

ОТЧЕТ
о реализации проекта краевой инновационной
площадки:
«Образовательная среда «АгроСтарт Сити-
фермерство» как средство реализации
технологического профиля обучения: модели,
ресурсы, возможности»

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя
общеобразовательная школа №13 пос. Венцы муниципального образования
Гулькевичский район имени дважды Героя Советского Союза Горбатко Виктора
Васильевича**

(Первый этап 2021 г.)

2021 год

Цель отчетного периода: создание инновационной практики формирования и развития у учащихся первых аграрно-инженерно-технических представлений в условиях образовательной среды и профессиональной ориентации детей и подростков посредством функционирования образовательно-развивающего пространства, внедрение современных образовательных и цифровых технологий в образовательный процесс, повышение качества и доступности образования в условиях модернизации российского образования



Задачи отчетного периода

1. установить сетевое взаимодействие участников проекта через создание организационно-управленческой модели, направленное на повышение качества и доступности образования за счет включения в образовательный процесс современных образовательных технологий, обеспечивающих формирование и развитие у учащихся первых аграрных и инженерно-технических представлений;
2. обеспечить создание и развитие агро- и техносферы участников проекта, позволяющей использовать в образовательном процессе современные образовательные технологии, необходимые для формирования и развития у учащихся первых аграрных и инженерно-технических представлений;
3. организовать профессиональную подготовку педагогических кадров к внедрению в образовательный процесс современных образовательных технологий, необходимых для формирования и развития у учащихся первых аграрных и инженерно-технических представлений.



Агро-профессии будущего





Инновационность состоит в том, что образовательный проект «АгроСтарт Сити-фермерство» - реализация технологического профиля обучения: модели, ресурсы, возможности направлен на выработку у обучающихся универсальных учебных действий (навыков системного мышления, развитие организаторских способностей и знаний в сфере информационных технологий), формирование исследовательского типа мышления и профессионально ориентирован на отрасли сельского хозяйства и биотехнологии. Учащиеся в дальнейшем совершенствуются в творческих объединениях, созданных для подготовки к участию в олимпиаде Национальной технологической инициативы (НТИ) по профилю Инженерные биологические системы. При реализации проекта обучающиеся знакомятся с различными технологиями сельского хозяйства, применяемыми в агропромышленном комплексе. При этом основной идеей является изучение инновационных технологий производства сельскохозяйственной продукции и новых профессий. В частности, сити-фермерство.



3 место в компетенции «Агрономия 14+»





АТЛАС НОВЫХ ПРОФЕССИЙ

АТЛАС НОВЫХ ПРОФЕССИЙ

АТЛАС
НОВЫХ
ПРОФЕССИЙ



СИТИ-ФЕРМЕР

Специалист по обустройству и обслуживанию агропромышленных хозяйств (в том числе выращиванию продуктов питания) на крышах и стенах небоскребов крупных городов.

профессия
показана
до 2020г.

до
20г.



ВНУТРИРАСЛЕВАЯ
СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ





ОСНОВНАЯ ИДЕЯ ПРОЕКТА

Создание условий для раннего личностного и профессионального самоопределения обучающихся.





Региональный конкурс проектов «Юный фермер»

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления образования администрации муниципального образования Гулякский район
Н.В. Дудникова
02.09.2020 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор МБОУ СОШ №13 им. В.В. Горбатюк
О.Ю. Поддубина
02.09.2020 г.

СОГЛАСОВАНО

Директор ГБНУ РК «Венцы-Заря сельскохозяйственной техники»
В.А. Шайгеродский
02.09.2020 г.



ПОЛОЖЕНИЕ о региональном конкурсе проектов «Юный фермер» для учащихся сельских школ

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет цель, задачи, программу, категории участников и условия участия в региональном конкурсе проектов «Юный фермер» для учащихся общеобразовательных организаций. Расположенных в сельской местности (далее - Конкурс).

1.2. Организация и проведение Конкурса проводится в соответствии с требованиями, установленными настоящим Положением, осуществляется в рамках интеллектуальной игры «Национальный фермер» (далее - Игра), положение о которой утверждено Общероссийской молодежной общественной организацией «Российский союз сельской молодежи» 06 декабря 2017 г.

1.3. Организатор Конкурса:
Организацию и проведение Конкурса осуществляет МБОУ СОШ №13 им. В.В. Горбатюк.

1.4. Конкурс проводится при поддержке управления образования администрации муниципального образования Гулякский район, МКУ «Районный информационно-методический центр», ГБНУ РК «Венцы-Заря сельскохозяйственной техники».

1.5. К основным понятиям, используемым в Положении, относятся:

1.5.1. Команды юных фермеров - объединения участников до 5 человек, сформированных на базе общеобразовательных организаций, образовательных организаций дополнительного образования, детских общественных объединений, добровольно участвующих в желании осуществлять просветительскую, научно-исследовательскую деятельность в сельском хозяйстве.

Приказ министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края от 10.09.2020г. №2438 «Об утверждении регионального перечня олимпиад и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательной, творческой, физкультурно-спортивной деятельности, а также на пропаганду научных знаний, творческих и спортивных достижений, на 2020-2021 учебный год»



Региональный конкурс проектов «Юный фермер»

Щербиновский
район

Новопокровский
район

Кавказский район

Каневской
район

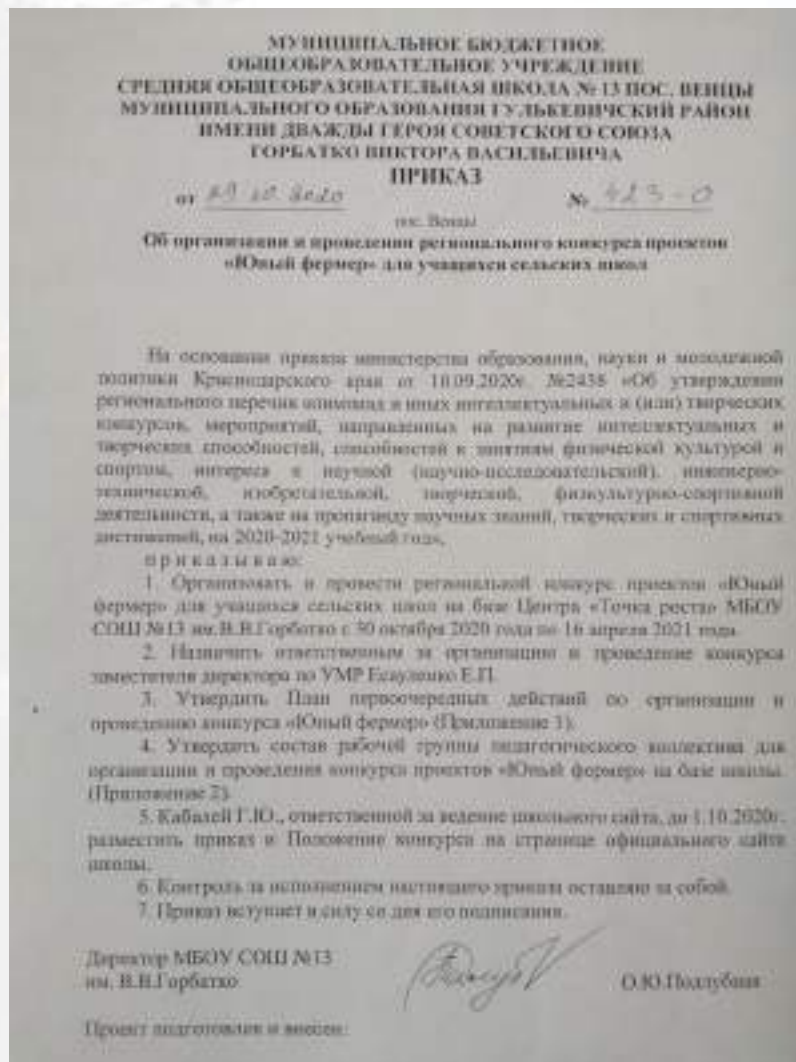
Тбилисский
район

Славянский
район

Усть-Лабинский
район

Город – курорт
Геленджик

Гулькевичский район – МБОУ СОШ
№13 им.В.В.Горбатко







Конкурсы включенные в региональный Перечень 2021-2022

СОГЛАСОВАНО
 Директор государственного образовательного учреждения «Централизованная образовательная организация Гулькевичского района»
 И.В. Дулюкина
 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ
 Директор МБОУ СОШ № 13
 им. В.В. Торбеева
 С.Ю. Пашубина
 2021 г.

СОГЛАСОВАНО
 Директор ГБНУ РК «Ветель-Заря» специализированной техникумы
 В.А. Шайгерштейн
 2021 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
 о проведении конкурсов агропромышленных объединений образовательных организаций Краснодарского края

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение регулирует деятельность образовательных учреждений в проведении конкурсов агропромышленных объединений образовательных организаций «АгроСтарт» (далее – конкурсы).

1.2. Конкурсы проводятся в рамках реализации указа Президента Российской Федерации и указа Президента Российской Федерации о развитии сельского хозяйства Российской Федерации, постановления Правительства Российской Федерации от 21.07.2015 года; распоряжения Правительства Российской Федерации от 18.12.2015 № 1514-р «Об утверждении Стратегии устойчивого экономического развития Российской Федерации на период до 2025 года»; постановления Правительства Российской Федерации от 18.12.2015 № 1514-р «Об утверждении Стратегии устойчивого экономического развития Российской Федерации на период до 2025 года».

Целью проведения конкурсов является привлечение внимания молодежи к сельскому хозяйству, развитию агропромышленного комплекса, популяризации агропромышленного комплекса, развитию агропромышленного комплекса, популяризации агропромышленного комплекса, развитию агропромышленного комплекса.

СОГЛАСОВАНО
 Директор государственного образовательного учреждения «Централизованная образовательная организация Гулькевичского района»
 И.В. Дулюкина
 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ
 Директор МБОУ СОШ № 11
 им. В.В. Торбеева
 С.Ю. Пашубина
 2021 г.

СОГЛАСОВАНО
 Директор ГБНУ РК «Ветель-Заря» специализированной техникумы
 В.А. Шайгерштейн
 2021 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
 о проведении конкурсов «Классный сетевой фермер»

1. Общие положения

Профессия «сетевой фермер» – это одна из самых перспективных профессий будущего, которая будет востребована в сельском хозяйстве и агропромышленном комплексе. Сетевой фермер – специалист по разработке проектов по обустройству и обслуживанию агропромышленного комплекса на уровне дачи и в дачных хозяйствах. Специалисты сетевого фермера не только развивают био-экологическое хозяйство (земля, вода, воздух, растения, животные, грибы и микроорганизмы).

Целью проведения конкурсов является привлечение молодежи и учителей к освоению агропромышленного комплекса, развитию агропромышленного комплекса, популяризации агропромышленного комплекса, развитию агропромышленного комплекса.

2. Цель и задачи конкурса

Цель конкурса: развитие интереса обучающихся к агропромышленному комплексу, популяризации агропромышленного комплекса, развитию агропромышленного комплекса.

Задачи конкурса:
 - развитие агропромышленного комплекса, популяризации агропромышленного комплекса, развитию агропромышленного комплекса.

СОГЛАСОВАНО
 Директор государственного образовательного учреждения «Централизованная образовательная организация Гулькевичского района»
 И.В. Дулюкина
 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ
 Директор МБОУ СОШ № 13
 им. В.В. Торбеева
 С.Ю. Пашубина
 2021 г.

СОГЛАСОВАНО
 Директор ГБНУ РК «Ветель-Заря» специализированной техникумы
 В.А. Шайгерштейн
 2021 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
 о проведении конкурсов «Образовательный центр»

1. Общие положения

Настоящее Положение регулирует деятельность образовательных учреждений в проведении конкурсов «Образовательный центр» (далее – конкурсы).

Целью проведения конкурсов является привлечение внимания молодежи к сельскому хозяйству, развитию агропромышленного комплекса, популяризации агропромышленного комплекса, развитию агропромышленного комплекса.

Задачи конкурса:
 - развитие агропромышленного комплекса, популяризации агропромышленного комплекса, развитию агропромышленного комплекса.

Муниципальные агро-конкурсы



с 21 июня по 30 августа 2021 год

Муниципальный фотоконкурс «Огородные каникулы»

Участники: в следующих возрастных категориях:

- от 7 до 10 лет;
 - от 11 до 14 лет;
 - от 15 до 18 лет.
- Номинации:**
1. «Образный огород» (фото обустройства своего приусадебного участка).
 2. «Чудо с грядкой» (фото самого необычного растения, выращенного собственными силами на личном приусадебном участке).
 3. «Умный огород» (фото использования новейших или нестандартных приемов выращивания на личном приусадебном участке).
 4. «Я у мамы агроном» (фото, представляющее помощь обучающимся взрослым при проведении огородных работ).

Документы: до 30 августа 2021 года необходимо прислать в электронном виде на e-mail: agrostart_yec13@mail.ru с пометкой «Конкурс Огородные каникулы» и в распечатанном виде в РИМЦ:

- заявку с согласием на обработку персональных данных;
- конкурсные фотографии.

Прием работ по 30 августа 2021 года включительно

с 21 июня по 30 августа 2021 год

Муниципальный конкурс изобразительного творчества «Растения будущего»

Участники: в следующих возрастных категориях:

- 1 группа – от 6 до 8 лет;
- 2 группа – от 9 до 11 лет;
- 3 группа – от 12 до 14 лет;
- 4 группа – от 15 до 18 лет

Номинации: Участники Конкурса представляют художественную работу на тему «Растения будущего», выполненную в соответствии с найденной информацией в последних разработках в области селекции растений с применением новейших биотехнологических методов.

Документы: до 30 августа 2021 года необходимо прислать в электронном виде на e-mail: agrostart_yec13@mail.ru с пометкой «Конкурс Огородные каникулы» и в распечатанном виде в РИМЦ:

- заявку
- конкурсную фото работы в электронном виде.

Прием работ по 30 августа 2021 года включительно

с 20 июня по 30 августа 2021 год

Муниципальный конкурс мини-проектов «Фиточудеса»

Участники: в следующих возрастных категориях:

- с 1 по 4 класс;
- с 5 по 8 класс;
- с 9 по 11 класс.

Номинации: предлагается вырастить из семян косточки фруктов растение. Можно использовать семена зелени, овощей, цветов, лекарственных растений, деревьев, кустарников, экзотических фруктов и др. Сделать фото выращенного растения, дополнительное задание (описать работу как мини-проект)

Документы: до 30 августа 2021 года необходимо прислать в электронном виде на e-mail: agrostart_yec13@mail.ru с пометкой «Конкурс Фиточудеса» и в распечатанном виде в РИМЦ:

- заявку с согласием на обработку персональных данных;
- конкурсные работы

Прием работ по 30 августа 2021 года включительно







Сетевые партнеры



Ассоциация "Агрошколы России"



СВИДЕТЕЛЬСТВО

МБОУ СОШ №13 им. В.В. Горбатко

является членом
АССОЦИАЦИИ "АГРОШКОЛЫ РОССИИ"

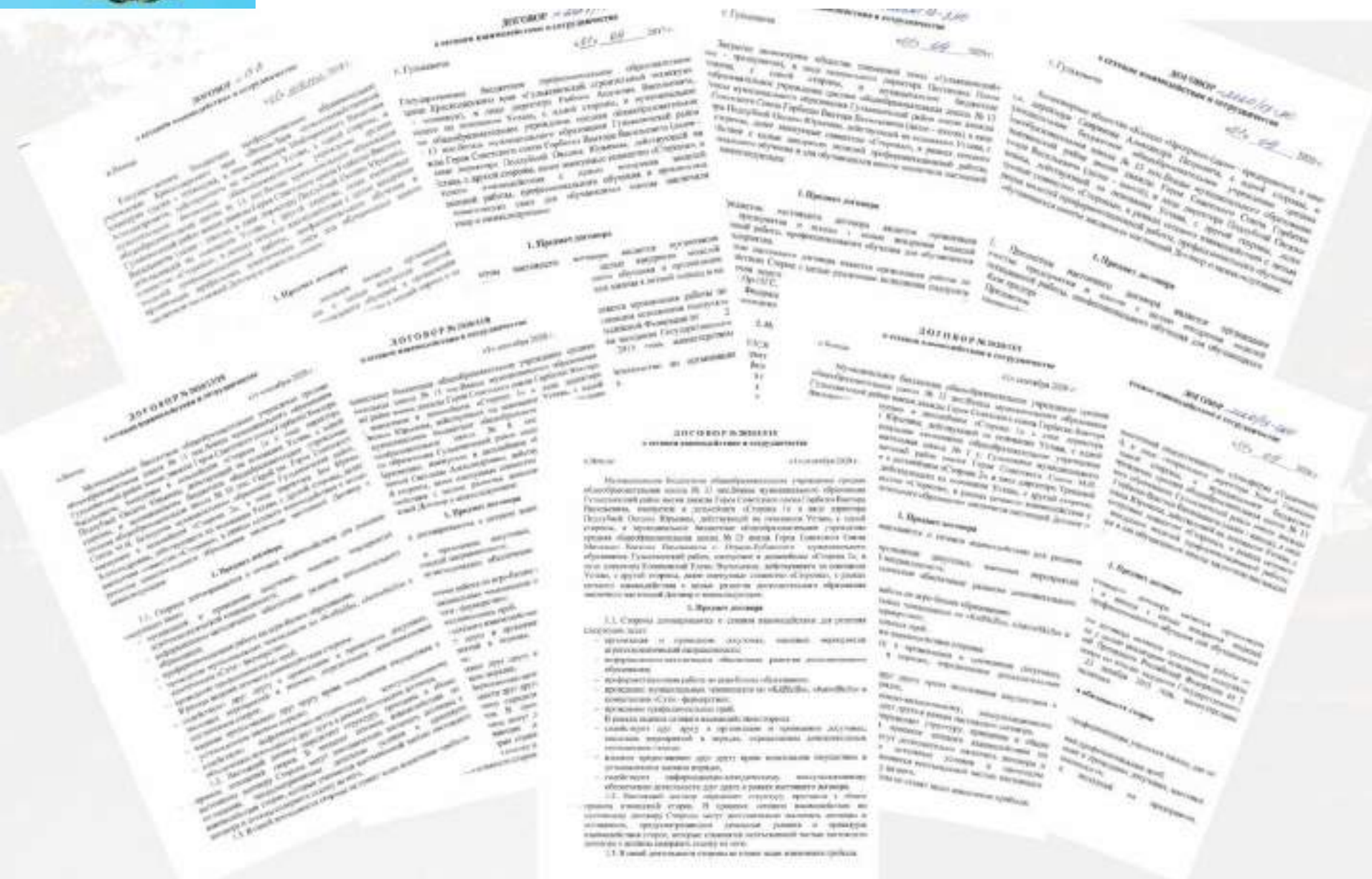
Председатель ААР



О.П.Илларионова



Договора о сетевом взаимодействии





Организация и проведение экскурсий



ГОСУДАРСТВЕННОЕ ХРАНИЛИЩЕ С ЛАБОРАТО- РИЕЙ ДЛИТЕЛЬНОГО ХРА- НЕНИЯ СЕМЯН

ОРГАНИЗОВАНО В 1976 ГОДУ.

НА ДЛИТЕЛЬНОЕ ХРАНЕНИЕ ЗАЛОЖЕНО СВЫШЕ 160000 ОБРАЗЦОВ 250 КУЛЬТУР, В ТОМ ЧИСЛЕ 31000, ВЫРАЩЕННЫХ НА СТАНЦИИ И 13652 НОМЕРА РАБОЧИХ КОЛЛЕКЦИЙ ВНИИ РИСА, ВНИИ ТАБАКА И МАХОРКИ И ДРУГИХ УЧРЕЖДЕНИЙ.

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА ПРОВОДИТСЯ ПО УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ ТЕХНОЛОГИИ ПОДГОТОВКИ СЕМЯН К ДЛИТЕЛЬНОМУ ХРАНЕНИЮ, ОПРЕДЕЛЕНИЮ ОПТИМАЛЬНЫХ УРОВНЕЙ ВЛАЖНОСТИ КУЛЬТУР, БЫСТРО ТЕРЯЮЩИХ ВСХОЖЕСТЬ. ДЛЯ ЭТОГО ИСПОЛЬЗУЕТСЯ РАЗРАБОТАННЫЙ В ЛАБОРАТОРИИ МЕТОД УСКОРЕННОГО СТАРЕНИЯ СЕМЯН.

НА МОДЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТАХ - СОЕ И ПШЕНИЦЕ ИЗУЧАЕТСЯ БИОЛОГИЯ СТАРЕНИЯ СЕМЯН. РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ДЛЯ ОБОСНОВАНИЯ ОПТИМАЛЬНЫХ УРОВНЕЙ ВЛАЖНОСТИ И ДОПУСТИМЫХ ПРЕДЕЛОВ СНИЖЕНИЯ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТИ СЕМЯН.

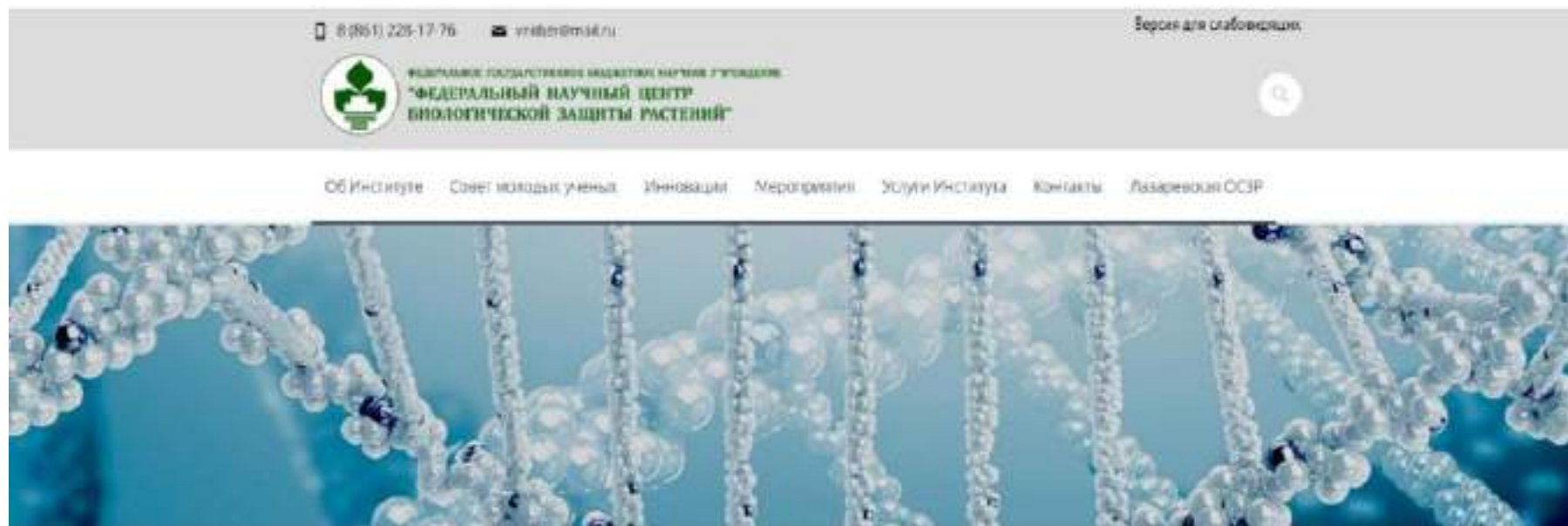
**Внеклассные
занятия и работа
по трудовому
воспитанию**



ТРУДОВОЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ



Значительное место в системе внеклассных занятий и внешкольной работы по трудовому воспитанию, а также в учебной деятельности на базе сельскохозяйственного производства и профориентации, учащихся на сельскохозяйственные профессии принадлежит нашему саду. Совместно с сотрудниками Всероссийский научно-исследовательский институт биологической защиты растений г.Краснодара наша школа разработала и реализует проект «Школьный сад».



ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
БИОЛОГИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ



Подготовка территории для посадки сада, а именно выкорчевывание старых не плодоносящих деревьев, вспашка земли и подготовка ее под посадку сада.



Высадка 130 плодовых деревьев. В него вошли следующие виды: яблоня, груша, вишня, слива, алыча. Посадка сада проводилась с научным подходом и современными технологиями. При посадке сада (в декабре 2020года) использовали Биологические средства защиты растений ООО «БИОНОВАТИК» для садов.



Уход, обработка деревьев. На этом этапе учащиеся нашей школы занимаются проектно-исследовательской деятельностью. Изучают действие микробиологических удобрений Organit N, которое улучшает питание путем фиксации атмосферного азота.



В рамках экологической акции "Птичья столовая" учащиеся выполнили из подручных средств кормушки для птиц. Особо хочется отметить двоих учащихся, которые дома под руководством взрослых изготовили кормушки. Это - Бушила Дима (кормушка из дерева) и Владислав (кормушка из пластика, украшенная веточками ели) #кормушкадляптиц #агрообразование #агрошколаhttps://www.instagram.com/school13_vency/p/CWblmmxlpID/?utm_medium=share_sheet



В период с 30 сентября по 8 октября в МБОУ СОШ 13 проходила всероссийская акция "День урожая".

Учащиеся с удовольствием приняли участие в номинациях "Юннатская ярмарка", "Садам цвести", "Накорми ближнего", "Сила для активной жизни", "Мой рекордный урожай".



Традиционная акция "Наш школьный чистый двор"



30 апреля 2021 года в МБОУ СОШ 13 им. В. В. Горбатко пос. Венцы учащимися совместно с педагогическим коллективом в рамках

Международной акции "Сад Памяти",

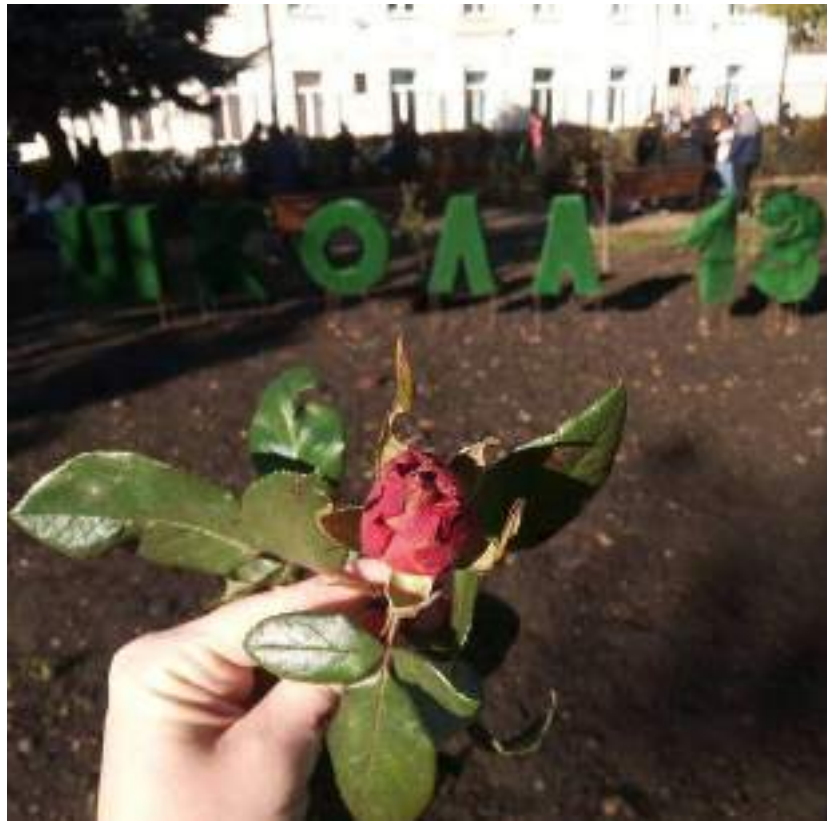
организованной в память о каждом из 27 миллионов погибших в годы Великой Отечественной войны, высажено десять саженцев деревьев #садпамяти2021 #помнимгордимся #великойпобеде



Педагогическим коллективом и обучающимися МБОУ СОШ 13 им. В. В. Горбатко в преддверии празднования Дня Героев Отечества, в честь 75-летия Великой Победы, на территории школы высажено 75 кустов роз.

#годпамятииславы

#деньгероевотечества



15 июня 2021 года в рамках проведения Всероссийской акции "День юннатского движения в России" на площадке МБОУ СОШ 13 им. В. В. Горбатко посёлка Венцы "Агростарт Сити-фермер" был проведен **мастер-класс "Зеленый Профи"**, по правилам работы в школьном опытном саду, по изучению вредителей и подвязке деревьев. Также ребята приняли участие в интерактивном уроке "От истоков юннатства к профессии эколога". #юннаты





Профессиональное обучение учащихся Санитар ветеринарный

Санитар ветеринарный / Образовательная программа

Полное название
Санитар ветеринарный

Аннотация

Программа профессионального обучения по профессии Санитар ветеринарный направлена на формирование у обучающихся специалистов знания, умения, профессиональных навыков в рамках профессионального стандарта ветеринаров, знание правил личной безопасности при работе с животными при подготовке ветеринаров, в соответствии с требованиями государственного стандарта, а также знание особенностей ветеринарии в различных областях, способностью проводить лабораторные анализы, оказывать первую помощь, проводить профилактику, лечение, вакцинацию и санитарно-гигиенические мероприятия, способствовать выявлению заболеваний животных, способствовать лечению животных, методы проведения вакцинации, основы организации профилактических мероприятий, устройство лабораторных установок, опытно-испытательных и других приборов для лабораторной обработки тканей и животных.

Целевое назначение	Профессиональное обучение
Категория обучающихся	Обучающиеся образовательных организаций
Компетенции	Ветеринарии
Профессиональная область	Санитар ветеринарный
Продолжение обучения	Полное высшее

Объем	300 часов
Профессиональность	18 месяцев
Формы обучения	Очная
Адрес	382177 Краснодарский край, Гулькевичский район, п.Венны, ул.Светловод, 25





Научно-исследовательская деятельность учащихся



V Региональный Чемпионат
Краснодарского края
«Абилимпикс» 2021

Диплом
1 место

в компетенции

Сити-фермерство

вручается

Кляцкий Евгений

Александрович



Министр образования, науки и
молодежной политики
Краснодарского края

Е. Александрович





Обучились:

**Учитель химии и биологии Зайцева
Валентина Анатольевна;**

Учитель физики Кабелей Галина Юрьевна;

**Учитель технологии Кудрявцева Татьяна
Иосифовна;**

**Учитель технологии Очерedyкo Александр
Борисович;**

**Педагог дополнительного образования
Кабелей Елизавета Сергеевна.**

**Эксперт демонстрационного
экзамена по стандартам
Ворлдскиллс Россия**

Программа нацелена на:
изучение основных понятий и
регламентирующих документов,
необходимых для участия в
качестве эксперта на
демонстрационном экзамене;
формирование знаний по
регламенту и правилам оценки
результатов демонстрационного
экзамена; изучение состава
стандартов компетенций, а также
структуры экспертного
сообщества и т.д.



СВИДЕТЕЛЬСТВО № 0000091028

Кабалей Галина Юрьевна ФАМИЛИЯ И.О.

Сити-Фермерство КОМПЕТЕНЦИЯ

СВИДЕТЕЛЬСТВО ДАЕТ ПРАВО УЧАСТИЯ В ОЦЕНКЕ
ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА
ПО СТАНДАРТАМ WORLDSKILLS

СВИДЕТЕЛЬСТВО ВЫДАНО СРОКОМ НА 2 (ДВА) ГОДА

17.06.2021

Дата выдачи


ТЕХНИЧЕСКИЙ ДИРЕКТОР
А.Ю. ТЫМЧИКОВ



Государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Институт развития образования» Кравчицарского края

СЕРТИФИКАТ

выдан

Зайцевой Валентине Анатольевне,

учителю биологии и химии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 13 пос. Венцы муниципального образования Гулякевичский район имени дважды Героя Советского Союза Горбатко Виктора Васильевича,

участнику II научно-практической конференции

«Реализация агротехнологической направленности обучения: модели, ресурсы, возможности сетевого взаимодействия»

Исполняющий обязанности ректора



О.Б. Пирожкова

Дата выдачи 26.11.2020 г.

Дата проведения 26.11.2020 г.

Государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Институт развития образования»

СЕРТИФИКАТ

выдан

Кудрявцевой Татьяне Иосифовне,

учителю технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 13 пос. Венцы МО Гулякевичский район имени дважды Героя Советского Союза Горбатко В.В.,
за участие в V межрегиональной научно-практической конференции «Технологический профиль обучения: модели, ресурсы, возможности сетевого взаимодействия» с докладом на тему: «Модель организации трудового обучения и воспитания СОШ №13 Гулякевичского района»

И.о. ректора



Т.А. Гайдух

Дата выдачи 23.06.2020

Дата проведения 23.06.2020

Проект международной технической помощи
EU4Youth: «Школьный сад» для развития
сельскохозяйственного предпринимательства

СЕРТИФИКАТ

Участника
Международного Форума-диалога
«Экономические модели и успешные практики
в школьных садах»
выдан

Чернышеву Алексею Николаевичу

*Муниципальное бюджетное общеобразовательное
учреждение средняя общеобразовательная школа №13 пос.
Венцы муниципального образования Гулякевичский район
имени дважды Героя Советского Союза Горбатко Виктора
Васильевича Гулякевичский район Краснодарский край*

Директор ОО «Белорусский Зелёный Крест»
В.С. Шенцов

Тематический координатор
В.Н. Пустовалов



Проект международной технической помощи
EU4Youth: «Школьный сад» для развития
сельскохозяйственного предпринимательства

СЕРТИФИКАТ

Участника
Международного Форума-диалога
«Экономические модели и успешные практики
в школьных садах»
выдан

Зайцевой Валентине Анатольевне

*Муниципальное бюджетное общеобразовательное
учреждение средняя общеобразовательная школа №13 пос.
Венцы муниципального образования Гулякевичский район
имени дважды Героя Советского Союза Горбатко Виктора
Васильевича Гулякевичский район Краснодарский край*

Директор ОО «Белорусский Зелёный Крест»
В.С. Шенцов

Тематический координатор
В.Н. Пустовалов



13
августа

СЕРТИФИКАТ

выдан
МБОУ СОШ № 13

им. В.В. Горбатко

за участие во **Втором Форуме
Агрошкол России "Агробизнес-
образование в России:
инновационные подходы и
кадровое обеспечение АПК"**
13 августа 2021 года

Председатель Ассоциации
"Агрошколы России"



О.П. Илларионова



СЕРТИФИКАТ

вручается

Елене Павловне

Есауленко

за участие в Форуме
«Агробизнес-образование в России: новые
вызовы и новые возможности».

Директор
МАОУ «Татарская СОШ»
Тамбовской области, председатель
Ассоциации «Агрошколы России»



О. П. Илларионова

20-21 августа 2020г



Министерство просвещения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение дополнительного образования
«Федеральный центр дополнительного образования и
организации отдыха и оздоровления детей»

СЕРТИФИКАТ

Настоящим сертификатом подтверждается, что

МБОУ СОШ № 13 им. В.В. Горбатко

является участником

**ВСЕРОССИЙСКОГО УРОКА ГЕНЕТИКИ
(23 апреля 2021 г.)**

И.О. Директора



И.В. КОЗИН

Пр. № 105 от 13 апреля 2021г

г. Москва

СЕРТИФИКАТ

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО

Зайцева Валентина Анатольевна

ЯВЛЯЕТСЯ ОРГАНИЗАТОРОМ УРОКА
"МИР ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ВОЛОНТЕРСТВА"
В РАМКАХ ВСЕРОССИЙСКОЙ АКЦИИ
"ДЕНЬ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ"

Председатель Всероссийской общественной организации
"ВОЛОНТЕРЫ ЭКОЛОГОВ" ОБЪЕДИНЕНИЕ
"АВЦ" РИДЕРС



Росмолодежь





Зоны опытнической работы в 1 «А» классе





Агроном-генетик

Несмотря на все страшилки о генномодифицированных продуктах, они постепенно покоряют мир. Поэтому в будущем будут востребованы агрономы, специализирующиеся в сфере генной модификации растений. Они будут применять достижения биотехнологий на практике, адаптируя культуры к местным климатическим условиям, повышая урожайность, улучшая вкусы и продлевая сроки хранения плодов.



Агроинженер

специализируется по разработке и внедрению новых систем и оборудования в сельскохозяйственной отрасли. Агроинженер — одна из самых востребованных должностей в сельскохозяйственной отрасли.

Основными обязанностями специалиста являются:

- контроль сельскохозяйственного производства;
- управление рабочим штатом;
- планирование сельскохозяйственных работ с учетом времени посева и сбора урожая;
- применение мер по устранению последствий экстренных ситуаций;
- внедрение новых технологий для автоматизации рабочих процессов;
- контроль текущей работы оборудования, пахота, режонт.



Оператор дронов

Во многих странах беспилотные летательные аппараты уже сегодня активно используются для контроля за сельхозугодиями. Поэтому в ближайшие 10 лет в крупных аграрных компаниях появятся целые отделы, отвечающие за спутниковую и аэрофотосъемку. Работать в таких отделах будут операторы, контролирующая работу эскадрилий беспилотников и аналитики, составляющие рекомендации по улучшению технологических процессов.





МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

Модель непрерывного агро-образования



Реализация дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ

Муниципальное образование Гулькевичский район пос. Венды
муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа № 13 пос. Венды
муниципального образования Гулькевичский район
имени дважды Героя Советского Союза
Горбатко Виктора Васильевича

УТВЕРЖДЕНО
решением педагогического совета
от «27» августа 2021 г. протокол № 1
Председатель  Подлубная О.Ю.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

По внеурочной деятельности «Биоинженерные технологии в АПК»

Уровень образования (класс) среднее общее образование, 11 класс

Количество часов 34

Учитель Зайцева Валентина Анатольевна

Программа разработана в соответствии с ФГОС СОО Зайцевой Валентиной Анатольевны

Никишова Е.А. Основы биотехнологии: 10-11 классы: методическое пособие. – М.: Вентана-Граф, 2009. – 144 с. (Библиотека элективных курсов).

Никишова Е.А. Основы биотехнологии: 10-11 классы: учебное пособие для учащихся общеобразовательных учреждений. – М.: Вентана-Граф, 2008. – 160 с. (Библиотека элективных курсов).

Муниципальное образование Гулькевичский район пос. Венды
муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа № 13 пос. Венды
муниципального образования Гулькевичский район
имени дважды Героя Советского Союза
Горбатко Виктора Васильевича

УТВЕРЖДЕНО
решением педагогического совета
от «27» августа 2021 г. протокол № 1
Председатель  Подлубная О.Ю.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по внеурочной деятельности «Изучаем генетический код»

Уровень образования (класс) среднее общее образование, 11 класс

Количество часов 34

Учитель Зайцева Валентина Анатольевна

Программа разработана в соответствии с ФГОС СОО и на основе рабочей программы по биологии 10-11 классы углубленный уровень. Авторы: И. Б. Агафонова, Н. В. Бабичев, В. И. Сивоглазов, 2019 г.

Реализация программ внеурочной деятельности

Муниципальное образование Гуляевичский район пос. Венцы
муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа №13 пос. Венцы
муниципального образования Гуляевичский район
имени дважды Героя Советского Союза
Горбато Виктора Васильевича

УТВЕРЖДЕНО
решением педагогического совета
от «27» августа 2021 г. протокол №1
Председатель  Подлубная О.Ю.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по внеурочной деятельности «Мои первые исследования»

Уровень образования (класс) начальное общее образование, 1 класс

Количество часов 31

Учитель Дутковская Елена Викторовна

Программа разработана в соответствии с ФГОС НОО и на основе программы исследовательского обучения младших школьников автора А. И. Саженковой.

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа №13 пос. Венцы
муниципального образования Гуляевичский район
имени дважды Героя Советского Союза Горбато Виктора Васильевича

УТВЕРЖДЕНО
решением педагогического совета
от 27 августа 2021 года Протокол №1
Председатель  Подлубная О.Ю.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

«Сельская среда»

Уровень образования (класс) - среднее общее образование, 10 класс

Количество часов - 34 часа

Учитель - Кабалей Г.Ю.

Программа разработана в соответствии с ФГОС среднего общего образования.

Муниципальное образование Гуляевичский район пос. Венцы
муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа №13 пос. Венцы
муниципального образования Гуляевичский район
имени дважды Героя Советского Союза
Горбато Виктора Васильевича

УТВЕРЖДЕНО
решением педагогического совета
от «27» августа 2021 г. протокол №1
Председатель  Подлубная О.Ю.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по внеурочной деятельности «Юный аграрий»

Уровень образования (класс) начальное общее образование, 1-4 классы

Количество часов 135

Учитель Дутковская Елена Викторовна

Программа разработана в соответствии с ФГОС НОО.



СОВРЕМЕННАЯ ШКОЛА – УСПЕШНАЯ РОССИЯ

