



Программа Мининновации в рамках «Проекта по развитию предпринимательства в Ферганской долине»

Цель и задачи Центра

- бизнес инкубация и наставничество.
- запуск инновационных стартапов.
- развитие и совершенствование деятельности региональных инновационных центров.



Направления Центра

1-ое направление
— организация
различных
мероприятий по
выявлению
талантливой
молодёжи,
стажировки за
рубежом.

2-ое направление

предприниматели в сфере ИТ технологии.
Обучение и повышения цифровой грамотности.

3-е направление – тренинги и консультации по развитию сельского хозяйства и организации производства.

Краткая информация об Инновационных центрах в Фергане, Намангане и Андижане

Основные цели:

- предоставление консультационных услуг;
- содействие в реализации бизнес-проектов через услуги «Ускоритель стартапов»;
- совершенствование малого и среднего бизнеса;
- искание талантливой молодежи с инновационными идеями для мотивирования;
- поощрение и поддержка субъектов предпринимательства по наращиванию производства;
- применение экономических методов в решении важных социально-экономических проблем Ферганской долины;





Задачи Центров

-выявление потенциально талантливых людей (через конкурсы, выставки);



- продвижение и обучение молодежи, совершенствование и реализация их проектов



-оказание методической, консультационной и организационной помощи при разработке программ, а также проектов в сфере инновационного производства и других видов деятельности;



- содействие в проведении исследований;













Грантовые средства ВБ

- "Smart school" ва "smart Laboratory"
- открытие производственной лаборатории «Robotics Laboratory» в инновационном центре для молодежи в Фергане.
- выявление и внедрение инновационных технологий по производству новых видов сельскохозяйственных продукций в Андижанском инновационном полигоне.

"Smart school" ва "smart Laboratory"





В ЧАСТНОЙ ШКОЛЕ "SIRIUS ALFRAGANUS EDUCATION" г. ФЕРГАНЫ МИНИИНОВАЦИЕЙ ЗАПУЩЕНА ПРОГРАММА "SMART SCHOOL"



|-`

Таълим тизимида инновацияларни қўллаган холда, мактаб ўқувчилариниг индивидуал равишда фанларни ўзлаштириши, жисмоний имкониятларини кузатиш, баҳолаш, таҳлил қилиш ва прогноз қилиш орҳали самарадорлигини янада ошириш.

Адрес



г. Фергана, "Sirius Alfraganus Education" (улица Фергана, дом 130 A)

Инициатором



Министерство инновационного развития

Необходимая сумма для 1-ой школы



46,0 млн.сум

Количество учащихся



265 та учащихся (до 9-класса)

Количество классов



Механизм реализации проекта в школах

Оснащение школы серверным компьютером и планшентами

2 Создание в школе локальной сети

Внедрение программа "Умная школа"

Обучение администрации и учителей школы пользованию программой "Умной школы"

Достижения

Ведение отчета и анализа успеваемости учащихся в режиме онлайн





Регистрирование физических возможностей учащихся

Обмен документов между учителями и родителями в режиме онлайн



Ведение электронного журнала и расписание уроков в онлайн режиме

Установление контактов между школой, учителями и родителями в онлайн режиме

Уменьшение использование бумаги и увеличение качества обучения

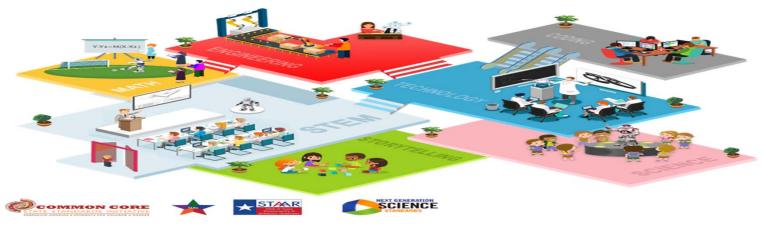
Индивидуальный подхо, к ученику для раскрытиз способностей ребенка (сравнения, анлиза и прогнозирования)





Создание учебную лабораторию «Robotics Laboratory» в Ферганском молодёжном инновационном центре

Цель проекта: локализовать комплектующих которые применяются в робототехнике, а также открыть классы в каждой школе Ферганской долины, перво-открывшимся школам комплектующие будут предоставляться производительной мощности зарубежных поставщиков, а после ввода серийного производства, будут обеспечиваться за счёт производственных мощностей местных поставщиков.





Количество школ: 9691 та



Количество учащихся: **5 821** 861



Стоимость 1 продукции 150 000 сўм



Регионы, оснащенные конструкторами Робототехники

Андижанская область Школы: 741

Учащихся: 531 167

Ферганская область

Миколы: 916

Учащихся : 625 014

Наманганская область

Школы: 685

Учащихся: 472 495

Конструктор Junior E Robot

Обучение основам робототехники и сборке специальных робот конструкторов самостоятельно или в учебных заведениях







Конструктор «Жуниор Э» состоит около 30 частей. Данный конструктор повышает у детей логическое мышление, а также конструкские, программные способности.



Робот- конструктор предназначен для детей старше 11 лет, который состоит из электроники, различных сенсоров и конструкторских частей.



Робот конструктор состоит из пластических материалов, которые не причинят вреда здоровью детей.



Микроконтроллер Робот конструктора «Ардуино» расширяет возможности детей в осуществлении более сложных проектов в будущем.





Конструктор по Робототехнике состоит из: 40-часов

Техническая инфо:



Размеры Робот конструктора: 100x80x30 мм.



Процессор: Arduino uno 328. 16Mhz.



Комплектующие части: более 30



Источник потребления электроэнергии: 6V-500mA

Фермерское хозяйство "Феруз" в Мархаматском районе Процесс подготовки силоса из амарата (Минипроизводство -дробилка, гранулятор, экструдер)









Образцы нового продукта - высокопротеиновый комбикорм из растения Амарант



(в Андижане)

Внедрение инновационных технологий по размножению новых видов лекарственных растений в Андижанском инновационном полигоне

Цель проекта: локализовать нескольких видов закупаемых и востребованнных растений с перспективой запуска безотходного производственного цикла лекарств на основе, вырашиваемых растений на территории полигона.



Заёмные средства

- Проект по развитию "системы кластера" в Коканде;
- Проект по производству "биогумуса".

ПРОЕКТ

инновационного развития семенноводчества в Ферганском вилояте путём создания семенноводческого кластера ООО «QO'QON URUG'CHILIK KLASTERI»

ЦЕЛИ ПРОЕКТА

- 1. Внедрение современных технологий выращивания и производства востребованных семян хлопчатника, зерновых и других сельскохозяйственых культур
- 2. Внедрение инновационных методов организации работы
- 3. Планомерное продвижение конкурентноспособной продукции на международные рынки сбыта
- 4. Применение инновационной логистической системы с технологией хранения зерна в пластиковых рукавах



ПАСПОРТ ПРОЕКТА

География проекта

Алтиарикский, Кувинский, Бувайдинский, Дангаринский, Бешарикский районы

Иннициаторы



Министерство инновационного

Министерство сельского

хозяйства

Стоимость проекта



4 125 000 долларов США

Сумма прямых иностранных инвестиций



1 000 000 долларов США

Сумма кредита



3 000 000 долларов США

Наименование банка



Всемирный банк

Земельная площадь



8 570 гектаров

Срок окупаемости



36 месяцев



Новые рабочие места



110 мест























ДАННЫЕ ПРОЕКТА (Резюме проекта)

РАЗДЕЛ	СОДЕРЖАНИЕ				
Полное наименование проекта	Пилотный проект инновационного развития семеноводства в Ферганской области путем создания семеноводческого кластера Кокандский семеноводческий кластер: OOO «QO`QON URUG`CHILIK KLASTERIS				
Цели проекта	 Создание высокотехнологичного инновационного высокорентабельного семеноводческого кластера для производства конкурентоспособной семенной продукции с планомерным продвижением на международные рынки сбыта Содействие развитию производства в сельской местности путем кооперации более 100 фермерскими и дехканскими хозяйствами Алтыарикского, Кувинского, Бешарикского, Бувайдинского и Дангаринского районов Ферганской области 				
Задачи проекта	 Внедрение современных водосберегающих технологий выращивания востребованных семян хлопчатника, зерновых, масленичных, плодовых, овощных, бахчевых, кормовых и других сельскохозяйственных культур Применение европейских энергосберегающих инновационных высокотехнологичных линий по очистке, калибровке, обработке, гранулированию и плазменной обработки семенной продукции Внедрение современных технологий менеджмента, мировых стандартов производства и стандартов качества продукции Сотрудничество Республиканским научным центром семеноводство и другими мировыми научными учреждениями по производству семян для получения сортов: Суперэлита и Элита хлопчатника и I-IV классов зерновых культур и гибридов F1 плодовых, овощных, бахчевых, масленичных и кормовых сельскохозяйственных культур Применение инновационной логистической системы с технологией хранения семенной продукции Повышение рентабельности путем внедрения современных энергосберегающих безотходных технологий производства медицинских изделий из хлопкового волокна и комбикормов для животноводства, птицеводство и рыболовства Создание высокооплачиваемых высококвалифицированных 110 новых рабочих мест Совместное внедрение с фермерскими и дехканскими хозяйствами 5-ти районов Ферганской области современных водо- и энергосберегающих агротехнологий для повышения урожайности и плодородия земли путем использования инновационных сельскохозяйственных машии и оборудований 				
Стоимость проекта в долларах США	Сумма местных и прямых иностранных инвестиций: 1 125 000 Длительность Сумма кредита Всемирного Банка: 3 000 000 окупаемости: 48 месяцев Общая стоимость проекта: 4 125 000				
Данные учредителя и руководителя проекта	ЧП «СИНБАД ПЛЮС», Ферганский вилоят, город Коканд, ул. Хожиработ, дом 3, Телефон: +998 94 552 88 88 Руководитель: Абдуллаев Улугбек Адхамович. ЧП «СИНБАД ПЛЮС» является победителем тендера, проведенным Министерством сельского хозяйства РУз по созданию семеноводческих кластеров. Протокол тендера №02/Т-9-30 от 19.08.2009 года				
Сумма оборудований и технологий	2 541 000 долларов США Запланирована покупка 5 инновационных линий очистки, сортировки, калибровки и упаковки семян различных сельскохозяйственных культур; 1 линия для производства медицинских изделий из хлопкового волокна; 1 линия по производству различных комбикормов;				
Сумма сельхоз. техники	942 000 долларов США Запланирована покупка 45 единиц сельскохозяйственной техники и оборудования				
Сумма новых хранилищ	642 000 долларов США Постройка хранилищ площадью 20 000 кв. м; Реконструкция 7 зданий				

НАУЧНАЯ ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ – ЗАВОД ПО ПРОИЗВОДСТВУ БИОГУМУСА

Паспорт проекта

Адрес



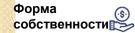
Наманганская область, Чусткий район



Министерство Инновационного развития







Государственное предприятие

Новые рабочие 3 3 3 места

5 (а также 10-15 сезонный работников)

Ожидаемый результат

Производство



В год - 2 500 тонн сухой биогумус и 5 000 тонн жидкий фекалий

Экономия расходов



Сокращение импорта органическое удобрение и переработка навоза (всех органическое мусора)

Годовой доход 🐴



1 млрд. сум

Научное сотрудничество Сотрудничество с 2-мя научными организациями

Инфо по производству удобрений

Органика	Время приготовления	Уровень солености	Семян сорняк	болезни	Полезные микроорганизмы
обычный навоз		****	++++	++++	+
Удобрение червы	4-5 мес	*			++
Просто компост	6 мес	***	++	++	+++
Вермикомпост	5 дней	*			++++

Расход на гектару	Грунтовый теплица	Сады	хлопка
обычный навоз	50 тонн	20 тонн	10 тонн
Удобрение червы	7 тонн	3 тонн	3 тонн
Просто компост	15 тонн	10 тонн	10 тонн
Вермикомпост	7 тонн	3 тонн	3 тонн









Расходы всего- 6 500 млн. сум

Строительство – 1100 млн. сум

Техника технология переработка навоза - 5100 млн. сум

Техника погрузки и фекаловоз - 200 млн. сум Лабораторное оборудование - 100 млн. сум



Благодарю за внимание!