



Агрошколы Иркутской области - сортоиспытание семян компании «СеДеК»

Марченко Татьяна Анатольевна
ГАУ ДПО ИО «Региональный институт кадровой политики
и непрерывного профессионального образования»

Организация опытнической работы

Компания «СеДеК»



Энциклопедия
сельских школ России



ГАУ ДПО ИО
«Региональный
институт кадровой
политики»



Агрошколы Иркутской
области - 25 школ



Организация опытнической работы



Кабачки: Принц, Ажур,
Гольда, Аполлон



Лук: Сима, Дора, Якут,
Александра, Байрам 1,
Олимпас, Гордон



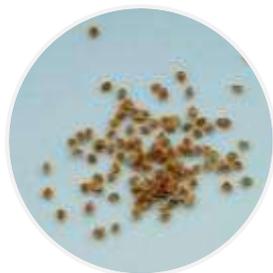
Свёкла: Ажур, Мажор,
Багровый шар



Морковь: Китайская
красавица, Нанка,
Шантанэ 5, Крестьянка



Перцы: Титан, Удача, Белый налив,
Адмирал Ушаков F1, Галатhea, Лолита,
Звезда востока красная, желтая F1,
Пигмалион F1, Медалист F1



Томаты: Мажор,
Катенька, Богач, Шанс,
Ажур, Подарок женщине,
Счастье русское



Капуста: Сахарный шар, Гаала,
Азиатский экспресс, Восточный
экспресс, Лозанна



Баклажаны: Каприз F1,
Маркиз F1, Галина F1

Цель и задачи опытнической работы



Цель:

Осмысление требований структуры и содержания экспериментальной работы в контексте ФГОС второго поколения, закрепление и дальнейшее развитие знаний учащихся, полученных на теоретических занятиях по теме и по предмету в целом



Образовательные задачи:

- 1) Совершенствование знаний, ознакомление с основными видами овощных культур;
- 2) Формирование интеллектуальных и практических умений, связанных с проведением наблюдений и опытов, с оценкой состояния окружающей среды, с методами управления ростом и развитием растений и ландшафтным проектированием УОУ;
- 3) Приобретение умения анализировать и сопоставлять результаты проведенных опытов, научиться делать из них выводы, отражать результаты проведенных опытов и наблюдений в рисунках, схемах, фотографиях, таблицах, графиках



Воспитательные и развивающие задачи:

- 1) Воспитание любви к живым объектам и овладение учащимися навыками культурного общения с природой;
- 2) Воспитание потребности к улучшению среды обитания;
- 3) Овладение трудовыми навыками;
- 4) развитие мыслительных способностей учащихся (анализа, синтеза, сравнения, обобщения, конкретизации, классификации)

Организация опытнической работы



Министерство образования Иркутской области
Государственное бюджетное учреждение
профессионального образования Иркутской области
— Иркутский институт средней профессиональной и высшего
профессионального образования
Иркутский институт культуры и искусств

ИРИКАЗ
№ 25-2014 от 16.09.14

1. Цели

Об организации опытно-испытательной
работы по апробации учебно-методических
СодБ на учебно-опытных участках
агробиошкол Иркутской области

В целях повышения эффективности реализации мероприятий
«Качество» в рамках инициативного агробиологического проекта на площадях
агробиошкол Иркутской области на период до 2020 года утверждаю
приказом Министерства образования Иркутской области и Министерства
делового аппарата Иркутской области от 16.09.2014 года №03-ИРИКАЗ-14:

П Р И К А З Ы В А Ю

1. Утвердить список агробиошкол-участников агробиологической работы по апробации учебно-методических СодБ (Приложение №1).
2. Утвердить список опытных работ (Приложение 2).
3. Утвердить методическую помощь и материалы агробиологического образования Регионального института средней профессиональной и высшего профессионального образования Иркутской области по апробации учебно-методических СодБ.
4. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя директора по научно-методической и инновационной деятельности ОИ, Копылова.

Директор _____
Сидорова Е.А. Гетманская

ОПЫТНИЧЕСКОЕ ЗВЕНО

Образовательный филиал _____
район _____

СОСТАВ ЗВЕНА

№	Ф.И.О.	Должность	Класс
1			
2			
3			
4			
5			

Организация опытнической работы



Содержание Дневника опытнической работы

- Тема опыта
- Цель опыта
- Задачи опыта
- Характеристика культуры
- Условия проведения опыта
- Методика проведения опыта
- Фенологические наблюдения
- Учёт урожая в опыте
- Анализ результатов опытнической работы
- Выводы и предложения по проведению опыта



Подготовка и посадка семян



Проращивание
семян



Посадка семян в
грунт

Первые всходы



Посадка рассады в
парники, теплицы



Агрошколы об организации опыта (весна)



МОУ ИРМО "Уриковская СОШ" Иркутского района

На школьном учебно-опытном участке в рамках реализации региональной инновационной площадки АГРОуниверсариУМ «Умное село» наша образовательная организация выбрала семена лука, томатов и кабачков.



Этапы реализации экспериментально- опытнической работы:

Март - изучение литературы по возделыванию культур, разработка плана исследований.

Определение руководителя группы и группы обучающихся участников экспериментально - опытной работы. Ознакомление с дневником опытно - экспериментальной работы.



Апрель - посадка, наблюдение, фотографирование, измерение, подсчет всхожести. Определение качества всходов. Заполнение дневника опытно - экспериментальной работы.



Май - посадка в открытый грунт лука. Ведение дневника опытно-экспериментальной работы.
Закаливание рассады томатов.



Агрошколы об организации опыта (весна)



МБОУ "Хохорская СОШ" Боханского района

Опытно-экспериментальная работа в нашей школе ведётся с семенами компании «СеДеК»:



1. Лука: Дора, Байрам, Олимпас, Сима, Александра, Гордон. Провели подготовку семян лука к посеву. Когда первые семена проклюнулись (через 1-3 суток), приступили к севу. Провели подготовку почвы для посева лука. Провели посев -19 мая.



2. Свеклы: Ажур, Багровый шар, Мажор. Провели обработку семян, провели выбор места и почвы. Посадка семян свеклы в открытый грунт прошла 19 мая.

Сделали на грядке бороздки, их глубина — 3-4 сантиметра, расстояние между рядами — 30 сантиметров.

Произвели обильный полив рядков, дали воде впитаться.

После этого произвели посев семян. Засыпали семена почвой, слегка уплотнили.



3. Кабачков: Принц, Апполон, Гольда.

Проращивание семян. Семена замачивали в воде.

Через 5 дней появились всходы. Посев семян в открытый грунт 23 мая. Сделали лунки и полили их тёплой водой.

Далее, на глубину 3-4 см и соблюдая расстояние между лунками 50-70 см, положили по 2 семечка. Присыпали сухой землей и слегка утрамбовали. После посадки – полили теплой водой.

Ждём с нетерпением первые всходы!



Агрошколы об организации опыта (лето)



МБОУ «Мишелёвская СОШ» Усольского района **«Урожай начинается с семян»**

Ни для кого не секрет, что залогом хорошего, обильного и вкусного урожая являются в первую очередь качественные семена. Недаром же говорят, что от худого семени не стоит ждать доброго племени!

Вот и в этом, не простом для всех жителей планеты году, мы решили не экспериментировать, а воспользоваться ассортиментом проверенных годами семян **фирмы СеДеК**. На пришкольно - опытном участке школы были посеяны и выращены из семян многие овощные культуры.



Томаты: «Сахарная слива полосатая», «Непасынкующийся полосатый», «Непас 6» (F1 Непасынкующийся красный с носиком); Тыква F1 Детская деликатесная; Арбуз «F1Лежебока медовый», Капуста пекинская «F1 Осенняя красавица». Рассада для школьной клумбы была так же выращена из семян фирмы «СеДеК». Бархатцы, астры, цинии, агератум, петунии и многие другие цветы радуют глаз и украшают школьный двор.



Работая на пришкольно - опытном участке понимаешь, что качественные семена — это первый шаг на пути к богатому урожаю.



Агрошколы об организации опыта (лето)



МБОУ «Иваническая СОШ» Аларского района

Июль – время «жаркой» поры в огороде!

Коллектив школы продолжает свою работу на учебно - опытном участке. В каждом отделе проводится уход за растениями: полив, прополка, окучивание. Продолжается исследовательская деятельность в рамках опытно – экспериментальной работы по **сортоиспытанию семян моркови и свеклы компании «СеДеК»**. В конце мая заложены опыты:

«**Сортоиспытание моркови**». Цель – выявить наиболее эффективные сорта моркови для нашей местности. Сорта моркови: «Нанка», «Китайская красавица», «Крестьянка», «Шантанэ 5».

«**Сортоиспытание свеклы**». Цель - выявить наиболее эффективные сорта свеклы для нашей местности. Сорта свеклы: «Ажур», «Мажор», «Багровый шар».

Посев семян моркови и свеклы произвели в конце мая, в хорошо удобренную землю. Всхожесть семян моркови и свеклы каждого сорта хорошая, одновременная, дружная.

Составлен план работы по ведению опытов, заполняются таблицы фенологических наблюдений.

Также продолжается опытническая работа по выращиванию различных сортов картофеля: «Уотер», «Бриз», «Маделинг», «Сантэ», «Очарование», «Никита», «Мона Лиза», «Сарма», «Рябинушка», «Ладонежский».



Коллектив школы дружно, организованно и своевременно ухаживает за всеми отделами участка. Работа продолжается!



Агрошколы об организации опыта (осень)



МБОУ Биритская СОШ



МОУ Едогонская СОШ



**МОУ Казачинская
СОШ**



МКОУ Залогская ООШ



МБОУ Иваническая СОШ



**МОУ ИРМО
«Малоголоустенская
СоШ»**



**МОУ ИРМО «Ревякинская
СОШ»**



МБОУ СОШ №7

Отзывы агрошкол

МБОУ «Мишелёвская СОШ» Усольского района

Работая на пришкольно - опытном участке понимаешь, что качественные семена — это первый шаг на пути к богатому урожаю



МБОУ «Иваническая СОШ» Аларского района

Всхожесть семян моркови и свеклы каждого сорта компании «СеДеК» хорошая, одновременная, дружная

МКОУ СОШ с. Верхний Булай Черемховского района

А вот лук, который был посажен через рассаду, мы уже собрали. Самыми урожайными оказались сорта Александра и Дора



МОУ «Тубинская СОШ» Усть-Илимского района

Посеяны семена томатов: Императрица, Екатерина Великая, Купчиха. Всхожесть семян хорошая, одновременная

Отзывы агрошкол

Благодарственное слово компании «СеДеК» и Энциклопедии сельских школ России

Позвольте от лица нашего коллектива выразить Вам благодарность за оказанное доверие и согласие сотрудничать с МОУ «Едогонская СОШ», которая делает первые шаги в агробизнес - образовании.

Выражаем надежду, что и в дальнейшем, наши отношения будут строиться на взаимовыгодной основе.

Со своей стороны, коллектив МОУ «Едогонская СОШ» приложит все необходимые условия для достижения общих целей и результатов.



Видеоконференция

25 ноября 2020 года



Центральный
проект
"Цифровые центры
всего России"



ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ



г. Иркутск,
ул. Рабочего штаба, 19а



agrobiznesirk@mail.ru



8 (395) 48-42-32



[http://center-
prof38.ru/about/about/](http://center-prof38.ru/about/about/)