

Государственное учреждение образования «Средняя школа № 5 г. Добруша»

В системе обучения и воспитания нашего учреждения важное место отводится пришкольному участку. Задача обустроить его с наибольшей пользой для здоровья детей и взрослых. Выбор культур для выращивания определяется с учетом плодоовощной и фруктовой продукции, которая входит в примерный 2-х недельный рацион питания детей.

Площадь земельного участка составляет 3 га, из этой площади фруктовый сад занимает 18 соток, огород – 3 сотки.

Выращиваются следующие культуры:

- свекла, капуста, огурцы, морковь, томаты, лук, кабачки, картофель;
- яблони, груши, вишни.

На пришкольном участке работники учреждения и учащиеся проводят все сезонные работы: подготовку почвы, посев, посадку рассады, уход за растениями в течение года, уборку и сбор семян.



Огород

Огород имеет производственные цели и решает задачу – обеспечение школьной столовой овощами. Работа в огороде начинается весной.

Март	Проверка всхожести семян; посев рассады томатов.
Апрель	Планируем огород с учетом севооборотов; пикировка рассады.
Май	Посев семян капусты, подготовка семян картофеля и посадка картофеля в открытый грунт; посев моркови, свеклы.
Июнь	Высадка рассады капусты в грунт, уход за высаженной рассадой – поливка, прополка; 1 прореживание моркови; тяпаем картофель; садим лук; пасынкуем томаты.
Июль	Полив, прополка, борьба с сорняками и вредителями (опрыскиваем капусту карбофосом, посыпаем золой), окучиваем картофель и капусту; 2-е прореживание моркови; обрезаем салат; пасынкование томатов.
Август	Сбор лука на хранение, уход за растениями; сбор урожая томатов.
Сентябрь	Сбор урожая картофеля, свеклы, сбор семян моркови, свеклы.
Октябрь	Убираем урожай моркови, капусты.
Ноябрь	Подготовка огорода к зиме.



Сад

Сад – сложная экологическая система, даже если он состоит лишь из нескольких деревьев и кустарников, растущих на школьном участке. В этой системе взаимосвязаны растения, почва, солнечное освещение, температура и влажность, оптимальность которых в режиме выращивания садовых культур дает высокий урожай.

Декабрь	Заготовка древесной золы, органических удобрений.
Январь	Проводим снегозадержание.
Февраль	Растения находятся в относительном покое; занимаемся планированием работ.
Март	Формирование куста, обрезка.
Апрель	С появлением первых листочков садовых культур размножаем отводками; под кустарниками рыхлим почву.
Май	В процессе бутонизации проводим защиту растений от болезней.
Июнь	Полив с внесением удобрений.
Июль	Культивация почвы.
Август	Сбор урожая (смородина, малина); подготовка посадочных ям.
Сентябрь	Заготовка черенков и их посадка в грунт.
Октябрь	Внесение органических удобрений.
Ноябрь	Подготовка сада к зиме.



Материально-техническое обеспечение

№ п.п.	Наименование	Кол-во	Назначение
1.	Лопата	5	Для перекопки почвы, разметки участка, выравнивания дорожек.
2.	Грабли	12	Для выравнивания участков, рыхления почвы, сгребания мусора
3.	Вилы	2	Внесение органических удобрений на участке, парниках, погрузка мусора и отходов.
4.	Носилки	1	Внесение органических удобрений, вынос мусора
5.	Тележка	1	Внесение органических удобрений, подвоз картофеля на участок для посадки, отвоз полученного урожая в столовую.
6.	Ручные бороны и культиваторы	1	Для борьбы с сорняками и рыхления почвы
7.	Инструменты для работы с рассадой	В нужном количестве	При пересадке рассады на делянки УОУ и в цветники
8.	Ручной инструмент для рыхления почвы	В нужном количестве	Для борьбы с сорняками и рыхления почвы
9.	Вёдра	6	Для полива, подкормки, сбора урожая
10.	Лейки	4	Для полива овощных и цветочно-декоративных растений
11.	Опрыскиватель	1	Для борьбы с болезнями и вредителями растений
12.	Шланги для полива	2	Для полива газонов, клумб.
13.	Рукавицы	В нужном количестве	Для учащихся и работников школы при работе на УОУ
14.	Перчатки резиновые	В нужном количестве	Для учащихся и работников школы при работе на УОУ с минеральными удобрениями, средствами для борьбы с вредителями
15.	Газонокосилка (триммер)	2	Для своевременного скашивания травы, придания вида газонам.

Урожай 2022 года для школьной столовой

наименование	Кол-во
Морковь	10 кг
Капуста	10кг
Свекла	10 кг
Картофель	140
Лук	15
Яблоко	70



Алгоритм работы учреждения по удешевлению питания учащихся

Составить план работы (при составлении плана учитывается все затраты по данному виду деятельности: обработка участка (вспахивание, посев, прополка, уборка урожая, хранение урожая), приобретение семян для посева, приобретение удобрений для подкормки овощей, приобретение средств для защиты растений от вредителей, определение работающих лиц на участке и т.д.

При работе на земельном участке соблюдать все требования санитарно–эпидемиологических служб и охраны труда, иметь необходимый инвентарь, спецодежду.

Подготовить место хранения овощей, фруктов.

Своевременно провести экспертизу на соответствие действующим санитарно-гигиеническим нормативам для употребления в пищу собранного урожая с участка.

Выращенный урожай поставить на бухгалтерский учет согласно акта, составленного комиссией школы в единицах измерения «кг» и по рыночной стоимости продукции.

При употреблении овощной продукции в рацион питания детей, списание производится согласно расходу по меню-требованию.