

УТВЕРЖДЕНО
№ распоряжения 155 от «28» 08 20 18 г.
Зав. филиалом ГАПОУ СО «БТА»
Г.Г. Николаева
«28» 08 20 18 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности среднего профессионального образования

35.02.07 Механизация сельского хозяйства

по программе базовой подготовки

Вольского филиала государственного автономного профессионального образовательного учреждения
Саратовской области

«Базарнокарабулакский техникум агробизнеса»

Квалификация: **техник – механик**

Форма обучения: **очная**

Нормативный срок освоения ОПОП ППССЗ

на базе среднего общего образования

- 2 года 10 месяцев

Начало подготовки: **2018 год**

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	10
I курс	37	2	0	0	2	0	11	52
II курс	26	9	5	0	2	0	10	52
III курс	17	5	8	4	1	6	2	43
Всего	80	16	13	4	5	6	23	147

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)					
			Максимальная нагрузка	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		
					Всего заня-тий	в т. ч.		1 сем. 16 нед.	2 сем. 21 нед.	3 сем. 12 нед.	4 сем. 14 нед.	5 сем. 12 нед.	6 сем. 5 нед.	
1	2	3	4	5		6	7							8
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально – экономический цикл.	2/5/1	624	208	416	20	396	0	112	74	102	42	38	50
ОГСЭ.01	Основы философии	-;-;-;-; ;ДЗ;-;-;-;	62	14	48	14	34	-	-	-	48	-	-	-
ОГСЭ.02	История	-;-;Э;-;-;-; ;-	62	14	48	4	44	-	48	-	-	-	-	-
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-;-;-;ДЗ;-; ;ДЗ;-;-;ДЗ	180	20	160	0	160	-	32	32	28	14	14	40
ОГСЭ.04	Физическая культура	-;-;-;3;-;3;-; ;ДЗ	320	160	160	2	158	-	32	42	24	28	24	10
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл.	0/1/1	138	46	92	62	30	0	32	60	0	0	0	0
ЕН. 01	Математика	-;-;-;Э;-;-;-; ;-;-	90	30	60	30	30	-	-	60	-	-	-	-
ЕН.01	Экологические основы природопользования	-;-;ДЗ;-;-;-; ;-;-;-	48	16	32	32	0	0	32	-	-	-	-	-
П.00	Профессиональный цикл	0/9/16//25	3558	1186	2372	1505	803	64	432	622	332	462	394	130

ОПД.00	Общепрофессиональные дисциплины	1/9/8	1686	562	1124	701	423	0	432	336	134	152	70	0
ОПД.01	<u>Инженерная графика</u>	-;-;-ДЗ;- ;-;-	180	60	120	-	120	-	60	60	-	-	-	-
ОПД.02	<u>Техническая механика</u>	-;-;- ;ДЗ;Э;-;-;	210	70	140	119	21	-	-	20	68	32	20	-
ОПД.03.	<u>Материаловедение</u>	-;-;3;Э;-;- ;-;-	186	62	124	90	34	-	56	68	-	-	-	-
ОПД.04	<u>Электротехника и электронная техника</u>	-;- ;ДЗ;ДЗ;Э; ;-;-	240	80	160	90	70	-	102	20	38	-	-	-
ОПД.05	<u>Основы гидравлики и теплотехники</u>	-;-;-;-;- ;ДЗ;-	105	35	70	50	20	-	-	-	28	42	-	-
ОПД.06	<u>Основы агрономии</u>	-;-;Э;-;-;- ;-;-	84	28	56	42	14	-	56	-	-	-	-	-
ОПД.07	<u>Основы зоотехнии</u>	-;-;Э;-;-;- ;-;-	84	28	56	42	14	-	56	-	-	-	-	-
ОПД.08	<u>Информационные технологии в профессиональной деятельности</u>	-;-;-;Э;-;- ;-;-	90	30	60	30	30	-	-	60	-	-	-	-
ОПД.09	<u>Метрология, стандартизация и подтверждения качества</u>	-;-;-;Э;-;- ;-;-	90	30	60	40	20	-	-	60	-	-	-	-
ОПД.10	<u>Основы экономики, менеджмента и маркетинга</u>	-;-;-;-;- ;Э;-;-	90	30	60	40	20	-	-	-	-	38	22	-
ОПД 11.	<u>Правовые основы профессиональной деятельности</u>	-;-;-;ДЗ;- ;-;-	72	24	48	32	16	-	-	48	-	-	-	-
ОПД 12	<u>Охрана труда</u>	-;-;ДЗ;-;- ;-;-	51	17	34	22	12	-	34	-	-	-	-	-
ОПД 13.	<u>Безопасность жизнедеятельности</u>	-;-;ДЗ;-;- ;-;-	102	34	68	48	20	-	68	-	-	-	-	-
ОПД.14	<u>Правила дорожного движения</u>	-;-;-;-;- ;Э;-;-	102	34	68	56	12	-	-	-	-	40	28	-
ПМ.00	Профессиональные модули	-\1\6	1872	624	1248	804	380	64	-	286	198	310	324	130
ПМ.01	<u>Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц</u>	Э(К)	726	242	484	298	186	-	-	286	198	-	-	-
МДК 01.01.	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	Э	429	143	286	176	110	-	-	286	-	-	-	-
УП.01	Выполнение основных операций по разборке, сборке и регулировке двигателей	-	-	-	-	-	-	-	-	2 н	1н	-	-	-

МДК 01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин к работе	Э	297	99	198	122	76	-	-	-	198	-	-	-
УП 01	Выполнение работ по ремонту тракторов и автомобилей	ДЗ	-	-	-	-	-	-	-	-	3 н	-	-	-
ПП 01	Подготовка машин, механизмов , установок , приспособлений к работе , комплектование сборочных единиц	ДЗ	-	-	-	-	-	-	-	-		2 н	-	-
ПМ 02	<u>Эксплуатация сельскохозяйственной техники</u>	Э(К)	465	155	310	206	84	20	-	-	-	310	-	-
МДК 02.01	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	Э	228	76	152	110	42		-	-	-	152	-	-
УП 02	Комплектование и подготовка к работе агрегатов для предпосевной обработке почвы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 н	-	-
МДК. 02.02	Технологии механизированных работ в растениеводстве	Э	144	48	96	50	26	20	-	-	-	96	-	-
УП.02	Комплектование агрегатов для уборки сельскохозяйственных культур	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 н	-	-
МДК 02.03	Технологии механизированных работ в животноводстве	Э	93	31	62	46	16	-	-	-	-	62	-	-
УП 02	Комплектование и технологическая наладка пахотных агрегатов	ДЗ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 н	-	-
ПП 02	Эксплуатация сельскохозяйственной техники	ДЗ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 н	1н	-
ПМ 03	<u>Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов</u>	Э(К)	417	139	278	194	60	24	-	-	-	-	278	-
МДК 03.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов	Э	270	90	180	120	36	24	-	-	-	-	180	-
УП 03	Ремонт и проверка масляных фильтров и центрифуги двигателя	-							-	-	-	-	1 н	-
МДК 03.02	Технологические процессы ремонтного производства	Э	147	49	98	74	24		-	-	-	-	98	-

УП 03	Регулировка высевающих аппаратов сеялки	ДЗ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 н	-
ПП 03	Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов	ДЗ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 н	-
ПМ 04	Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия	Э(К)	210	70	140	70	50	20	-	-	-	-	46	94
МДК 04.01	Управление структурным подразделением организации	Э	210	70	140	70	50	20	-	-	-	-	46	94
УП 04	Расчет основных производственных показателей деятельности предприятия	ДЗ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 н
ПП 04	Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия	ДЗ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 н
ПМ 05	Выполнение работ по профессии «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»	Э(К)	54	18	36	36	-	-	-	-	-	-	-	36
МДК 05.01	Технологии сельскохозяйственных работ на машинно-тракторных агрегатах в соответствии с требованиями агротехники и прогрессивной технологии	Э	54	18	36	36	-	-	-	-	-	-	-	36
УП 05	Выполнение работ по профессии «Тракторист -машинист сельскохозяйственного производства»	ДЗ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 н
ПП 05	Выполнение работ по профессии «Тракторист -машинист сельскохозяйственного производства»	ДЗ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3н
	Всего:		4320	1440	2880	1587	1229	64	576	720	468	504	432	180
									1 н	1н	1н	1н	-	1 н
									-	-	-	-	-	4 н
									-	-	-	-	-	6 н
Консультации из расчёта 4 часа на одного обучающегося в год.				Всего	дисциплин и МДК				11	11	7	8	7	4

Государственная итоговая аттестация 1. Программа базовой подготовки 1.1. Дипломная работа Выполнение дипломной работы с18.05.21 г. по14.06.21 г. (всего 4 нед.) Защита дипломной работы с15.06.21 г. по 30.06.21 г. (всего 2 нед.)	учебной практики, кол /нед.	-	3	3	5	2	3
	производст. практики / преддипл. практика, нед.	-	-	2	4	2	5/4
	экзаменов	3	5	2	6	2	2
	дифф. зачетов	3	6	4	4	3	6
	зачетов	1	-	1	-	-	-

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии начального профессионального образования

№	Наименование
Учебные кабинеты:	
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	информационных технологий в профессиональной деятельности
4	инженерной графики
5	материаловедения
6	управления транспортным средством и безопасности движения
7	агрономии
8	зоотехнии
9	экологических основ природопользования
10	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
Лаборатории:	
1	электротехники и электроники
2	метрологии, стандартизации и подтверждения качества
3	гидравлики и теплотехники
4	топлива и смазочных материалов
5	тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, автомобилей
6	эксплуатации машинно-тракторного парка
7	технического обслуживания и ремонта машин
8	технологии производства продукции растениеводства
9	технологии производства продукции животноводства

Мастерские:	
1	слесарная мастерская
2	пункт технического обслуживания
Тренажеры, тренажерные комплексы:	
1	Тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством
Полигоны:	
1	Автодром
2	учебнопроизводственное хозяйство
2	трактодром
3	Гараж с учебными автомобилями категории «В» и «С»
Спортивный комплекс:	
1	Спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий.
3	Стрелковый тир
Залы:	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	Актный зал

5. Пояснения к учебному плану

Настоящий учебный план государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области «Базарнокарабулакский техникум агробизнеса» (ГАПОУ СО «БТА») разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по программе подготовки специалистов среднего звена Механизация сельского хозяйства, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07 мая 2014 г. N 456;

Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";

Приказа Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. № 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";

Приказа Министерства образования и науки РФ от 2 июля 2013 г. N 513 "Об утверждении перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение";

Приказа Министерства образования и науки РФ № 291 от 18.04.2013 г. "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования";

Приказа Министерства образования и науки РФ № 968 от 16.08.2013 г. "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования";

Устава ГАПОУ СО «БТА»,

Локальных актов ГАПОУ СО «БТА» (положение о текущем контроле знаний, положение о промежуточной аттестации студентов, положение об государственной итоговой аттестации выпускников, положение об организации и проведении учебной и производственной практики).

Обучение по программе подготовки специалистов среднего звена 35.02.07. «Механизация сельского хозяйства» осуществляется по очной форме на базе среднего общего образования со сроком обучения 2 года 10 месяцев.

Освоение настоящей основной профессиональной образовательной программы включает подготовку по квалификациям согласно Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов ОК 016-94:

- тракторист-машинист сельскохозяйственного производства .

Организация образовательного процесса осуществляется в соответствии с учебным планом и согласно расписанию учебных занятий для групп обучающихся.

Учебный год начинается 1 сентября для всех обучающихся и заканчивается в соответствии с графиком учебного процесса. Учебный год разделяется на 2 семестра, по завершению которых организуется промежуточная аттестация, а по завершению последнего семестра – государственная итоговая аттестация.

Срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности «Механизация сельского хозяйства», для лиц обучающихся на базе основного общего образования составляет 147 недель из расчета:

80 недель – по учебным циклам и разделу «Физическая культура»;

16 недель – учебная практика;

17 недель – производственная практика;
5 недель – промежуточная аттестация;
6 недель – государственная итоговая аттестация;
23 недели – каникулярное время.

Продолжительность учебной недели составляет 6 дней.

Объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая 36 академических часов всех видов аудиторной учебной нагрузки и 18 академических часов внеаудиторной (самостоятельной) учебной нагрузки по освоению основной профессиональной образовательной программы.

Настоящая основная профессиональная образовательная программа содержит 5 профессиональных модулей:

ПМ.01. Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц.

ПМ.02. Эксплуатация сельскохозяйственной техники.

ПМ.03 Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов: ремонт отдельных деталей и узлов.

ПМ.04 Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации.

ПМ.05. Выполнение работ по профессии «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»

Учебная и производственная практика проводится рассредоточено после освоения соответствующих междисциплинарных курсов.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Перерыв между учебными занятиями составляет не менее 5 минут.

Учебные занятия проводятся в виде лекций, семинаров, практических занятий, контрольных работ, консультаций, самостоятельных работ, учебной и производственной практики, других видов учебных занятий.

Консультации для обучающихся по очной форме обучения предусматриваются образовательной организацией из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования.

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Текущий контроль знаний и промежуточная аттестация проводятся по каждой дисциплине, междисциплинарному курсу и профессиональному модулю, а их формы и процедуры доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Текущий контроль успеваемости по всем дисциплинам и междисциплинарным курсам осуществляется для оценивания качества освоения учебных программ по 5-ти бальной шкале.

Промежуточная аттестация по общепрофессиональным дисциплинам осуществляется в форме:

- зачета или дифференцированного зачета, экзамена;

В ходе освоения тем междисциплинарных курсов проводятся зачеты (дифференцированные зачеты, а по завершению освоения – экзамены).

По завершению освоения профессиональных модулей ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03 , ПМ 04, ПМ05 проводятся экзамены квалификационные непосредственно в ГАПОУ СО «БТА».

Промежуточная аттестация по учебной и производственной практике каждого модуля проводится в форме зачета.

Итогом контроля освоения профессионального модуля на экзамене квалификационном является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен», «вид профессиональной деятельности не освоен».

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является отсутствие академической задолженности по всем дисциплинам и междисциплинарным курсам, представление документов , подтверждающих сформированность обучающимся компетенций при изучении им теоретического материала (экзаменационные листы, сертификаты) по каждому из основных видов профессиональной деятельности и прохождении учебной и производственной практики (дневник с отметками о прохождении практики) (портфолио). Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (дипломной работы).

Защита выпускной квалификационной работы (дипломной работы) оценивается оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Формирование вариативной части ОПОП:

Согласно вариативной части произошло углубленное изучение дисциплин

Вариативная часть в объеме 864 часа распределена по дисциплинам общепрофессионального цикла и модулям

20 ч на дисциплину «Математика»;

60 часов на дисциплину «Инженерная графика »;

80 часов на дисциплину «Техническая механика »;

66 часов на дисциплину «Материаловедение »;

100 часов на дисциплину «Электротехника и электронная техника»»;

22 часов на дисциплину «Основы гидравлики и теплотехники»;

16часов на дисциплину «Основы агрономии ».

16часов на дисциплину «Основы зоотехнии ».

16 часов на дисциплину «Правовые основы профессиональной деятельности ».

68 часов на дисциплину «Правила дорожного движения»

ПМ.01. Подготовка машин , механизмов, установок , приспособлений к работе , комплектование сборочных единиц -96 часов,

ПМ.02. Эксплуатация сельскохозяйственной техники -96 часов

ПМ.03. Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов : ремонт отдельных деталей и узлов -96 часов

ПМ.04 Управление работами машинно- тракторного парка сельскохозяйственной организации.-96часов

Согласовано

Председатели предметных (цикловых) комиссий

Артюшенкова Н.И. _____

_Ширманова Т.Г. _____

Зам.зав. филиалом

по учебно- производственной работе _____ Логинова Н.Е.