азбука предпринимательства»;

- Участие в региональном этапе Всероссийского конкурса «АгроБизнесСтар» Бизнес-идея «Получение посадочного грунта в условиях МОУ «Едогонская СОШ»;

 В сентябре 2022 года обучающиеся школ, реализующих программу агробизнес-образования, приняли участие в работе профильной смены образовательного центра «Персей» - «Рачительный хозяин земли»;

В октябре 2022 года ученица 4 класса МОУ «Гадалейская СОШ» приняла участие в региональном конкурсе «Юный фермер»      в номинации «Природа-дом родной», награждена  дипломом 1 степени.

 В апреле 2023 года ученики МОУ «Икейская СОШ» приняли участие в Международной бизнес- игре «Начинающий фермер» на базе Иркутского аграрного техникума, организованного по инициативе Российского союза сельской молодежи, отмечены дипломом 2 степени;

В конкурсе бизнес-проектов «Свое дело», организованном Иркутским институтом кадровой политики в апреле 2023 года обучающаяся Икейской школы отмечена дипломом 2 степени;

Воспитанники детских садов также вовлечены в исследовательскую деятельность в рамках мини-проектов «огород на подоконнике». Приобретены настольные развивающие игры для дошкольников «Собираем урожай», «Фрукты и овощи», «Во саду ли, в огороде».

В детских садах «Незабудка» с. Икей, «Ручеек» с. Гадалей, «Теремок» с. Едогон и «Солнышко» д. Афанасьева разработаны мини-огороды и экспериментальные грядки для выращивания лука, зелени и цветочных культур. Воспитателями детского сада разработаны и используются в работе дидактические пособия - Бизиборды (развивающие игры) «Сад», «Огород»– по агробизнес образованию, лэпбук «Во саду ли, в огороде».

Традиционно, в сентябре 2022 года, в дошкольных учреждениях проводится праздник «Золотая осень». Оформляется фотовыставка, проводится конкурс рисунков и поделок из природного материала и овощей.

Большое внимание в детских садах района уделяется ландшафтному дизайну (оформление участка цветами, клумбами, посадка деревьев и кустарников).

На официальных сайтах общеобразовательных организаций Тулунского района, участвующих в реализации непрерывного агробизнес-образования, размещены вкладки «Агробизнес-образование», ведется рубрика в социальной сети «В Контакте» - «Вести с полей», где освещаются новости агробизнес-образования в школе, размещаются фотографии и видеоролики.

Трудовая деятельность школьников, связанная с работой на земле, формирует у обучающихся здоровый патриотизм – любовь и бережное отношение к своей земле и уважение к труду тех, кто работает на ней.

Ведется работа по выращиванию овощей и картофеля для школьных столовых на пришкольных участках в 20 образовательных организациях, что делает дешевле и разнообразнее школьное питание. Овощи, в том числе картофель, выращиваемые на пришкольных участках, помогают обеспечивать школьную столовую собственной, экологически чистой продукцией.

 На пришкольных участках обучающимися выполняются опыты, наблюдения и практические задания, расширяются знания детей по агротехнике выращивания растений, формируются профессиональные компетенции по организации сельскохозяйственных работ, профессиям сельскохозяйственного производства:

-Выращивание огурцов и томатов на подоконнике в зимнее время;

- Выращивание рассады цветочно-декоративных культур;

- Выращивание рассады перца болгарского;

-Технология выгонки лука на перо в древесных опилках;

-Особенности выращивания растений на гидропонике;

-Опытническая работа «Особенности выращивания цветной капусты и т. д.

На пришкольном участке Едогонской школы разбит питомник по выращиванию посадочного материала плодовых и ягодных культур.

Заключен договор о сотрудничестве между Икейской школой и  ИрГАУ им. А.А. Ежевского об участии педагогов школы в семинарах, вебинарах и научно-практических конференциях по направлению непрерывного агробизнес-образования.  Образовательной организацией начата работа над проектом «Аллея-сад» по озеленению пришкольной территории.

В рамках проекта агробизнес-образования «ЭКОДОМ», экологическим клубом «Эксперимент» Гадалейской средней школы была организована акция по посадке саженцев сосны "Посади дерево - подари озеру жизнь«, которая прошла 2 октября 2022 г. в окрестностях села Гадалей. На месте пустыря вблизи озера Большое, где когда-то рос хороший лес, уничтоженный пожаром, было высажено 1,5 тысячи саженцев.

 В марте 2023 года представители 8 школ Братского и Куйтунского районов и школы Тулунского района, участвующие в реализации агробизнес-образования, стали участниками ярмарки -выставки комнатных растений «Цветочная феерия» на базе МОУ «Едогонская СОШ», (в сентябре 2020 года 8 образовательных организаций, а в сентябре 2021 года 7 школ и детских садов также принимали активное участие в Ярмарке сельскохозяйственной продукции, выращенной на своих пришкольных участках.

 В Тулунском районе разработана муниципальная модель сопровождения профессионального самоопределения обучающихся образовательных организаций Тулунского муниципального района на 2021-2025 годы. Работа по сопровождению профессионального самоопределения обучающихся строится в соответствии с данной моделью.

Учащиеся школ района принимают активное участие в мероприятиях, направленных на осознанный выбор профессий сельскохозяйственного профиля - «Профессиональные пробы» на базе Тулунского аграрного техникума.

 15 обучающихся Шерагульской, Мугунской, Перфиловской и Писаревской средних школ закончили обучение в центре опережающей профессиональной подготовки Иркутской области на базе ГБПОУ «Тулунский аграрный техникум» и получили свидетельство об окончании и получении первой профессии.

 Важным моментом для реализации агробизнес - образования в школах Тулунского района остается улучшение материально-технической базы по данному направлению работы.

В 2021 году трем общеобразовательным организациям:   «Едогонская СОШ»,   «Гадалейская СОШ»,   «Икейская СОШ»,  имеющим статус региональной инновационной площадки по агробизнес-образованию,   была выделена субсидия из областного бюджета на приобретение средств обучения и воспитания, в целях создания в них условий для реализации и развития агробизнес-образования в сумме 909 тысяч 100 рублей.

 Школами было приобретено необходимое сельхозоборудование (теплица, парник, садово-огородный инвентарь, мотоблоки, гидропонная установка, лабораторное оборудование).

В 2022 году в МОУ «Перфиловская СОШ» было закуплено оборудование на сумму 387 тысяч рублей:

-мотоблок Huter MK -11000 M;

-картофелекопалка Huter универсальная для MK, GMC;

-грунтозацепы Huter 430/200 для МК-7000, МК-7500,МК-8000 (комп. 2 шт.);

-погружной насос (скваженный 75 мм) UNIPAMP;

-шланг поливочный ДУ 18 мм (100 м);

-комплект лабораторного оборудования «Природные явления»;

-биологическая микролаборатория с микропрепаратами;

-гидропонная установка МГУ-3-3.

Данное оборудование используется при реализации модели непрерывного агробизнес-образования «Зеленая агрошкола», для работы на пришкольном учебно-опытническом участке (вспашка земли, полив культурных растений, сбор урожая картофеля и овощей).

 Демонстрация сельскохозяйственного оборудования применяется при проведении уроков сельскохозяйственного труда для обучающихся с ОВЗ.

Биологическая лаборатория с микропрепаратами позволила увеличить количество лабораторных работ по биологии, зоологии и анатомии по разделам «Растения. Бактерии. Грибы. Лишайники», «Животные», «Человек и его здоровье», «Общие биологические закономерности».

Комплект лабораторного оборудования «Природные явления» позволяет проводить экспериментальные опыты по естествознанию при изучении световых и тепловых явлений, свойств воды, воздуха и условий роста растений.

Использование на уроках современного оборудования способствует повышению мотивации обучающихся к изучению биологии, физики, окружающего мира, повышению качества знаний обучающихся; организации проектной и исследовательской деятельности.

Гидропонная установка МГУ-3-3 используется для реализации школьного проекта «АгроСтарт.Ситифермерство», в рамках которого учащиеся знакомятся с системами безгрунтового выращивания растений, вертикальным озеленением, понятием «Ситифермерство».

 Современное оборудование позволяет сделать практикоориентированными уроки учебных предметов, курсов по выбору, курсов внеурочной деятельности и дополнительных общеразвивающих программ агробизнеснаправленности.

Согласно Распоряжению Министерства образования Иркутской области от 30 марта 2023 года № 55-396-мр «О предоставлении субсидий в целях софинансирования расходных обязательств муниципальных образований Иркутской области на приобретение средств обучения и воспитания, необходимых для оснащения учебных кабинетов муниципальных общеобразовательных организаций в Иркутской области» Тулунскому району была предоставлена субсидия для оснащения учебных кабинетов 4 общеобразовательных организаций на общую сумму 6 млн. 789 тысяч рублей, в том числе 3 кабинета – по предметам естественно-научной направленности (МОУ «Алгатуйская СОШ»-«Физика», МОУ «Шерагульская СОШ» - «Химия», МОУ «Икейская СОШ» «Биология»).

Хочется отметить сложившееся в рамках сотрудничества тесное взаимодействие школ с организациями и индивидуальными предпринимателями сельскохозяйственного профиля регионального и муниципального уровня:

Представители Икейской средней школы в апреле 2023 года посетили с. Шарагай Балаганского района, с целью обмена опытом выращивания культур на грядках с пленочным покрытием и выращивание районированных сортов винограда в условиях Сибири.

*Профессиональные образовательные организации* (Курсовое обучение педагогов, профессиональные пробы для учащихся, участие в конкурсах, обучение выпускников школы, участие в форумах, семинарах, конкурсах, оказание консультативной помощи педагогам и выпускникам школы):

- Ресурсно-методический центр агробизнес - образования – «Региональный институт кадровой политики и непрерывного профессионального образования»;

- «Иркутский государственный аграрный университет имени А.А.Ежевского»;

- ГБПОУ «Тулунский аграрный техникум»;

- ГБПОУ «Иркутский аграрный техникум»;

*Сельхозпредприятия Тулунского района* ***(***Помощь в организации работ на пришкольном участке, организация экскурсий и профессиональных проб, спонсорская помощь, проведение практических занятий) для эффективного профессионального самоопределения выпускников школ Тулунского района:

- ИП «Смычков А.В.»;

- ИП «Купряков С.В.»;

-КФХ «Кобрусев»;

-КФХ «Быченко С. В.»;

- ИП «Гордеев А.В.».

Очень важна для школ поддержка со стороны родителей (помощь в организации подвоза земли, перегноя, навоза, приобретение пиломатериалов и т. д.).

**В 2022-23 учебном году**  была продолжена реализация *муниципального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование»,*  целью которого стало обновление содержания образования по предметам естественно-научной и технологической направленностей: физика, биология, химия и технология.

 С 1 сентября 2022 года в 7 школах Тулунского района, одна из которых – Перфиловская средняя школа, пилотная площадка по агробизнес-образованию, были открыты Центры образования естественно - научной и технологической направленностей.

Осуществлено поступление оборудования (принтеры, ноутбуки, многофункциональные устройства, робототехника) и цифровых ученических лабораторий для изучения предметов «Физика» «Биология», «Химия» на общую сумму *9 млн. 524 тыс. 024 рубля.*

С 1 сентября 2023 года начнут функционировать Центры образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» на базе еще 2 школ Тулунского района (Котикская средняя общеобразовательная школа и Шерагульская основная общеобразовательная школа).

Важным направлением системы непрерывного агробизнес-образования является организация трудоустройства несовершеннолетних в каникулярное и свободное от учебы время, в том числе и работа обучающихся на пришкольных участках.

 С марта по сентябрь 2023 года, в рамках реализации мероприятий муниципальной программы «Развитие образования на территории Тулунского муниципального района на 2020-2024 гг., подпрограммы «Профилактика социально - негативных явлений среди несовершеннолетних на территории Тулунского муниципального района на 2020-2024 годы», трудоустройством планируется охватить ***207*** обучающихся из **14** школ Тулунского района. Это - несовершеннолетние в возрасте от 14 до 18, состоящие на профилактических учетах и проживающие в семьях, находящихся в трудной жизненной ситуации.

 Оплата временного трудоустройства обучающихся будет осуществляться ОГКУ «Центр занятости населения г. Тулуна» в сумме 2400 рублей и МКУ «Центр МиФСОУ ТМР» в сумме 3823 рубля на одного несовершеннолетнего (такую оплату получат 138 обучающихся), 69 человек получат оплату от ОГКУ «Центр занятости населения г. Тулуна» в сумме 2400 рублей.

Конечно, мы понимаем, что все наши дети не станут бизнесменами, предпринимателями или фермерами на селе, но прожить на земле, прокормить себя и свою семью должны быть готовы.

 Именно такой подход сельских школ к образованию детей поможет нам сохранить село.

**На этапе завершения реализации Концепции развития непрерывного агробизнес-образования на территории Тулунского района перед школами, участниками Концепции, стоят актуальные задачи:**

- Сохранение числа выпускников, поступающих в Тулунский аграрный техникум, Иркутский аграрный техникум, увеличение числа выпускников 11 класса, поступающих в ИрГАУ им. А.А.Ежевского через участие в мероприятиях «День открытых дверей»;

 -Повышение квалификации по профилю «Содержание профессионального самоопределения обучающихся» координаторов и педагогов для работы по профориентации и самоопределению обучающихся;

- Поэтапное *у*лучшение материально технической базы образовательных организаций по направлению агробизнес-образования;

- Дальнейшее осуществление совместных проектов «Школа – детский сад» по направлению «Агробизнес-образование» в целях преемственности;

- Вовлечение большего числа школ и детских садов в реализацию непрерывного агробизнес-образования;

- Расширение сотрудничества с Тулунской селекционной станцией.

 - Организация муниципального конкурса на грантовую поддержку проектов агробизнес-образования, направленного на развитие учебно-опытных пришкольных участков, осуществление исследовательской и опытнической деятельности.