

Муниципальное общеобразовательное учреждение
«Едогонская средняя общеобразовательная школа»



Агробизнес в овощеводстве

Сроки реализации:

Начало: январь 2018 г.

Окончание: июнь 2019 г.

Актуальность. Бизнес, основанный на выращивании овощных культур, приносит минимальную прибыль, но и вложения требуются сравнительно малые.

Главной особенностью в организации выращивания овощей является их круглогодичное использование.

Идея: производство и реализация овощеводства.

Цель:

- приобщение учащихся МОУ «Едогонская СОШ» к сельскохозяйственному труду и сельскохозяйственному производству;
- начальная профессиональная и экономическая подготовка учащихся.

Задачи:

- продолжить формирование у участников Проекта навыков применения, методов и приемов ведения овощеводства;
- внедрить в работу школьного участка получение семян основных овощных культур;
- проводить сортоиспытание для увеличения урожайности культур, использовать научные методы севооборота.

Наши социальные партнеры



Администрация
Едогонского
поселения



КФХ Кобрусев Д.В.



Отдел
селекции
Иркутского
НИИ
сельского
хозяйства



Тулунский
аграрный
техникум

ДОУ
«Теремок»



Ресурсы:



№

План действий по реализации проекта

Подготовительный (теоретический) этап (январь – февраль)

- планирование ведения овощеводства
- выбор сортов овощных культур;
- выделение отдельного семеноводческого севооборота;
- учет особенностей технологии возделывания культур на овощи;
- оценка сортовых и семенных качеств;
- хранение;
- подготовка семян к посеву;
- организационно-экономическое обеспечение указанной деятельности;
- изучение экономической эффективности выращивания овощных культур.

Основной этап (февраль – сентябрь)

- Провести исследования в направлении овощеводства с основами селекции, сортоизучение всех культурных растений, которые возделываются на пришкольном учебно-опытном участке;
- Определить зависимость урожая овощных культур от погодных условий;
- Посев и посадка овощных культур;
- Уборка и учет урожая;
- Определение качества семян;
- Апробация овощных культур.

Итоговый этап (октябрь - ноябрь)

- Подготовка отчета по результатам проведенных работ.
- Презентация и распространение полученных результатов.

Примерная смета расходов

Направление расходов	Кол-во, г.	Цена (руб.)	Сумма (руб.)
1. Приобретение посадочного материала:			
Томаты	-	-	-
Перцы	-	-	-
Огурцы	-	-	-
Морковь	60	10	600
Свекла	120	8	960
Кабачки	-	-	-
Тыква	-	-	-
Лук	-	-	-
Чеснок	-	-	-
Капуста	150	16	2400
Зеленные культуры	20	11	220
Картофель	-	-	-
2. ГСМ			
Пахота	65л	41	2665
Боронование			
Подвоз воды			
3. Внесение перегноя			
	3т	700	2100
4. Приобретение ядохимикатов			
	250г	14	3500
Итого:			12445

Объем производства продукции на 2018 год

Овощи	Всего (кг)	Планируемая цена (кг)	Сумма (руб)
Картофель	6000	8	48000
Капуста	2000	10	20000
Морковь	500	10	5000
Свекла	400	10	4000
Перцы	55	20	1100
Кабачки	100	5	500
Тыква	120	5	600
Лук	120	15	1800
Чеснок	15	30	450
Помидоры	40	50	2000
Огурцы	120	25	3000
Зеленные культуры	15	3	450
Итого:			86900





Виды риска	Способы предотвращения
Неблагоприятные погодные условия для выращивания овощей, картофеля.	Полив, рыхление.
Болезни овощей и вредители.	Подготовка семян к посеву: калибровка, протравливание, обработка растворами стимуляторов и микроэлементов, закалка, термическая обработка.
Низкая всхожесть и урожайность культур.	Приобретение высококачественных семян урожайных культур.



Семеноводческая база

Овощи	Сорта
Картофель	«Императрица», «Хозяюшка», «Луговская», «Баллада», «Силефония», «Андретта», «Гранат», «Удача», «Галла», «Остара», «Снегирь»
Морковь	«Лосинооситровская», «Шантанэ», «Витаминная», «Московская поздняя», «Нантская», «Королева осени», «Самсон», «Шанс»
Свекла	«Мулатка», «Цилиндра», «Красный шар», «Бордо», «Машенька»
Огурцы	«Кустовой», «Либелла», «Кузя», «Журавленок», «Изящные»
Томаты	«Как на подбор», «Дачник», «Петр первый», «Бабушкин поцелуй», «Ни забот, ни хлопот», «Пудовик», «Мишка косолапый»
Лук	«Центурион», «Орион», «Красный барон», «Штурон», «Штутгартер ризен»
Чеснок	«Викторио», «Еленовский», «Гуливер», «Сочинский 56», «Ершовский»
Тыква	«Россиянка», «Веснушка», «Жемчужина», «Адажио», «Витаминная»
Кабачки	«Грибовские-37», «Ролик», «Якорь», «Фараон»
Перцы	«Абрикосовая фаворитка», «Сибирский бонус», «Гордость России», «Белозерка», «Золотой телец»
Капуста	«Надежда», «Июньская», «Колобок», «Альманах», «Подарок», «Московская поздняя», «Харьковская зимняя», «Квашенка»





Экономическая эффективность

Вид продукта	Всего (кг)	Цена (кг)	Сумма	Цена на овощи, реализуемые на территории Тулунского района (по прайсам поставщика)	Сумма
Картофель	60000	8	48000	21	126000
Капуста	20000	10	20000	50	100000
Морковь	500	10	5000	24	12000
Свекла	400	10	4000	24	9600
Перцы	55	20	1100	140	7700
Кабачки	100	5	500	35	3500
Тыква	120	5	600	35	4200
Лук	120	15	1800	23	2760
Чеснок	15	30	450	100	1500
Помидоры	40	50	2000	155	6200
Огурцы	120	25	3000	140	16800
Зеленные культуры	15	3	450	49	735
Итого:			86900	Итого: 290995	

Разность в сумме составляет 204095 рублей



Перспективы проекта

- Производство и обеспечение экологически чистой продукции овощных культур для улучшения питания учащихся в школьной столовой.
- Подготовка учащихся по профориентации аграрного профиля, что повысит их конкурентоспособность на рынке труда и поможет в ведении личного подсобного хозяйства или создания фермерского хозяйства.

