
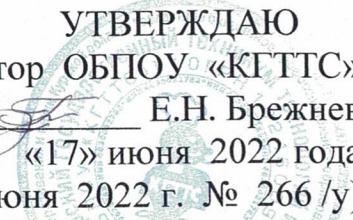


УТВЕРЖДАЮ
Директор ОБПОУ «КГТТС»

Е.Н. Брежнев
«17» июня 2022 года
(Приказ от 17 июня 2022 г. № 266 /у)



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности**

**15.02.05 Техническая эксплуатация оборудования в торговле и общественном питании
областного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Курский государственный техникум технологий и сервиса»**

Квалификация: техник-механик
Форма обучения: очная
Нормативный срок обучения: 3 года 10 месяцев
На базе: основного общего образования
Профиль получаемого
профессионального образования: технический

1. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ (В НЕДЕЛЯХ) ДЛЯ ОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

<i>Курсы</i>	<i>Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам</i>	<i>Учебная практика</i>	<i>Производственная практика</i>		<i>Промежуточная аттестация</i>	<i>Государственная итоговая аттестация</i>	<i>Каникулы</i>	<i>Всего</i>
			<i>по профилю специальности</i>	<i>преддипломная (для СПО)</i>				
I курс	40				1		11	52
II курс	33	6			2		11	52
III курс	32	0	8		2		10	52
IV курс	21	0	8	4	2	6	2	43
Всего	126	6	16	4	7	6	34	199

2. ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август															
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31												
I																																																												
II																									0	0	0	0	0	0																														
III									6	6	6	6																																																
IV					6	6	6																		6	6	6						6	6			::	x	x	x	x	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Ш	Ш	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

0 Учебная практика

Δ Подготовка к итоговой государственной аттестации

:: Промежуточная аттестация

6 Производственная практика (по профилю специальности)

Ш Государственная итоговая аттестация

= Каникулы

X Производственная практика (преддипломная)

* Неделя отсутствует

4. ПЕРЕЧЕНЬ

кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности СПО 15.02.05 Техническая эксплуатация оборудования в торговле и общественном питании

№	Наименование
1	гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2	математики
3	иностранного языка
4	инженерной графики
5	технической механики
6	механического оборудования
7	теплового оборудования
8	метрологии, стандартизации и подтверждения соответствия
9	холодильного оборудования и систем кондиционирования
10	электротехники и электроники
11	электрооборудования и автоматизации
12	технической эксплуатации оборудования
13	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
14	методический
	Лаборатории:
1	электротехники и электроники
2	электрооборудования и автоматизации
3	механического оборудования
4	теплового оборудования
5	холодильных машин и установок
6	технологии монтажа и ремонта оборудования
7	информатики и информационных технологий
	Мастерские:
1	слесарная

2	станочная
3	электромонтажная
	Спортивный комплекс
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	Залы:
1	библиотека
2	читальный зал с выходом в сеть Интернет
3	актовый зал

5. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

5.1. Нормативная база реализации ППССЗ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ) областного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Курский государственный техникум технологий и сервиса» разработан на основании:

- Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 15.02.05 Техническая эксплуатация оборудования в торговле и общественном питании, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №347 от 18 апреля 2014 года, зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации (рег.№32438 от 27.05. 2014 г.);
- приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 17.12.2020 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
- 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», с изменениями утвержденными приказами Министерства образования и науки РФ от 22 января 2014 г. № 31, от 15 декабря 2014 г. № 1580, приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 28 августа 2020 № 441;
- федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 декабря 2016 г. № 1569 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 декабря 2016 г., регистрационный № 44898).

- приказа Министерства образования и науки РФ от 05 июня 2014 года № 632 «Об установлении соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 года № 1199, профессиям начального профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. № 354, и специальностям среднего профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 года № 355»

- 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», с изменениями утвержденными приказами Министерства образования и науки РФ от 22 января 2014 г. № 31 и от 15 декабря 2014 г. № 1580; приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 28 августа 2020 № 441;

- федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 июня 2012 г., регистрационный № 24480), в редакции Приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 № 1645, от 31.12.2015 № 1578, от 29.06.2017 № 613;

- профессионального стандарта «Механик по холодильной и вентиляционной технике», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 10 января 2017 года №13н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 января 2017 г., регистрационный № 45385);

- приказа Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- приказа Министерства образования и науки РФ от 25 октября 2013 г. № 1186 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»; с изменениями, утвержденными приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 7 августа 2019 г. № 406;

- приказа Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. N 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;

- письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17 марта 2015 года № 06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»

- инструктивно-методического письма Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Министерства просвещения РФ от 20.07.2020 № 05-772 по организации применения современных методик и программ преподавания по общеобразовательным дисциплинам в системе среднего

профессионального образования, учитывающих образовательные потребности обучающихся образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования

5.2 Организация учебного процесса и режим занятий

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ППССЗ при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев (199 недель), в том числе:

Обучение по учебным циклам 126 недель

Учебная практика обучающихся 6 недель

Производственная практика обучающихся 16 недель

Производственная практика (преддипломная) 4 недели

Промежуточная аттестация обучающихся 7 недель

Государственная итоговая аттестация обучающихся 6 недель

Каникулы 34 недели

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с графиком учебного процесса.

ППССЗ предусматривает изучение следующих учебных циклов:

общеобразовательного;

общего гуманитарного и социально-экономического;

математического и общего естественнонаучного;

профессионального;

и разделов: учебная практика; производственная практика (по профилю специальности);

производственная практика (преддипломная);

промежуточная аттестация;

государственная итоговая аттестация.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) работы по освоению ППССЗ и консультации.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.

Продолжительность учебной недели шестидневная. Учебные занятия проводятся парами. Соблюдается модульный подход в обучении.

Консультации для обучающихся предусматриваются в объеме 4 часов на одного студента в год, формы проведения консультаций: индивидуальные занятия.

Общеобразовательный цикл состоит из учебных предметов; профессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей.

Образовательная деятельность при освоении образовательной программы или отдельных ее компонентов организуется в форме практической подготовки.

При проведении практических занятий возможно деление группы на подгруппы.

Каждый профессиональный модуль включает в себя МДК и различные виды практик, и заканчивается экзаменом (квалификационным).

Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку студентов. Стандартом предусмотрены практики учебная и производственная.

Практика состоит из двух этапов:

учебная практика;

производственная практика. Практика проводится при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Производственная практика состоит из: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Учебная практика – 6 недель (216 часов), распределяется следующим образом:

2 курс – 6 недель,

Учебная практика в рамках профессиональных модулей реализуется концентрированно или рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями.

ПМ.05 Выполнение работ по профессии рабочих, должностям служащих «Электромеханик по торговому и холодильному оборудованию» - 6 недель (216 часов) на 2 курсе;

Производственная практика – 16 недель (576 часов) реализуется на 3 и 4 курсах в рамках:

ПМ.01 Техническая эксплуатация базовых моделей механического и теплового оборудования организаций торговли и общественного питания (4 недели - 144 часа) на 3 курсе;

ПМ.02 Техническая эксплуатация холодильного оборудования организаций торговли и общественного питания (3 недели – 108 часов) на 3 курсе;

ПМ.03 Проектирование и техническая эксплуатация систем кондиционирования воздуха в организациях торговли и общественного питания (3 недели – 108 часов) на 4 курсе;

ПМ.04 Участие в организации производственной деятельности в рамках структурного подразделения (2 неделя – 72 часа) на 4 курсе;

ПМ.05 «Выполнение работ по рабочей профессии: "18464 Слесарь-механик электромеханических приборов и систем"» (4 недели - 144 часа) на 3 курсе;

Производственная практика (преддипломная) – 4 недели (144 часа) реализуется на 4 курсе.

Оценка качества освоения ППССЗ осуществляется следующими формами контроля:

текущий контроль;
самостоятельные работы;
устный опрос;
проверка выполнения письменных домашних заданий;
защита практических работ;
индивидуальные задания;
контрольные работы.

Возможны и другие виды текущего контроля знаний, которые определяются преподавателем.

Промежуточная аттестация:

зачеты;

дифференцированные зачеты;

экзамены

экзамены (квалификационные)

Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет времени, отведенного на дисциплину, МДК, практику.

Экзамены проводятся в дни, освобожденные от обязательных занятий, за счет времени, выделяемого на промежуточную аттестацию. Экзамен (квалификационный) проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму оценки результатов обучения с участием работодателей. Возможно проведение экзаменов по окончании изучения дисциплины, МДК, ПМ в соответствии календарным графиком без выделения экзаменационной сессии.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10.

В техникуме применяется 5-и балльная система оценки знаний: «5» – отлично, «4» – хорошо, «3» – удовлетворительно, «2» – не удовлетворительно, «зачтено» – зачет.

В период обучения предусмотрены каникулы:

- на первом и втором курсах по 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на третьем курсе 10 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на четвертом курсе 2 недели – в зимний период.

–

5.3 Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл ППССЗ формируется с учетом профиля получаемого профессионального образования, а также специфики профессии, которой овладевают студенты.

Общеобразовательные учебные предметы изучаются на первом и втором курсах.

Общеобразовательный учебный цикл включает 12 общеобразовательных учебных предметов (общие и по выбору) из обязательных предметных областей:

- Русский язык,
- Литература;
- Иностранный язык;
- Математика;
- История;
- Физическая культура;
- Основы безопасности жизнедеятельности;
- Астрономия;
- Информатика;
- Физика;
- Родной язык;
- Обществознание

Общими предметами являются: «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «История», «Математика», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Астрономия».

По выбору из обязательных предметных областей изучаются три предмета: «Информатика», «Обществознание», «Родной язык» и «Физика» в соответствии с профилем получаемого образования. Три учебных предмета изучаются углубленно с учетом профиля профессионального образования: «Математика», «Информатика» и «Физика».

В учебный план включен 1 дополнительный учебный предмет, учитывающий специфику специальности: «Обществознание».

В период изучения общеобразовательного учебного цикла предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта.

Общее количество времени, отводимое на общеобразовательный цикл составляет:

максимальная учебная нагрузка – 1404 часа,

обязательная учебная нагрузка – 1404 часов, из них:

теоретические занятия – 707 часов, лабораторные и практические занятия – 697 часов.

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. Экзамены проводятся по дисциплинам «Русский язык», «Математика», «Физика».

5.4 Формирование вариативной части ППССЗ

Вариативная часть ППССЗ в объеме 1350 часов максимальной нагрузки (900 часов обязательной аудиторной нагрузки) по согласованию с основным социальным партнером направлена на увеличение объема времени отведенного ФГОС СПО. На основании анализа соответствия ФГОС СПО и требований работодателей по специальности 15.02.05 Техническая эксплуатация оборудования в торговле и общественном питании введены учебные дисциплины и отдельные темы (дидактические единицы) в учебные дисциплины и профессиональные модули обязательной части в следующем объеме:

Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл – всего 488 часов:

ОГСЭ.05 Основы социологии и политологии – 48 часов;

Профессиональный учебный цикл – 821 час, включая:

Общепрофессиональные дисциплины – 1134 часов:

ОП.12 «Планирование профессиональной карьеры» - 36 часов;

ОП.13 «Компьютерная графика» - 46 часов;

ОП 14 «Основы финансовой грамотности» - 48 часов.

Введены отдельные темы (дидактические единицы):

ОП 05 «Обработка металлов резанием, станки, инструмент» увеличили на 31 час,

Профессиональные модули – 2158 часов:

МДК 01.04 «Оформление технической и отчетной документации по ремонту механического и теплового оборудования» -71 час.

МДК 02.04 «Оформление технической и отчетной документации по ремонту холодильного оборудования» – 60 часов;

МДК 05.01 «Устройство, монтаж и ремонт механического, теплового и холодильного оборудования»- 206 часов.

Введены отдельные темы (дидактические единицы).

МДК 01.01 «Базовые модели торгового оборудования» увеличили на 80 часов, МДК 01.03 «Организация ремонта оборудования» увеличили на 60 часов; МДК 03.01 «Системы кондиционирования» увеличили на 60 часов; МДК «03.02 Организация процессов монтажа и технического обслуживания систем кондиционирования воздуха (СКВ)» увеличили на 60 часов; МДК 04.01 «Планирование и организация работы структурного подразделения» увеличили на 94 часа;

6 Формы проведения государственной итоговой аттестации

Результаты освоения видов профессиональной деятельности и квалификацию обучающиеся подтверждают на государственной итоговой аттестации.

Формой проведения государственной (итоговой) аттестации является защита выпускной квалификационной работы (дипломная работа) и демонстрационного экзамена.

Согласовано:

Заместитель директора по УР



Е.В. Никитова

Заместитель директора по УПР



В.В. Минайлов

Заведующая учебной частью



И.Н. Бурцева

3. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА 15.02.05 Техническая эксплуатация оборудования в торговле и общественном питании 3г. 10 мес.

индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	учебная нагрузка обучающихся							распределение обязательной нагрузки по курсам							
			максимальная	самостоятельная работа	обязательная аудиторная					1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
					всего занятий	в форме практической подготовки	в том числе			1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
							лекций, уроков	лабораторно-практические занятия	курсов. работа (проект)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	Общеобразовательный цикл																
ОУП	Общеобразовательные учебные предметы		1404		1404	280	707	697	0	480	524	220	180	0	0	0	0
	Общие учебные предметы																
ОУП.01	Русский язык	-,Э	88		88	18	38	50		44	44						
ОУП.02	Литература	-,ДЗ	130		130	26	90	40		68	62						
ОУП.03	Иностранный язык	-,ДЗ	120		120	24	0	120		54	66						
ОУП.04	Математика	-, -,Э	250		250	50	150	100		60	66	60	64				
ОУП.05	История	-,ДЗ	120		120	24	75	45		64	56						
ОУП.06	Физическая культура	-,ДЗ	120		120	24	2	118		54	66						
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-,ДЗ	70		70	14	36	34		34	36						
ОУП.08	Астрономия	-, -,ДЗ	72		72	14	52	20			36	36					

	Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей																
ОУП.09	Информатика	-,ДЗ	100		100	20	50	50		34	66						
ОУП.10	Физика	-,Э	140		140	28	86	54		68	26	46					
ОУП.11	Родной язык	-,ДЗ	80		80	16	54	26				34	46				
	Дополнительные учебные предметы																
ОУП.12	Обществознание	-,ДЗ	114		114	22	74	40				44	70				
	Индивидуальный проект	-,Защита	18		18												
	Обязательная часть учебных циклов ППСЗ		5490	1566	3924	3118	1650	1424	40	132	304	356	600	576	864	576	468
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		732	244	488	196	120	368	0	0	0	68	140	114	80	20	66
ОГСЭ.01	Основы философии	-,ДЗ	72	24	48	20	40	8									48
ОГСЭ.02	История	-,ДЗ	72	24	48	20	40	8				48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-,ДЗ	172		172	68	0	172				34	48	34	56		
ОГСЭ.04	Физическая культура	-,3,3,3,3,ДЗ	344	172	172	68	2	170				34	44	32	24	20	18
ОГСЭ.05	Основы социологии и политологии	-,ДЗ	72	24	48	20	38	10						48			
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл		216	72	144	86	84	60	0	0	48	56	0	40	0	0	0
ЕН.01	Математика	-,ДЗ	60	20	40	24	20	20						40			
ЕН.02	Основы технической термодинамики	-,Э	156	52	104	62	64	40			48	56					

МДК 02.04	Оформление технической и отчетной документации по ремонту холодильного оборудования	Э	117	39	78	78	48	30							44	34	
ПП. 02	Производственная практика	ДЗ	108		108	108										108	
ПМ. 03	Проектирование и техническая эксплуатация систем кондиционирования воздуха в организациях торговли и общественного питания	Э(к)	456	116	340	340	152	80								136	204
МДК 03.01	Системы кондиционирования	Э	174	58	116	116	76	40								68	48
МДК 03.02	Организация процессов монтажа и технического обслуживания систем кондиционирования воздуха (СКВ)	Э	174	58	116	116	76	40								68	48
ПП 03	Производственная практика	ДЗ	108		108	108											108
ПМ 04	Участие в организации производственной деятельности в рамках структурного подразделения	Э(к)	246	58	188	188	70	46								48	140
МДК 04.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	Э	174	58	116	116	70	46								48	68
ПП 04	Производственная практика	ДЗ	72		72	72											72
ПМ 05	Выполнение работ по рабочей профессии: "18464 Слесарь-механик электромеханических приборов и систем"	Э(к)	660	100	560	560	110	90				76	306	178			

