

**Государственное казенное образовательное учреждение Ростовской области
"Матвеево-Курганская специальная школа-интернат"**

Рассмотрено на заседании МО
матем. и проф.труда
«30» августа 2023 г.

Согласовано с методическим советом
школы-интерната
«31» августа 2023г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор школы-интерната
_____ В.В. Зинченко

**Адаптированная основная образовательная
программа
(Профессиональное обучение)
Производственное обучение
11 класс**

Разработала: Ковдря Ольга Ивановна

2023-2024 уч. год.

Пояснительная записка

Программа учебной дисциплины «Производственное обучение» является частью основной профессиональной образовательной программы разработанной в соответствии с учебным планом школы для детей с лёгкой степенью умственной отсталости (интеллектуальными нарушениями) по специальности «Мастер зелёного хозяйства» и разработана на основе следующих документов:

Федеральный закон РФ «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ;

Федеральный государственный образовательный стандарт образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ № 1599 от 19 декабря 2014 г.;

Учебный план образовательной организации.

Целью изучения предмета является совершенствование профессиональной подготовки обучающихся с лёгкой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) за счёт изготовления ими технологически более сложных изделий и расширения номенклатуры операций, которыми они овладевают в рамках реализуемого профиля. На этом этапе обучения трудовая деятельность обучающихся в целом осуществляется под руководством педагогического работника. Однако при выполнении знакомых заданий от них требуется проявление элементов самостоятельности. Обеспечить безопасность производственного процесса и производственного оборудования, оптимизировать трудовые процессы и производственную обстановку.

Подготовка к самостоятельной жизни через трудовую и социальную адаптацию, привитие необходимых умений и навыков по профессии, организаторской деятельности в трудовом коллективе.

Задачи курса:

вовлечение обучающихся в производственное обучение, воспитание интереса к производственному обучению, развитие способности ориентироваться в производственном здании, планировать последовательность действий, воспитание необходимых коммуникативных навыков, формирования положительного отношения к трудовой деятельности на предприятии.

Место дисциплины в учебном плане.

По учебному плану на дисциплину по производственному обучению в 11 классе отводится 194 часа в год объёме 6 часов в неделю.

Планируемые результаты освоения учебного предмета.

Минимальный уровень:

- знание свойств материалов и правил хранения; санитарно-гигиенических требований при работе с производственными материалами;
- знание и применение правил безопасной работы с инструментами и оборудованием, санитарно-гигиенических требований при выполнении работы;
- владение основами современного промышленного и сельскохозяйственного производства;
- чтение технологической карты, используемой в процессе выполнения работы; составление стандартного плана работы;
- определение утилитарной и эстетической ценности предметов, изделий;
- понимание и оценка красоты труда и его результатов;
- использование эстетических ориентиров (эталонов) в быту, дома и в образовательной организации;
- эстетическая оценка предметов и их использование в повседневной жизни в соответствии с эстетической регламентацией, установленной в обществе;
- распределение ролей в группе, сотрудничество, осуществление взаимопомощи;
- учет мнений других обучающихся и педагогического работника при организации собственной деятельности и совместной работы;
- комментирование и оценка в доброжелательной форме достижений других обучающихся;
- активное участие в благоустройстве и озеленении территорий; охране природы и окружающей среды.

Достаточный уровень:

- осознанное определение возможностей различных материалов, осуществление их целенаправленного выбора в соответствии с физическими, декоративно-художественными и конструктивными свойствами в зависимости от задач предметно-практической деятельности;
- планирование предстоящей практической работы, соотнесение своих действий с поставленной целью;
- создание материальных ценностей, имеющих потребительскую стоимость и значение для удовлетворения общественных потребностей;
- самостоятельное определение задач предстоящей работы и оптимальной последовательности действий для реализации замысла;
- прогнозирование конечного результата и самостоятельный отбор средств и способов работы для его получения;
- владение некоторыми видами общественно-организационного труда (выполнение обязанностей бригадира рабочей группы, старосты класса,);

- понимание общественной значимости своего труда, своих достижений в области трудовой деятельности; способность к самооценке;
- понимание необходимости гармоничного сосуществования предметного мира с миром природы.

В результате изучения производственного обучения учащийся должен

Знать: виды теплиц и их предназначение;

- способы выращивания растений в теплице;
- назначение и правила обращения с ручным инвентарём;
- правила посадки и высадки цветочных растений;
- способы посева газонных трав на горизонтальных площадках;
- правила полива растений, способы планировки площадей, гряд, дорожек и откосов;
- устройство и разновидности малых архитектурных форм;
- стили оформления участков для озеленения;
- способы обрезки, прореживания кустарников и стрижки газонов; способы подготовки почвы к обработке и её обработки.

Уметь:

- выполнять работы в тепличном комплексе;
- выполнять простые работы при устройстве скверов и газонов и содержании зелёных насаждений;
- соблюдать требования безопасности труда, электро- и пожарной безопасности, гигиена труда и производственной санитарии, внутреннего распорядка;
- выполнять простые земельные работы; производить ручной полив растений, деревьев, кустарников и газонных трав; подготавливать семена и посадочный материал, строить клумбы и бордюры;
- спланировать садовый участок;

Содержание учебного материала.

Введение. Инструктаж по безопасности труда, электро- и пожарной безопасности, ТБ при работе с машинами, ядохимикатами и инструментами.

Обучение в саду, клумбах и теплице учебного заведения.

Ознакомление с объектами озеленения поселка. Ознакомление с ассортиментом основных растений, деревьев и кустарников, используемых в зелёном строительстве. Уход за растениями зелёных уголков школы. Замена почвы в теплице. Рыхление почвы. Выращивание растений в теплице. Подкормка комнатных растений. Опрыскивание комнатных растений. Болезни комнатных растений. Уход за луговыми газонами. Внесение удобрений. Изучение цветочных растений открытого грунта. Борьба с сорняками. Уход за цветниками. Снятие верхнего слоя земли.

Подготовка почвы. Заготовка зелёных черенков. Заготовка одревесневших черенков. Обработка черенков «Корневином». Посадка черенков на укоренение. Заготовка семян растений. Подготовка территории под озеленение. Выкопка сеянцев. Ручная выкопка саженцев деревьев. Выкопка саженцев с комом земли. Упаковка саженцев в мягкую тару. Упаковка саженцев в жёсткую тару. Временная прикопка саженцев. Постоянная прикопка саженцев. Ручная выкопка саженцев кустарников. Ручная выкопка ям. Ручная выкопка траншей. Посадка многолетников. Посадка кустарников. Мульчирование почвы. Обрезка многолетников. Санитарная обрезка деревьев. Выращивание саженцев деревьев и кустарников в питомнике. Уход за садовым инвентарём. Подготовка семян к посадке в теплицу. Посев семян в теплицу. Экскурсия в цветочный магазин «Ознакомление с ассортиментом комнатных цветов в специализированных магазинах. Обучение приёмам работ по устройству газона. Уход за растениями и луковичами в зимний период. Уход за садовым инвентарём в зимний период. Обучение приёмам по снегозадержанию. Уход за всходами в теплице. Агротехника цветочных культур открытого и закрытого грунта. Способы, уход и технология посева цветочных растений. Стили оформления сада. Планировка и освоение садового участка. Выбор ограды. Дорожки. Покрытия и настилы. Садовые лестницы. Малые архитектурные формы. Искусственные водоёмы. Композиции из растений и камней. Газоны и лужайки. Вертикальное озеленение. Декоративные и плодовые кустарники. Хвойные деревья и кустарники. Цветы на приусадебном участке. Какие цветы выбрать. Обучение приёмам работ по устройству газона в весенний период. Обучение приёмам работ по устройству цветника. Устройство дорожек и площадок. Устройство и разновидности малых архитектурных форм.

Календарно-тематический план по производственному обучению 11 класс (6 часов в неделю)

№	Тема	Элементы содержания учебного материала	Основные понятия и термины	Дата	Объём часов
1 четверть 52 часа					
1	Вводное занятие	Инструктаж по безопасности труда, электро- и пожарной безопасности, ТБ при работе с машинами, ядохимикатами и инструментами	Ядохимикаты	01.09.2023	1
Обучение в саду, клумбах и теплице учебного заведения					
2	Объекты озеленения посёлка.	Посещение парков, скверов и других объектов озеленения с целью изучения элементов садово-цветочного оформления		01.09.2023	3
3	Специализированные магазины.	Ознакомление с ассортиментом магазинов, специализированных на садоводстве и цветоводстве		04.09.2023 06.09.2023 08.09.2023	1 1 4
4	Ассортимент деревьев и кустарников.	Ознакомление с ассортиментом основных деревьев и кустарников, используемых в зелёном строительстве. Посещение питомников, объектов озеленения, садов с целью изучения ассортимента основных древесных, кустарниковых, цветочных и декоративно-лиственных растений	Декоративно-лиственные	11.09.2023 13.09.2023 15.09.2023	1 1 4
5	Уход за растениями зелёных уголков школы	Способы ухода за растениями в зелёных уголках школы		18.09.2023 20.09.2023 22.09.2023	1 1 4

6	Замена почвы в теплице	Подготовить теплицу для посева растений		25.09.2023 27.09.2023 29.09.2023	1 1 4
7	Рыхление почвы	Способы рыхления почвы		02.10.2023	1
8	Подкормка комнатных растений	Какие виды комнатных растений в какое время года нужно подкармливать		04.10.2023 06.10.2023	1 2
9	Опрыскивание комнатных растений	Способы опрыскивания		06.10.2023	2
10	Болезни комнатных растений	Признаки заболевания, меры борьбы		09.10.2023 11.10.2023	1 1
11	Уход за луговыми газонами	Способы ухода за луговыми газонами		13.10.2023	4
12	Внесение удобрений	Какие удобрения вносят осенью, для чего и каким способом		16.10.2023 18.10.2023	1 1
13	Изучение цветочных растений открытого грунта	Классификация цветочных растений открытого грунта		20.10.2023	1
14	Борьба с сорняками	Каким способом можно бороться с сорняками		20.10.2023	1
15	Уход за цветниками	Способы ухода за цветниками		20.10.2023	1
16	Снятие верхнего слоя земли	Какими способами можно снять и для чего		20.10.2023	1
17	Подготовка почвы	Способы подготовки		23.10.2023	1
18	Заготовка зелёных черенков	Способы заготовки		25.10.2023	1
19	Заготовка одревесневших	Способы заготовки		27.10.2023	1

	черенков				
20	Обработка черенков «Корневином»	Последовательность работы		27.10.2023	1
21	Посадка черенков на укоренение	Изучение последовательности посадки черенков на укоренение		27.10.2023	1
22	Заготовка семян растений	Сбор, сортировка, хранение		27.10.2023	1
2 четверть-47 часов					
23	Проверка овощных семян	Проверка овощных семян на всхожесть. Последовательность работы		08.11.2023 10.11.2023	1 1
24	Проверка цветочных семян на всхожесть.	Последовательность работы		10.11.2023	3
25	Способы посева семян на рассаду.	Последовательность работы		13.11.2023	1
26	Способы полива семян.	Способы полива		15.11.2023	1
27	Рассада овощных культур.	Условия выращивания для рассады овощных культур.		17.11.2023	4
28	Рассада цветочных культур.	Условия выращивания рассады цветочных культур.		20.11.2023	1
29	Хвойные культуры.	Условия выращивания хвойных культур.		22.11.2023 24.11.2023	1 4
30	Выгонка луковичных .	Способы выгонки		27.11.2023	1
31	Удобрения для тепличных растений.	Характеристика		29.11.2023	1
32	Последовательность внесения.	Последовательность		01.12.2023	1
33	Посадка многолетников.	Способы посадки		01.12.2023	2
34	Посадка кустарников.	Способы посадки		01.12.2023	1

35	Мульчирование почвы.	Порядок мульчирования		04.12.2023	1
36	Обрезка многолетников.	Способы обрезки		06.12.2023	1
37	Санитарная обрезка деревьев.	Способы обрезки. Виды очистки.		08.12.2023	2
38	Санитарная обрезка кустарников.	Способы обрезки. Виды очистки.		08.12.2023	2
39	Питомник.	Способы выращивания деревьев и кустарников в питомнике.		11.12.2023	1
40	Уход за тепличным инвентарём.	Способы ухода		13.12.2023	1
41	Подготовка семян к посадке в теплицу.	Разновидности подготовки		15.12.2023	2
42	Посев семян в теплицу.	Последовательность посева		15.12.2023	2
43	Экскурсия в цветочный магазин.	Ознакомление с ассортиментом комнатных цветов		18.12.2023 20.12.2023	1 1
44	Устройство газона.	Обучение приёмам работ по устройству газона. Подготовка почвы под газон, укладка и разравнивание, одерновка с укладкой штучного дёрна	Одерновка	22.12.2023	4
45	Уход за растениями.	Уход за растениями и луковицами в зимний период. Укрытие многолетников. Осмотр клубней, луковиц и корневищ растений от вредителей.		25.12.2023	1
46	Уход за инвентарём.	Уход за садовым инвентарём в зимний период. Ремонт садового инструмента и оборудования. Смазка и обёртывание инвентаря.	Обёртывание	27.12.2023	1

47	Снегозадержание.	Обучение приёмам по снегозадержанию. Укрытие снегом осенних посадок луковичных.		29.12.2023	2
48	Уход за всходами в теплице	Способы ухода за растениями в теплице		29.12.2023	2
Зчетверть 52 часов					
49	Агротехника цветочных культур.	Агротехника цветочных культур открытого и закрытого грунта. Морфологические признаки семян. Условия, необходимые для прорастания семян.		15.01.2024	1
50	Посев овощных и цветочных растений.	Технология посева овощных и цветочных культур. Способы посева семян. Влияние намачивания и просушивания. Уход за посевом.		17.01.2024 19.01.2024	1 4
51	Стили оформления сада.	Сельский сад в русском стиле. Голландский сад. Сад пряных и лекарственных трав. Японский сад.		22.01.2024 24.01.2024 26.01.2024	1 1 4
52	Планировка школьного участка.	Планировка и освоение школьного участка. Изменение рельефа. Почвы. Питательные вещества и удобрения.	Рельеф	29.01.2024 31.01.2024 02.02.2024	1 1 4
53	Выбор ограды	Деревянные и металлические заборы, кирпичные, каменные и стеклофибробетона ограды, живые изгороди, калитка и ворота.		05.02.2024 07.02.2024	1 1

54	Дорожки	Дорожки из гравия, бутовых камней и бетонных плиток, дорожки из бетона, мощёные, из тротуарной плитки, битумных материалов.	Бутовые, мощёные	09.02.2024	4
55	Покрытия и настилы	Сплошное бетонное из бетонных плит, деревянный настил, дек.	Дек	12.02.2024 14.02.2024	1 1
56	Садовые лестницы	Лестница из камня, дерева, грунта, гравия и песка, бетонная и кирпичная.		16.02.2024	4
57	Малые архитектурные формы	Стенки, перголы, навесы, решётки, беседки, летние павильоны, элементы детской площадки, садовая мебель.	Пергола	19.02.2024 21.02.2024 26.02.2024 28.02.2024	1 1 1 1
58	Искусственные водоёмы	Бассейны. Декоративный водоём. Искусственный водоём и ручей. Фонтаны и водопады. Электрооборудование. Растения водоёма. Уход за водоёмом.		01.03.2024	4
59	Композиции из растений и камней	Каменистый сад. Альпийская горка. Выбор растений для каменистого участка. Камни для альпинария.		04.03.2024 06.03.2024 11.03.2024 13.03.2024	1 1 1 1
60	Газоны и лужайки	Типы газонов и их использование. Подготовка участка под газон. Посев семян. Уход за газоном. Техника для газона.		15.03.2024 18.03.2024 20.03.2024	4 1 1
61	Вертикальное озеленение	Выбор растений для вертикального озеленения. Характеристика растений и их посадка.	Вертикальное	22.03.2024	4

4четверть-47 часов					
62	Декоративные и плодовые кустарники	Выбор растений. Основные правила выбора, посадки и выращивания плодовых деревьев и кустарников.		01.04.2024 03.04.2024 05.04.2024	1 1 2
63	Хвойные деревья и кустарники	Основные правила посадки и уход за ними.		05.04.2024 08.04.2024 10.04.2024 12.04.2024	2 1 1 4
64	Цветы на приусадебном участке	Группы цветочных растений. Типы цветников. Посадка цветочных растений и уход за ними. Размножение цветочных растений.		17.04.2024 19.04.2024 22.04.2024	1 4 1
65	Какие цветы выбрать	Однолетние, двулетние и многолетние цветочные растения. Многолетники, размножаемые семенами и вегетативно.	Вегетативно	24.04.2024 26.04.2024	1 4
66	Устройство газона	Обучение приёмам работ по устройству газона в весенний период Разбивка обыкновенного газона, партерного газона. Перекопка почвы под обычный газон.	Партерный	29.04.2024 03.05.2024 06.05.2024	1 4 1
67	Устройство цветника	Обучение приёмам работ по устройству цветника Разбивка цветника несложной формы, средней сложности.		08.05.2024 10.05.2024	1 4
68	Высадка рассады в открытый грунт	Способы высадки рассады.		13.05.2024 15.05.2024 17.05.2024 20.05.2024	1 1 4 1

				22.05.2024	1
69	Малые архитектурные формы	Устройство и разновидности малых архитектурных форм. Перестановка садовых диванов, их мелкий ремонт. Установка малых архитектурных форм.		24.05.2024	4

Литература:

В.А. Воронов Миниэнциклопедия. Ландшафтный дизайн. М.; Аст-Астрель.-2006.

Н. И. Дубровская Дизайн сада: коллекция идей.- М.: ООО Издательство «ДОМ.21век».-2008.

Д. Г. Хессайон. Всё о болезнях и вредителях растений. - М.: Кладезь. – 2009.

Л. З. Липницкий. Ландшафтный дизайн. – Минск: Харвест.-2006.

В.А. Иванова. Декоративное садоводство. – М.: Аст – Астрель. – 2003.