

**Аннотация рабочей программы по предмету  
«Основы агрономии»  
на базе специальной (коррекционной) школы**

**Профессия:** 19524, 16668 Цветовод; плодоовощевод.

**Нормативный срок обучения** 1 год 10 месяцев.

**Присваиваемая квалификация:** Цветовод – третий разряд; плодоовощевод – третий разряд.

Место учебной дисциплины в структуре программы: Профессиональная подготовка.

**Цель и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:**

В результате освоения предмета обучающийся должен уметь:

- определить механический состав и влажность почвы в полевых условиях без приборов;
- производить обработку почвы для посадки растений;
- производить посев разных видов с/х культур;
- правильно размещать удобрения по полям;
- различать способы окультуривания осушенных земель;
- произвести подготовку семян к посеву;
- бороться с сорняками полевых культур.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- современное понятие предмета « Основы агрономии», его содержание;
- основы фотосинтеза, значение зеленых растений;
- понятие о почве и ее плодородии;
- классификация почв, отношение к теплу, и влаге;
- основные составные части почвы, физико-механические свойства почвы;
- научные основы обработки почвы, приемы и способы;
- основы и значение чередования культур в севообороте, классификация севооборотов;
- минеральные и органические удобрения и их влияние на почвенное плодородие, рост, развитие урожая;
- способы защиты почвы от эрозии;
- значение сортовых семян, посевные качества;
- подготовка семян к посеву, сроки и способы посева семян;
- теоретические основы селекции;
- классификация мер борьбы с сорняками;
- виды лесозащитных полос.

**Программой учебной дисциплины предусмотрены следующие виды учебной работы:**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Всего часов</b>
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	51
В том числе:	
Практические занятия	8

Разработчик рабочей программы учебной дисциплины: преподаватель ГБПОУ НСО «Новосибирский центр профессионального обучения №1»  
\_\_\_\_\_ Л.И. Русакова \_\_\_\_\_ А.Д. Усова