

Выписка из АООП ООО

Утв. Приказом № от 24.08. 2023г.

Содержательный раздел 2

Выписка верна

Дата 24.08.2023г.

Электронная подпись директора

Рабочая программа
по учебному предмету
профильный труд
5 класс
Срок реализации 1 год

1. Пояснительная записка.

1.1 Обоснование выбора программы.

Рабочая программа по профильному труду «сельскохозяйственный труд» для учащихся 5 класса разработана на основе программы специальных (коррекционных) общеобразовательных учреждений VIII вида, 5-9 классы, сборник 2, под редакцией В. В. Воронковой (Москва, гуманитарный издательский центр Владос, 2013 г.) авторы программы: Мирский С.Л., Журавлев Б.А., Иноземцева Л.С., Ковалева С.А., Васенков Г.В. Технология «Сельскохозяйственный труд» учебник для 5 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида, Е.А. Ковалева, М.: Просвещение, 2019 г. В процессе обучения сельскохозяйственному труду учащиеся 5 класса специальной школы должны овладеть определённой системой знаний и практических умений по общему земледелию и важнейшим отраслям растениеводства. Школьники углубят познания в изучении: состава почвы, её обработкой и внесением удобрений; способов предпосевной подготовки и посева семян; строения гороха, фасоли, картофеля. На учебно-опытном участке учащиеся учатся различать цветочно-декоративные культуры, собирать семена, убирать урожай картофеля моркови, свеклы, убирать пожнивные остатки. На занятиях по животноводству знакомятся с приемами ухода за кроликами

1.2 Нормативными документами для составления рабочей программы являются:

- Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
- Программы специальных (коррекционных) общеобразовательных учреждений VIII вида 5-9 классы, сборник 2, Москва, ГИЦ «ВЛАДОС», 2012 год, под редакцией В.В. Воронковой.

1.3 Количество учебных часов.

Предмет соответствует федеральному компоненту стандарта образования на реализацию которого отводится 6 часов в неделю (34 учеб. недель).

Все темы, входящие в содержание программы рассчитаны на 204 часов в соответствии с авторской программой.

1.4 Формы организации учебной деятельности.

Рабочая программа включает теоретические и практические занятия. Преподавание базируется на знаниях, полученных на уроках математики (построение чертежа, расчет), ИЗО (нанесение рисунка), география (произрастание древесины), биология (свойства древесины), помогает их закреплению, получения дополнительных знаний и умений (метапредметные связи).

1.5 Учебно – методический комплекс.

Технология «Сельскохозяйственный труд» учебник для 5 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида, Е.А.Ковалева, М.: Просвещение, 2019г.

II Основное содержание программы.

2.1 Содержание тем учебного курса

В программу 5 класса входят работы по уборке урожая овощей и заготовке кормов для кроликов. На занятиях по растениеводству учащиеся знакомятся с биологическими и

морфологическими особенностями картофеля и гороха, агротехникой их возделывания. На занятиях по животноводству овладевают приемами ухода за кроликами.

I четверть Вводное занятие

Значение сельскохозяйственного труда в жизни людей. Виды работ, продукция и оплата труда в ближайших коллективных и фермерских хозяйствах. Использование сельхозпродукции. Подсобное сельское хозяйство школы. Виды производимой в нем продукции и ее использование.

Участие в сборе урожая овощей и картофеля

Объект работы. Овощи.

Теоретические сведения. Цель заготовки овощей и картофеля. Значение своевременной уборки овощей и картофеля. Правила уборки овощей и картофеля. Правила безопасности при работе сельхозинвентарем.

Умение. Уборка и сортировка овощей.

Практические работы. Сортировка выкопанных корнеплодов свеклы и моркови, укладка их в штабель для дальнейшей обрезки ботвы. Сортировка выкопанных клубней картофеля.

Уборка послеурожайных остатков

Объект работы. Овощи.

Теоретические сведения. Цель уборки ботвы картофеля, помидоров, остатков кочерыг капусты и других послеурожайных остатков с поля. Грабли: назначение, устройство, рабочая поза, техника безопасности

Умение. Работа граблями.

Практические работы. Сбор ботвы картофеля и помидор граблями. Вынос ботвы на край поля. Выдергивание кочерыг капусты из земли и складывание их на краю поля.

Заготовка веточного корма для кроликов

Объект работы. Кролики

Теоретические сведения. Виды деревьев и кустарников, ветки которых могут служить кормом для кроликов. Выбор места для заготовки веток.

Практические работы. Обломка веток, связывание их в пучки и веники. Укладка веток в хранилище.

Практическое повторение

Виды работ. Сбор оставшихся в почве клубней картофеля после боронования убранного картофельного поля.

II четверть

Вводное занятие Кролики

Объект работы. Кролики.

Теоретические сведения. Кролики — домашние животные. Разведение кроликов в домашних и школьных условиях. Продукция кролиководства и ее значение. Породы кроликов, разводимых в местных условиях.

Наглядное пособие. Изображения кроликов разных пород.

Умение. Распознавание пород кроликов.

Упражнения. Определение пород кроликов.

Содержание кроликов зимой

Объект работы. Кролики.

Теоретические сведения. Устройство крольчатника в домашних и школьных условиях. Клетки для кроликов: устройство, расположение в крольчатнике. Клетки для самцов, самок и молодняка. Подсобное помещение для хранения корма. Подготовки корма к потреблению.

Практические работы. Проверка остекления окон, уплотнения дверей, мелкий ремонт помещения. Заготовка лозы и веток на метла и веники для ухода за кроликами.

Ручной инвентарь для ухода за кроликами

Объект работы. Кролики.

Теоретические сведения. Ручной инвентарь для ухода за кроликами: виды (скребки, мотыжки на коротких ручках, совки, лопаты, метла и веники), назначение, приемы работы. Ведро или тачка для выноса или вывоза навоза.

Практические работы. Изготовление метел и веников из веток и лозы для ухода за кроликами.

Уход за кроликами

Объект работы. Кролики.

Теоретические сведения. Особенности ухода за кроликами во время зимнего содержания. Необходимость поддержания чистоты в крольчатнике и клетках. Недопустимость сквозняков в крольчатнике. Уход за взрослыми кроликами и молодняком разного возраста. Правила поведения школьников в крольчатнике.

Умение. Уход за кроликами.

Практические работы. Удаление навоза с поддонов. Чистка клеток от остатков корма. Чистка кормушек и поилок, смена воды. Уборка всего помещения. Удаление навоза и остатков корма из крольчатника.

Практическое повторение

Виды работы. Простейший ремонт ручного инвентаря. Чистка клеток и кормушек. Чистка поилок. Чистка поддонов. Уборка крольчатника.

Самостоятельная работа

Проверка качества знаний за четверть.

Корма для кроликов

Объект работы. Кролики.

Теоретические сведения. Корма для кроликов: виды (сено, веточный корм, зерно, морковь, кормовая свекла, картофель, кабачки и тыквы), качество, подготовка, повышение питательности в процессе подготовки к скармливанию, хранение.

Умение. Распознавание зерновых кормов для кроликов.

Упражнения. Определение качества корма по внешнему виду. Сравнение кормов по питательности.

Кормление кроликов

Объект работы. Кролики

Теоретические сведения. Количество каждого вида корма, необходимого кроликам разных возрастов для нормального развития. Кратность кормления кроликов. Режим кормления кроликов и его соблюдение.

Практические работы. Составление графика кормления кроликов. Указание количества каждого вида корма для взрослых кроликов и молодняка. Взвешивание и отмеривание суточной нормы каждого вида корма. Утренняя раздача кормов, не требующих специальной подготовки. Подготовка корнеплодов к скармливанию во время дневной раздачи (измельчение и смешивание с зерновым кормом). Раздача корма на ночь. Смена воды при каждом кормлении.

Подготовка семян гороха к посеву

Объект работы. Горох.

Теоретические сведения. Всхожесть семян. Проверка семян на всхожесть как необходимая подготовка к их посеву. Оборудование для проверки всхожести семян. Условия, необходимые для прорастания семян.

Упражнения. Отсчет 100 штук семян гороха. Подготовка влажной камеры (чашки Петри). Размещение семян в камере. Поддержание оптимальной влажности в камере и наблюдение за прорастанием семян гороха.

Зимний и ранневесенний уход за плодовыми деревьями

Объект работы. Плодовое дерево.

Теоретические сведения. Вред, который наносят грызуны плодовым деревьям. Меры в конце зимы и начале весны против грызунов плодовых деревьев.

Практические работы. Отаптывание снега вокруг стволов плодовых деревьев.

Практическое повторение

Виды работы. Уход за кроликами. Кормление кроликов.

Самостоятельная работа

Дневное кормление кроликов по принятому графику с определением объема кормов каждого вида по установленным в школе нормам.

Картофель

Объект работы. Картофель.

Теоретические сведения. Строение растения картофеля и клубней. Состав клубня картофеля. Условия, необходимые для получения хорошего урожая картофеля.

Умение. Распознавание строения картофеля.

Упражнение. Определение верхушки и основания клубня.

Лабораторная работа. Обнаружение крахмала в клубне картофеля.

Подготовка клубней картофеля к посадке

Объект работы. Картофель.

Теоретические сведения. Требования к клубням, предназначенным для посадки. Признаки здоровых и больных клубней. Признаки и размеры семенных клубней.

Практические работы. Отбор семенного картофеля. Выбраковка больных клубней. Раскладка семенных клубней для проращивания.

Выращивание гороха

Объект работы. Горох.

Теоретические сведения. Строение растения гороха. Условия, необходимые для получения хорошего урожая гороха. Подготовка почвы под посев гороха, сроки посева. Уход за растениями.

Умение. Разметка рядов для посева. Выращивание гороха.

Практические работы. Разметка рядков для посева гороха с помощью веревки и кольшкков. Углубление рядов по разметке. Раскладка семян гороха и заделка. Рыхление почвы при появлении всходов. Расстановка опор. Сбор зеленого горошка.

Посадка картофеля и уход за ним

Объект работы. Картофель.

Теоретические сведения. Условия для выращивания доброкачественных клубней. Сроки посадки картофеля. Способы посадки картофеля (ширина междурядий и расстояние в рядках). Уход за посадками. Борьба с колорадским жуком.

Умение. Выращивание картофеля.

Практические работы. По выбору. Разметка рядков по веревке, выкопка лунок лопатами, раскладка клубней и их заделка или посадка клубней под плуг. Рыхление почвы после всходов картофеля. Окучивание.

Практическое повторение

Выполнение исследовательской работы «Картофель – второй хлеб».

Цветочные растения.

Объект работы: однолетние цветочные растения.

Теоретические сведения.

Комнатные растения. Ручной инвентарь для выращивания комнатных растений.

Почвенные смеси для комнатных растений. Уход за комнатными растениями.

Выращивание герани, кливии, аспидистры.

Цветочные растения открытого грунта. Выращивание ноготков, настурции, бархатцев.

Умения. Выращивание и высадка бархатцев в цветник.

Практические работы. Вспаивание почвы в цветниках, разметка границ рабатки с помощью кольшкков и веревки. Посадка цветочных астей открытого грунта.

Практическое повторение.

Виды работы. Вспаивание почвы в цветнике.

Самостоятельная работа

2.2 Учебно-тематический план

Раздел	Кол-во час. в разделе	КИМы	Кол-во уроков		
			теория	практика	л\р
Вводное занятие. Участие в сборе урожая овощей и картофеля.	14		6	8	
Уборка послеурожайных остатков.	14		4	10	
Заготовка веточного корма для кроликов.	2		2		
Практическое повторение.	16		-	16	
Самостоятельная работа.	2	2			
Итого за четверть.	48	2	12	34	
Кролики.	6		6		
Содержание кроликов зимой.	8		6	2	
Ручной инвентарь для ухода за кроликами.	6		2	4	
Уход за кроликами.	6		6	-	
Корма для кроликов.	4		3	1	
Кормление кроликов.	8		6	2	
Практическое повторение.	8		-	8	
Самостоятельная работа.	2	2	29	17	
Итого за четверть	48				
Зимний и ранневесенний уход за плодовыми деревьями.	6		4	2	
Подготовка семян гороха к посеву.	24		14	10	
Картофель.	8		6		2
Подготовка клубней картофеля к посадке.	10		6	4	
Практическое повторение (исследовательская работа)	10		5	5	
Самостоятельная работа.	2	2			
Итого за четверть	60	2	35	21	2
Практическое повторение (исследовательская работа-продолжение)	4		3	1	
Цветочные растения.	20		10	10	

Цветочные растения открытого грунта.	10		5	5	
Практическое повторение.	18		-	12	
Контрольная работа.	2	2			
Итого за четверть	54	2	18	28	
Итого за год	204	8	94	100	2

2.3 Требования к уровню подготовки обучающихся:

Основные требования к знаниям и умениям учащихся

Программа содержит оптимальный объем сельскохозяйственных знаний и навыков, необходимых для работы.

К концу обучения в 5 классе учащиеся:

Должны знать: виды цветочных и комнатных растений, признаки созревания семян цветочных растений и сроки их сбора, правила сбора урожая овощей, способы уборки пожнивных остатков, правила работы на кролиководческой ферме, ручной сельскохозяйственный инвентарь, способы выращивания однолетних и многолетних цветочных культур.

Должны уметь: убирать и сортировать овощи, работать граблями, ухаживать за кроликами, кормить кроликов, размечать ряды для посева, использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни.

При составлении программы учитывались принципы последовательности и преемственности обучения, а также сезонность полевых работ и база для проведения уроков сельскохозяйственного труда.

Для эффективного обучения проводится систематическое изучение динамики развития трудовых способностей. Одним из способов решения данной задачи служат самостоятельные (практические) и контрольные работы учащихся в конце каждой четверти. В течение учебного года запланировано проведение 3 самостоятельные работы в конце каждой четверти и 1 контрольная работа в конце учебного года. Контрольные и самостоятельные работы включают в себя проверку теоретических знаний (ответы на вопросы - устно и письменно, тесты).

Приложение 1

Календарно – тематическое планирование.

№	Тема урока	Кол-во часов	Дата по плану	Дата по факту
1	Вводное занятие.	1	01.09	

2	Сельскохозяйственный труд и его значение	1	04.09	
3	Виды хозяйств, производящих сельскохозяйственную продукцию. Школьное подсобное хозяйство.	1	05.09	
4	Правила работы на занятиях по сельскохозяйственному труду.	1	05.09	
5	Значение современной уборки овощей и картофеля.	1	06.09	
6	Правила уборки овощей и картофеля.	1	07.09	
7	Уборка урожая. Уборка картофеля.	1	08.09	
8	Сортировка картофеля. Просушка.	1	11.09	
9	Уборка свеклы. Сроки уборки свеклы.	1	12.09	
10	Уборка свеклы. Размещение свеклы на хранение.	1	12.09	
11	Уборка моркови.	1	13.09	
12	Сортировка выкопанных корнеплодов моркови.	1	14.09	
13	Уборка моркови. Размещение моркови на хранение.	1	15.09	
14	Уборка моркови. Размещение моркови на хранение	1	18.09	
15	Грабли: назначение, устройство.	1	19.09	
16	Техника безопасности при работе с граблями.	1	19.09	
17	Сбор после урожайных остатков растений.	1	20.09	
18	Уборка после урожайных остатков с грядок	1	21.09	
19	Сбор послеурожайных остатков растений	1	22.09	
20	Уборка послеурожайных остатков с участка.	1	25.09	
21	Сбор ботвы картофеля и помидор граблями.	1	26.09	
22	Вынос ботвы с поля.	1	26.09	
23	Сбор ботвы картофеля и помидор граблями.	1	27.09	
24	Вынос ботвы с поля.	1	28.09	
25	Выдергивание кочерыг капусты из земли.	1	29.09	
26	Уборка кочерыг капусты с поля.	1	02.10	
27	Выдергивание кочерыг капусты из земли.	1	03.10	
28	Уборка кочерыг капусты с поля.	1	03.10	
29	Виды деревьев и кустарников.	1	04.10	
30	Заготовка веточного корма.	1	05.10	
31	Уборка послеурожайных остатков с участка.	1	06.10	

32	Уборка послеурожайных остатков с участка.	1	09.10	
33	Уборка послеурожайных остатков с участка.	1	10.10	
34	Уборка послеурожайных остатков с участка.	1	10.10	
35	Уборка послеурожайных остатков с участка.	1	11.10	
36	Уборка послеурожайных остатков с участка.	1	12.10	
37	Уборка послеурожайных остатков с участка.	1	13.10	
38	Уборка послеурожайных остатков с участка.	1	16.10	
39	Уборка послеурожайных остатков с участка.	1	17.10	
40	Уборка послеурожайных остатков с участка.	1	17.10	
41	Вскапывание почвы.	1	18.10	
42	Вскапывание почвы.	1	19.10	
43	Вскапывание почвы.	1	20.10	
44	Вскапывание почвы.	1	23.10	
45	Вскапывание почвы.	1	24.10	
46	Вскапывание почвы.	1	24.10	
47	Проверка качества знаний за четверть.	1	25.10	
48	Проверка качества знаний за четверть.	1	26.10	
49	Кролики – домашние животные.	1	27.10	
50	Разведение кроликов на домашних и школьных фермах.	1	06.11	
51	Продукция кролиководства и ее значение	1	07.11	
52	Породы кроликов, разводимых в местных условиях.	1	07.11	
53	Разведение кроликов. Болезни кроликов.	1	08.11	
54	Содержание кроликов.	1	09.11	
55	Устройство крольчатника на домашних и школьных фермах.	1	10.11	
56	Клетки для кроликов, их устройство и расположение в крольчатнике.	1	13.11	
57	Клетки для самцов, самок и молодняка.	1	14.11	
58	Подсобное помещение для хранения корма.	1	14.11	
59	Подготовка корма к потреблению.	1	15.11	
60	Правила работы в крольчатнике.	1	16.11	
61	Заготовка веток на метла	1	17.11	

62	Заготовка веток на метла.	1	20.11	
63	Ручной инвентарь для работы в крольчатнике.	1	21.11	
64	Назначение ручного инвентаря и приемы работы.	1	21.11	
65	Изготовление веников из веток.	1	22.11	
66	П.р. Изготовление веников.Изготовление веников из веток.	1	23.11	
67	П.р. Изготовление веников.	1	24.11	
68	Подготовка крольчатника к зиме.	1	27.11	
69	Уход за взрослыми кроликами.	1	28.11	
70	Уход за молодняком кроликов.	1	28.11	
71	Правила поведения в крольчатнике.	1	29.11	
72	Правила по технике безопасности	1	30.11	
73	Чистка кормушек и поилок, смена воды.	1	01.12	
74	Удаление навоза и остатков корма из крольчатника.	1	04.12	
75	Корма для кроликов: виды	1	05.12	
76	Подготовка кормов к скармливанию.	1	05.12	
77	Распознавание зерновых кормов для кроликов.	1	06.12	
78	Определение качества корма по внешнему виду.	1	07.12	
79	Режим кормления кроликов и его соблюдение.	1	08.12	
80	Составление графика кормления кроликов.	1	11.12	
81	Подготовка к раздаче кормов. Правила раздачи кормов.	1	12.12	
82	Утренняя раздача кормов.	1	12.12	
83	Подготовка корнеплодов к дневному скармливанию.	1	13.12	
84	Раздача корма на ночь	1	14.12	
85	Содержание кроликов на промышленной кролиководческой ферме.	1	15.12	
86	Содержание кроликов на промышленной кролиководческой ферме.	1	18.12	
87	Ремонт ручного инвентаря.	1	19.12	
88	Ремонт ручного инвентаря	1	19.12	
89	Заготовка веников из веток.	1	20.12	
90	Заготовка веников из веток.	1	21.12	

91	Заготовка веников из веток.	1	22.12	
92	Заготовка веников из веток.	1	25.12	
93	Заготовка веников из веток.	1	26.12	
94	Заготовка веников из веток.	1	26.12	
95	Самостоятельная работа	1	27.12	
96	Практическая работа. Проверка качества знаний.	1	28.12	
97	Виды плодовых деревьев.	1	29.12	
98	Вредители плодовых деревьев	1	09.01	
99	Вред плодовым деревьям от грызунов.	1	09.01	
100	Меры борьбы против грызунов.	1	10.01	
101	Отаптывание снега вокруг стволов деревьев.	1	11.01	
102	Отаптывание снега вокруг стволов деревьев.	1	12.01	
103	Горох – бобовая культура.	1	15.01	
104	Строение растения горох.	1	16.01	
105	Особенности растения гороха.	1	16.01	
106	Использование гороха.	1	17.01	
107	Определение всхожести семян гороха.	1	18.01	
108	Подготовка семян гороха к посеву.	1	19.01	
109	Подготовка почвы и посев семян гороха.	1	22.01	
110	Подготовка почвы и посев семян гороха	1	23.01	
111	Ручные орудия и инвентарь для обработки почвы.	1	23.01	
112	Ручные орудия и инвентарь для обработки почвы.	1	24.01	
113	Уход за посевами и уборка урожая гороха.	1	25.01	
114	Подсчет количества семян, необходимых для посева.	1	26.01	
115	Строение растения фасоли.	1	29.01	
116	Строение растения фасоли	1	30.01	
117	Особенности растения фасоли	1	30.01	
118	Использование фасоли.	1	31.01	
119	Подготовка почвы и посев семян фасоли.	1	01.02	
120	Уход за посевами и уборка урожая	1	02.02	
121	Определение всхожести семян фасоли.	1	05.02	
122	П.р. Определение всхожести семян фасоли	1	06.02	

123	Подсчет количества семян фасоли, необходимых для посева	1	06.02	
124	П.р. Подсчет количества семян фасоли, необходимых для посева	1	07.02	
125	Подготовка семян фасоли к посеву.	1	08.02	
126	Посев семян и уход за посевами фасоли.	1	09.02	
127	Строение растения картофеля и клубней.	1	12.02	
128	Строение растения картофеля и клубней	1	13.02	
129	Состав клубня картофеля.	1	13.02	
130	Условия, необходимые для получения хорошего урожая.	1	14.02	
131	Использование картофеля.	1	15.02	
132	Получение крахмала из клубней картофеля.	1	16.02	
133	Лабораторная работа «Обнаружение крахмала в клубне картофеля».	1	19.02	
134	Лабораторная работа «Обнаружение крахмала в клубне картофеля».	1	19.02	
135	Подготовка клубней картофеля к посадке.	1	20.02	
136	Подготовка почвы для посадки картофеля.	1	20.02	
137	Правила безопасности при посадки картофеля.	1	21.02	
138	Уход за картофелем: боронование.	1	22.02	
139	Уход за картофелем: рыхление междурядий.	1	26.02	
140	Уход за картофелем: окучивание.	1	27.02	
141	Вредители картофеля.	1	27.02	
142	Болезни картофеля.	1	28.02	
143	Подсчет количества клубней, необходимых для посадки.	1	29.02	
144	Обобщающее занятие по теме «Картофель».	1	01.03	
145	Исследовательская работа «Картофель – второй хлеб».	1	04.03	
146	Этапы исследовательской работы. Планирование работы.	1	04.03	
147	История появления картофеля в России.	1	05.03	
148	Оформление работы: История появления картофеля в России.	1	05.03	
149	Сорта картофеля.	1	06.03	

150	Оформление работы: Сорты картофеля.	1	07.03	
151	Мои наблюдения. Анкетирование.	1	11.03	
152	Оформление работы: Мои наблюдения.	1	12.03	
153	Болезни картофеля.	1	12.03	
154	Оформление работы: Болезни картофеля	1	13.03	
155	Самостоятельная работа	1	14.03	
156	Правила безопасности при приготовлении картофеля	1	15.03	
157	Блюда из картофеля.	1	18.03	
158	Оформление работы: Блюда из картофеля.	1	19.03	
159	Оформление работы: Блюда из картофеля.	1	19.03	
160	Защита исследовательской работы.	1	20.03	
161	Виды цветочных растений.	1	21.03	
162	Комнатные растения.	1	22.03	
163	Комнатное растение: герань.	1	03.04	
164	Комнатное растение: аспидистра	1	03.04	
165	Комнатное растение: кливия.	1	04.04	
166	Ручной инвентарь для выращивания комнатных растений.	1	05.04	
167	Почвенные смеси для комнатных растений.	1	08.04	
168	Заготовка частей почвенных смесей.	1	09.04	
169	Составление смесей. П.р. Заготовка частей почвенных смесей.	1	09.04	
170	Уход за комнатными растениями.	1	10.04	
171	Размножение комнатных растений.	1	11.04	
172	Размножение стеблевыми черенками.	1	12.04	
173	Размножение делением корневища.	1	15.04	
174	Размножение отпрысками.	1	16.04	
175	Выращивание герани.	1	16.04	
176	П.р. Размножение герани стеблевыми черенками.	1	17.04	
177	Выращивание аспидистры.	1	18.04	
178	П.р. Размножение аспидистры делением корневища.	1	19.04	
179	Выращивание кливии.	1	22.04	

180	П.р. Размножение кливии отпрысками.	1	23.04	
181	Цветочные растения открытого грунта.	1	23.04	
182	Однолетние цветочные растения: ноготки.	1	24.04	
183	Однолетние цветочные растения: настурция.	1	25.04	
184	Однолетние цветочные растения: бархатцы	1	26.04	
185	Цветник. Выращивание ноготков.	1	29.04	
186	П.р. Выращивание ноготков на рабатке.	1	30.04	
187	Выращивание настурции на клумбе.	1	30.04	
188	П.р. Выращивание настурции на клумбе.	1	02.05	
189	Выращивание рассады бархатцев	1	03.05	
190	П.р. Выращивание рассады бархатцев в цветник.	1	06.05	
191	Промежуточная аттестация (Тест)	1	07.05	
192	П.р.Посадка картофеля. Разметка рядов по веревке.	1	07.05	
193	П.р.Посадка картофеля. Разметка рядов по веревке.	1	08.05	
194	П,р.Посадка картофеля. Разметка рядов по веревке.	1	10.05	
195	Посадка картофеля. Выкопка лунок лопатами.	1	13.05	
196	Посадка картофеля. Выкопка лунок лопатами.	1	14.05	
198	Посадка картофеля. Выкопка лунок лопатами.	1	14.05	
199	Посадка картофеля. Выкопка лунок лопатами.	1	15.05	
200	Раскладка клубней и их заделка	1	15.05	
201	Раскладка клубней и их заделка.	1	16.05	
202	П.р. Вспапывание почвы в цветнике	1	17.05	
203	П.р. Вспапывание почвы в цветнике.	1	20.05	
204	П.р. Вспапывание почвы в цветнике.	1	20.05	