

## Учебный предмет «Профильный труд»

### 5-9 классы

**Планируемые результаты освоения учебного предмета «Профильный труд: сельскохозяйственный труд» по итогам обучения в 5-9 классах.**

**Личностные результаты** освоения АООП включают индивидуально-личностные качества и социальные (жизненные) компетенции, необходимые для решения практико-ориентированных задач и обеспечивающих формирование и развитие социальных отношений, обучающихся в различных средах.

К личностным результатам обучающихся, освоивших программу «Профильный труд», относятся:

- 1) Сформированность адекватных представлений о собственных возможностях, о насущно необходимом жизнеобеспечении;
- 2) Владение начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире;
- 3) Владение социально-бытовыми навыками, необходимыми в повседневной жизни;
- 4) Владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия;
- 5) Способность к осмыслению социального окружения, своего места в нём, принятие соответствующих возрасту ценностей и социальных ролей;
- 6) Сформированность навыков сотрудничества со взрослыми сверстниками в разных социальных ситуациях;
- 7) Воспитание эстетических потребностей, ценностей и чувств;
- 8) Развитие этических чувств, проявление доброжелательности, эмоционально-нравственной отзывчивости и взаимопомощи, проявление сопереживания к чувствам других людей;
- 9) Сформированность установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному результату по отношению к материальным и духовным ценностям
- 10) Проявление готовности к самостоятельной жизни.

**Предметные результаты** связаны с овладением обучающимися содержанием каждой предметной области и характеризуют их достижения в усвоении знаний, умений и навыков, способность их применять в практической деятельности.

АООП определяет два уровня овладения предметными результатами: минимальный и достаточный.

Минимальный уровень является обязательным для большинства обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями). Вместе с тем отсутствие достижения этого уровня отдельными обучающимися по отдельным предметам не является препятствием к получению ими образования по этому варианту программы.

Минимальный и достаточный уровни усвоения предметных результатов по учебному предмету «Профильный труд: Сельскохозяйственный труд» на конец этапа обучения (9 класс):

**Минимальный уровень:**

- знание названий материалов; процесса их изготовления; изделий, которые из них изготавливаются и применяются в быту, игре, учёбе, отдыхе;
- знание свойств материалов и правил хранения; санитарно-гигиенических требований при работе с производственными материалами;
- знание принципов действия, общего устройства машины и её основных частей (на примере изучения любой современной машины: металлорежущего станка, швейной машины, ткацкого станка, автомобиля, трактора и др.);
- знание и применение правил безопасной работы с инструментами и оборудованием, санитарно-гигиенических требований при выполнении работы;
- владение основами современного промышленного и сельскохозяйственного производства, строительства, транспорта, сферы обслуживания;
- чтение технологической карты, используемой в процессе изготовления изделия;
- составление стандартного плана работы;
- определение утилитарной и эстетической ценностей предметов, изделий;
- понимание и оценка красоты труда и его результатов;
- использование эстетических ориентиров/эталонов в быту, дома и в школе;
- эстетическая оценка предметов и их использование в повседневной жизни в соответствии с эстетической регламентацией, установленной в обществе;
- распределение ролей в группе, сотрудничество, осуществление взаимопомощи;
- учёт мнений товарищей и педагога при организации собственной деятельности и совместной работы;
- комментирование и оценка в доброжелательной форме достижений товарищей;
- 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, соотнесении своих действий с поставленной целью;
- осуществлении настройки и текущего ремонта инструмента;
- отбор в зависимости от свойств материалов и поставленных целей оптимальных и доступных технологических приёмов ручной и машинной обработки материалов;

- 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.

Предметные результаты обучающихся с легкой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) не являются основным критерием при принятии решения о переводе обучающегося в следующий класс, но рассматриваются как одна из составляющих при оценке итоговых достижений.

Согласно требованиям Стандарта по завершению реализации АООП проводится итоговая аттестация в форме двух испытаний, одно из которых направлено на оценку знаний и умений по выбранному профилю труда. Организация самостоятельно разрабатывает содержание и процедуру проведения итоговой аттестации. Результаты итоговой аттестации оцениваются в форме «зачёт»/ «незачёт»

### **Содержание учебного предмета «Профильный труд: сельскохозяйственный труд» в 5-9 классах**

Программа по профильному труду в 5-9 классах определяет содержание и уровень основных знаний и умений обучающихся.

В структуру программы входят следующие обязательные содержательные линии.

1. Материалы, используемые в трудовой деятельности. Перечень основных материалов, используемых в трудовой деятельности, их основные свойства. Происхождение материалов (природные, производимые промышленностью и проч.)
2. Инструменты и оборудование: простейшие инструменты ручного труда, приспособления, станки и проч.) Устройство, наладка, подготовка к работе инструментов и оборудования, ремонт, хранение инструмента. Свойства инструмента и оборудования- качество и производительность труда.
3. Технологии изготовления предмета труда: предметы профильного труда; основные профессиональные операции и действия; технологические карты. Выполнение отдельных трудовых операций и изготовление стандартных изделий под руководством педагога. Применение элементарных фактических знаний и/или ограниченного круга специальных знаний.

4. Этика и эстетика труда: правила использования инструментов и материалов, запреты и ограничения. Инструкции по технике безопасности (правила поведения при проведении работ). Требования к организации рабочего места. Правила профессионального поведения.

### Тематическое планирование

<b>5 класс (204 часа)</b>		
№ п/п	Темы	Количество часов
<b>Сельскохозяйственный труд (6ч.)</b>		
1	Сельскохозяйственной труд и его значение	2
2	Виды хозяйств производящих сельскохозяйственную продукцию	2
3	Школьное подсобное хозяйство	2
<b>Осенние сельскохозяйственные работы( 30ч.)</b>		
4	Уборка урожая	2
5	Уборка картофеля	6
6	Уборка моркови и свёклы	6
7	Сортировка картофеля, моркови и свёклы	6
8	Сбор послеурожайных остатков растений	6
9	Заготовка веточного корма	4
<b>Кролики ( 34 ч.)</b>		
10	Внешнее строения кролика	2
11	Особенности кроликов	2
12	Породы кроликов	2
13	Разведение кроликов	2
14	Болезни кроликов	2
15	Содержание кроликов	2
16	Устройство крольчатника	2
17	Уход за кроликами	2
18	Ручной инвентарь для работы в крольчатнике	6
19	Корма для кроликов	2
20	Подготовка кормов к вскармливанию	2
21	Кормление кроликов	2
22	Откорм кроликов	4
23	Содержание кроликов на промышленной кролиководческой ферме	2
<b>Зимний и ранневесенний уход за плодовыми деревьями( 10 ч.)</b>		

24	Сад зимой	2
25	Работы в зимнем саду	6
26	Сад ранней весной	2
<b>Горох( 24ч.)</b>		
27	Строение растения гороха	2
28	Особенности растения гороха	2
29	Использование гороха	2
30	Подготовка семян гороха к посеву	4
31	Подготовка почвы и посев семян гороха	2
32	Ручные орудия и инвентарь для обработки почвы	2
33	Уход за посевами и уборка урожая гороха	10
<b>Фасоль( 18ч.)</b>		
34	Строение растения фасоли	2
35	Особенности растения фасоли	2
36	Использование фасоли	2
37	Подготовка почвы и посев фасоли	2
38	Уход за посевами и уборка урожая фасоли	10
<b>Картофель(28 ч.)</b>		
39	Строение растения картофеля	2
40	Особенности растения картофеля	2
41	Использование картофеля	4
42	Подготовка клубней картофеля к посадке	2
43	Подготовка почвы для посадки картофеля	2
44	Посадка картофеля	2
45	Уход за картофелем	2
46	Вредители и болезни картофеля	12
<b>Цветочные растения ( 54 ч.)</b>		
47	Виды цветочных растений	3
48	Комнатные растения	3
49	Ручной инвентарь для выращивания комнатных растений	3
50	Почвенные смеси для комнатных растений	6
51	Уход за комнатными растениями	3
52	Размножение комнатных растений	3
53	Выращивание герани	4
54	Выращивание аспидистры	4
55	Выращивание кливии	4

56	Цветочные растения открытого грунта	2
57	Однолетние цветочные растения	3
58	Цветник	2
59	Выращивание ноготков	4
60	Выращивание настурции	4
61	Выращивание бархатцев	6
	<b>Всего</b>	<b>204</b>
<b>6 класс (204 часа)</b>		
<b>№ п/п</b>	<b>Темы</b>	<b>Количество часов</b>
<b>Уборка картофеля (13 ч.)</b>		
1	Сроки и способы уборки картофеля	3
2	Хранение картофеля	10
<b>Почва и её обработка ( 19 ч.)</b>		
3	Почва	3
4	Состав почвы	4
5	Песчаная и глинистая почвы	3
6	Обработка почвы	3
7	Обработка почвы вручную	6
<b>Чеснок (9 ч.)</b>		
8	Строение и особенности растения чеснока	3
9	Подготовка почвы и посадка чеснока	6
<b>Осенний уход за ягодными кустарниками (13 ч.)</b>		
10	Ягодные кустарники	3
11	Уход за ягодными кустарниками	10
<b>Домашняя птица ( 20 ч.)</b>		
12	Значение и особенности домашней птицы	2
13	Куры	2
14	Гуси и утки	2
15	Индейки	2
16	Содержание домашней птицы	2
17	Содержание домашней птицы в птицеводческих хозяйствах	2
18	Содержание домашней птицы в домашних условиях	2
19	Оборудование птичника и ручной инвентарь для уборки	6

<b>Удобрения ( 18 ч.)</b>		
20	Виды удобрений	2
21	Органические удобрения	2
22	Навоз	2
23	Торф	2
24	Птичий помёт	1
25	Компост	2
26	Заготовка органических удобрений	2
27	Хранение органических удобрений	5
<b>Овцы и козы (38 ч.)</b>		
28	Значение и особенности овец и коз	2
29	Овцы	3
30	Породы овец	2
31	Козы	2
32	Породы коз	4
33	Содержание овец и коз	2
34	Оборудование помещения для овец и коз	2
35	Уход за овцами и козами в зимнее время	2
36	Содержание молочных коз	7
37	Корма для овец и коз	4
38	Кормление овец и коз	4
39	Стрижка овец	2
40	Чёска коз	2
<b>Полевые культуры ( 12 ч.)</b>		
41	Группы полевых культур	2
42	Зерновые культуры	3
43	Кормовые культуры	4
44	Технические культуры	3
<b>Овощные культуры( 48 ч.)</b>		
45	Группы овощных культур	2
46	Капустные овощные растения	2
47	Фруктовые овощные растения	2
48	Зелёные овощи	2
49	Столовые корнеплоды	2
50	Столовая морковь	2

51	Подготовка почвы и посев семян столовой моркови	2
52	Уход за посевами столовой моркови	6
53	Столовая свёкла	2
54	Подготовка почвы и посев столовой свёклы	2
55	Уход за посевами столовой свёклы	4
56	Выращивание семян столовых корнеплодов	4
57	Луковичные овощные растения	4
58	Лук репчатый	2
59	Выращивание лука-севка	3
60	Выращивание лука-репки	3
61	Выращивание семян лука репчатого	4
<b>Цветочные растения ( 14 ч.)</b>		
62	Многолетние цветочные растения	4
63	Зимующие многолетники	4
64	Выращивание зимующих многолетников	6
	<b>Всего</b>	<b>204</b>
<b>7 класс (238 ч.)</b>		
<b>Растениеводство. Уборка урожая(45 ч.)</b>		
1	Уборка семенников лука репчатого	7
2	Уборка семенников столовой моркови	7
3	Уборка семенников столовой свёклы	8
4	Уборка лука репчатого	8
5	Уборка столовых корнеплодов и учёта урожая	8
6	Хранение столовых корнеплодов	7
<b>Ягодные кустарники и уход за ними(17 ч.)</b>		
7	Сведения о ягодных кустарниках	1
8	Смородина	4
9	Крыжовник	2
10	Малина	4
11	Вредители и болезни ягодных кустарников	6
<b>Основные плодовые деревья(30 ч.)</b>		
12	Сведения о плодовых деревьях	2
13	Строение плодового дерева	3
14	Яблоня	5
15	Груша	5

16	Вишня	5
17	Слива	5
18	Размножение плодовых деревьев	5
<b>Минеральные удобрения(19 ч.)</b>		
19	Виды минеральных удобрений	5
20	Хранение минеральных удобрений	2
21	Смешивание минеральных удобрений	4
22	Внесение минеральных удобрений в почву	8
<b>Парники и теплицы(20 ч.)</b>		
23	Сведения о защищённом грунте	2
24	Парники	4
25	Теплицы	2
26	Почвенные смеси для парников и теплиц	4
27	Подготовка парников к зиме	2
28	Заготовка биотоплива для парников	4
29	Набивка парников биотопливом и почвенной смесью	2
<b>Капуста(32 ч.)</b>		
30	Сведения о капустных овощных растениях	8
31	Строение и некоторые особенности белокочанной капусты	2
32	Сорта и гибриды белокочанной капусты	4
33	Выращивание белокочанной капусты	2
34	Выращивание рассады	8
35	Выращивание капусты в открытом грунте	4
36	Вредители и болезни капусты	4
<b>Зелёные овощи(24 ч.)</b>		
37	Сведения о зелёных овощных растениях	4
38	Салат	4
39	Листовая горчица	4
40	Укроп	4
41	Петрушка	4
42	Редис	4
<b>Животноводство (свиноводческая ферма)(51 ч.)</b>		
43	Свиньи	4
44	Породы свиней	4
45	Содержание свиней	4

46	Промышленная свиноводческая ферма	3
47	Содержание свиней на промышленной свиноводческой ферме	4
48	Содержание свиней в индивидуальном и фермерском хозяйстве	2
49	Содержание свиней на школьной свиноферме	4
50	Уход за свиньями на школьной свиноферме	4
51	Болезни свиней и их предупреждение	4
52	Корма для свиней	4
53	Подготовка кормов к скармливанию	4
54	Кормление свиней	2
55	Кормление свиноматок и уход за ними	2
56	Кормление поросят- отъёмыщей и уход за ними	2
57	Откорм свиней	2
58	Кормление свиней на школьной свиноферме	2
59	<b>Всего</b>	<b>238</b>
<b>8 класс (272 часа)</b>		
<b>Уборка урожая (20 ч.)</b>		
1	Уборка семенников укропа	5
2	Уборка семенников редиса	5
3	Хранение семян	2
4	Уборка капусты	4
5	Простейшая переработка капусты	4
<b>Посадка малины и смородины (24 ч.)</b>		
6	Малина	3
7	Посадка малины	5
8	Весенний уход за молодыми посадками малины	4
9	Смородина	2
10	Выращивание посадочного материала смородины	8
11	Посадка смородины	2
<b>Осенний уход за плодоносящим садом (20 ч.)</b>		
12	Высокорослые и низкорослые плодовые деревья	2
13	Вредители плодовых деревьев	2
14	Уход за плодоносящим садом ранней осенью	7
15	Уход за плодоносящим садом поздней осенью	9

<b>Защищённый грунт (18 ч.)</b>		
16	Защищённый грунт и его значение	2
17	Утеплённый грунт	6
18	Парники	3
19	Теплицы	3
20	Весенние работы в парниках и теплицах	4
<b>Салат кочанный (12 ч.)</b>		
21	Строение и некоторые особенности салата кочанного	3
22	Сорта салата кочанного	3
23	Выращивание салата кочанного в теплице	6
<b>Томат (19 ч.)</b>		
24	Строение и некоторые особенности томата	3
25	Сорта и гибриды томата	3
26	Выращивание рассады	5
27	Выращивание томата в открытом грунте	5
28	Выращивание томата без рассадным способом	3
<b>Огурец (12 ч.)</b>		
29	Строение и некоторые особенности огурца	3
30	Сорта и гибриды огурца для открытого грунта	3
31	Выращивание огурца в открытом грунте	6
<b>Посадка плодовых деревьев (19 ч.)</b>		
32	Выбор места под сад	4
33	Подбор и размещение пород и сортов плодовых деревьев	3
34	Подготовка к посадке плодовых деревьев	6
35	Посадка плодовых деревьев	6
<b>Животноводство. Молочная ферма.(32 ч.)</b>		
36	Крупный рогатый скот	4
37	Породы крупного рогатого скота	3
38	Содержание коров и телят на молочной ферме	3
39	Крупная молочная ферма с частичной механизацией производственных процессов	5
40	Содержание коров на крупной молочной ферме	4
41	Содержание телят на крупной молочной ферме	4
42	Содержание коров и телят на небольшой молочной ферме и в приусадебном хозяйстве	4

43	Уход за коровами в стойловый период	6
<b>Корма и кормление коров (68 ч.)</b>		
44	Виды кормов	2
45	Зелёные корма	3
46	Грубые корма	5
47	Сочные корма	4
48	Концентрированные корма	4
49	Корма животного происхождения	4
50	Витаминные, минеральные и комбинированные подкормки	4
51	Комбинированные корма	2
52	Состав кормов	6
53	Подготовка кормов к скармливанию	2
54	Подготовка грубых кормов	3
55	Подготовка сочных кормов	3
56	Подготовка концентрированных кормов	6
57	Понятие о правильном кормлении животных, питательности кормов и кормовой единице	4
58	Нормы и рационы кормления	4
59	Кормление сухостойных коров в стойловый период	4
60	Кормление дойных коров в стойловый период	2
61	Режим кормления коров в стойловый период	6
<b>Ручное доение коров и учёта молока (24 ч.)</b>		
62	Производственная санитария на ферме и личная гигиена доярки	4
63	Строение вымени коровы, образование и отдача молока	4
64	Ручное доение коров	4
65	Учёт молока на ферме	4
66	Первичная обработка молока	4
67	Уход за молочной посудой	4
	<b>Всего</b>	<b>272</b>
<b>9 класс (272 часа)</b>		
<b>Растениеводство. Уборка урожая.(20 ч.)</b>		
1	Уборка томата	4
2	Получение семян томата	8

3	Получение семян огурца	8
<b>Выращивание огурца в защищённом грунте. (52 ч.)</b>		
4	Сорта и гибриды огурца для защищённого грунта	3
5	Выращивание огурца в зимних теплицах	3
6	Малообъёмная технология выращивания огурца в тепличных условиях	3
7	Весенние теплицы и их подготовка к новому сезону	8
8	Выращивание рассады огурца для весенних теплиц	12
9	Выращивание огурца в весенних теплицах	3
10	Вредители и болезни растений огурца в защищённом грунте	8
11	Выращивание огурца под плёночными укрытиями	12
<b>Уход за молодым садом.(35 ч.)</b>		
12	Проверка состояния молодых посадок плодовых деревьев	8
13	Уход за молодым неплодоносящим садом	8
14	Подготовка молодого сада к зиме	8
15	Обрезка плодовых деревьев	3
16	Формирование кроны молодого плодового дерева	8
<b>Животноводство. Производственная санитария на молочной ферме.(9 ч.)</b>		
17	Зоогигиенические требования к условиям содержания коров	3
18	Правила производственной санитарии	3
19	Личная гигиена работников молочной фермы	3
<b>Раздой новотельных коров.(12 ч.)</b>		
20	Содержание и кормление коров перед отёлом и в первые дни после него	3
21	Содержание и кормление новотельных коров при раздое	9
<b>Выращивание телят и молодняка крупного рогатого скота.(51 ч.)</b>		
22	Выращивание телят в профилакторный период	14
23	Выращивание телят в молочный период	14
24	Желудочно-кишечные заболевания у телят в молочный период и меры их предупреждения	3
25	Выращивание тёлочек для ремонта стада	6
26	Откорм молодняка крупного рогатого скота	14
<b>Механизация доения коров.(47 ч.)</b>		

27	Сведения о доильных установках	4
28	Устройство и принцип действия доильного аппарата	9
29	Разборка и сборка доильного аппарата	16
30	Машинное доение коров со сбором молока в доильное ведро	12
31	Машинное доение коров двумя доильными аппаратами	3
32	Доильные аппараты с автоматическим управлением режимом доения и доильные автоматизированные установки	3
<b>Пастбищное содержание крупного рогатого скота.(31 ч.)</b>		
33	Сведения о пастбищах	3
34	Кормовые травы пастбищ	3
35	Ядовитые травы пастбищ	3
36	Пастьба коров	3
37	Способы пастьбы	8
38	Пастьба телят	11
<b>Лошади. (15 ч.)</b>		
39	Значение и особенности лошадей	3
40	Породы лошадей	3
41	Содержание рабочих лошадей и уход за ними	3
42	Кормление рабочих лошадей	3
43	Одноконная упряжь и запряжка рабочих лошадей	3
	<b>Всего</b>	<b>272</b>