



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Крым "Керченский технологический техникум"
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (техник)

код наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

год начала подготовки по УП 2023

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 10.01.2018

№ 2

Виды деятельности
Участие в проектировании зданий и сооружений
Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства
Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений
Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов

1 Календарный учебный график

[illegible]

Обозначения:

Обозначения: ☐ Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

Обозначения:	Учебная практика
Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	У

А Промежуточная аттестация

А	Промежуточная аттестация
Т	Производственная практика (по профилю специальности)

А	Т	И
Промежуточная аттестация	Производственная практика (по профилю специальности)	Государственная итоговая аттестация

Каникулы

К	Каникулы
С	Производственная практика (преддипломная)

К	Каникулы	С	Производственная практика (преддипломная)	*	Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики						ГИА		Всего студентов	Групп			
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем		2 сем		учебная практика		Производственная практика (по профилю специальности)						Подготовка	Проверка	
														Производственная практика (преддипломная)								
нед.		нед.		нед.		нед.		нед.		нед.		нед.		нед.		нед.		нед.				
I	39	2/3	17		22	2/3	1	1/3		1	1/3								11	52	25	1
II	33		16	2/3	16	1/3	1	1/3		3			3	4					11	52		
III	23	2/3	10		13	2/3	1	1/3	4	2	2	4	8						10	52		
IV	19	1/3	10		9	1/3	1	2/3					10	6	4	4			4	4	2	43
Итого	115	2/3	53	2/3	62	2/3	6	1/3	21	2	5	7	26	10	16	4	4	4	34	199		

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Распределение по курсам и семестрам																	
		Экзамены			Зачеты		Курсовые проекты		Курсовые работы		Другие	Объём ОП	Самост.(с.р.-и.п.)	Консультации		Всего		Лекции, уроки	Пр. занятия		Лаб. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4			
		4	1	10	4	1	10	8	1432	871	561			24	612	864	12	8	36	864	12	8	24	36	36	36	36	36	36	36	36	36		
ОП	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)	4	1	10	4	1	10	8	1432	871	561			24	612	864	12	8	36	864	12	8			36	36	36	36	36	36	36	36		
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																																		
Среднее общее образование																																		
ОУД	Областные учебные дисциплины	4	1	9	4	1	9	8	1408	849	559			24	596	844		8																
ОУД.01	Русский язык	2						2	68	42	26			6	32	44		2																
ОУД.02	Литература		2						108	54	54				34	74																		
ОУД.03	История	2						2	128	114	14			6	78	58		2																
ОУД.04	Обществознание		2						72	62	10				72	72																		
ОУД.05	География		1						72	44	28				72	72																		
ОУД.06	Иностранный язык		2						72	2	70				36	36																		
ОУД.07	Математика	2						2	320	210	110			6	118	210		2																
ОУД.08	Информатика		2						108	28	80				30	78																		
ОУД.09	Физическая культура		1	2					76	2	74				34	42																		
ОУД.10	Основы безопасности жизнедеятельности		2						68	48	20				32	36																		
ОУД.11	Физика	2						2	172	147	25			6	58	122		2																
ОУД.12	Химия		2						72	44	28				72	72																		
ОУД.13	Биология		1						72	52	20				72	72																		
Индивидуальный проект																																		
ОУП.14	Индивидуальный проект		1						36	12	24	22	2		16	20		12																
	Индивидуальный проект		2						36	12	24	22	2		16	20		12																
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																																		
ПП	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	15	1	27	3			3	4248	320	3868	1204	1212	120	60																			
ОГСЭ	Основы философии		5						468	64	404	56	348																					
ОГСЭ.01	История		8						36	18	18																							
ОГСЭ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		3						36	18	18																							
ОГСЭ.03	Физическая культура		7						152	16	136	2	134																					
ОГСЭ.04	Психология общения		8						208	48	160	2	158																					
ОГСЭ.05	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл		5						36	16	20																							
ЕН	Математика		3						144	20	124	72	52																					
ЕН.01	Информатика		3						56	10	46	22	24																					
ЕН.02	Экологические основы природопользования		4						56	10	46	22	24																					
ЕН.03	Общепрофессиональный цикл		6						32	28	4																							
ОПЦ	Инженерная графика	5	1	7	1				814	70	714	396	298	20	30																			
ОП.01	Основы электротехники		5						104	14	90	34	56																					
ОП.02	Основы геодезии	4							92	12	74	34	40	6																				
ОП.03	Общие сведения об инженерных сетях, территориях и зданиях		8						38	20	18																							
ОП.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности / адаптированные информационные технологии	6							50	8	36	21	15	6																				
ОП.05	Экономика отрасли		7						38		38	28	10																					
ОП.06	Основы предпринимательской деятельности / социальная адаптация и основы социально-правовых знаний		7						92	10	76	34	42	6																				
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности		7						98	10	88	58	10	20																				
ОП.08	Охрана труда		7						62	8	54	46	8																					
ОП.09	Строительное черчение		4						68	32	36																							
ОП.10	Строительное материаловедение		7						36		30	24	6	6																				
ОП.11			3						36		36	12	24																					
ОП.12			3						64	8	50	30	20	6																				

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

[illegible]

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

[illegible]

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

Кабинеты:

социально-экономических дисциплин;
математики;
информатики;
инженерной графики;
технической механики;
электротехники.
экологических основ природопользования
строительных материалов и изделий;
основ инженерной геологии при производстве работ на
строительной площадке;
основ геодезии;
инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и
стройплощадок;
экономики организации и предпринимательства;
проектно-сметного дела;
проектирования зданий и сооружений;
эксплуатации зданий и сооружений;
реконструкции зданий и сооружений;
проектирования производства работ;
технологии и организации строительных процессов;
безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
логистики и складского хозяйства;
оперативного управления деятельностью структурных
подразделений

Лаборатории:

безопасности жизнедеятельности;
испытания строительных материалов и конструкций;
технической механики;
информационных технологий в профессиональной
деятельности;
электротехники.

Мастерские:

каменных работ, столярно-плотничных работ, отделочных
работ.

Полигоны:

геодезический.

Спортивный комплекс

спортивный зал;
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы
препятствий;
стрелковый тир (в любой модификации, включая
электронный) или место для стрельбы.

Залы:

– библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
– актовый зал;

4. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ШССЗ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (ШССЗ) ГБПОУ РК «КТТ» разработан на основе:

- Федерального закона от 29.12.2012 N 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями) "Об образовании в Российской Федерации";

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности **08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»**, утвержденному Приказом Минобрнауки России от 10.01.2018 N 2

"Об утверждении федерального государственного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений" (Зарегистрировано в Минюсте России 26.01.2018 N 49797)

- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 02.09.2020 г. № 457 «Об утверждении Порядка приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования»

- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2022 г. № 340 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ».

- Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012 года № 413 «Об утверждении федерального государственного стандарта среднего (полного) общего образования» (действующая редакция);

- Приказ Минпросвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (в ред. Приказа Минпросвещения РФ от 20.12.2022 № 1152);

- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.04.2021 № 153 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования» (Зарегистрирован 13.05.2021 № 63394);

- Приказ Министерства просвещения РФ от 17 мая 2022 г. № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;

- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. N 885/390 «О практической подготовке обучающихся» (с изменениями и дополнениями) (действующая редакция);

- Письмо Минпросвещения России от 01.03.2023 N 05-592 «О направлении рекомендаций» (вместе с «Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования») (действующая редакция);

- Федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе» от 28.03.1998 г. №53 (действующая редакция);

- Приказ Министерства обороны и Министерства образования и науки от 24 февраля 2010 г. № 96/134 «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах» (Зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ от 12.04.2010 г., регистрационный № 16866) (действующая редакция);

- Устав ГБПОУ РК «Керченский технологический техникум».

1.2. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования

1.2.1. Организация учебного процесса обеспечивает реализацию ППС3 по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений». Учебный процесс организуется в соответствии с календарным учебным графиком, утвержденным директором техникума на каждый учебный год и графиком учебного процесса.

Учебный год в ГБП ОУ РК «КТТ» начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) работы по освоению ППС3.

Объем обязательной аудиторной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.

Продолжительность учебной недели составляет пять дней.

Учебная деятельность обучающихся предусматривает аудиторные занятия (теоретические занятия, практические занятия, лабораторные занятия, консультации), самостоятельную работу, практику. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается 45 минут.

Занятия проводятся в группах и подгруппах. Для проведения практических занятий по дисциплинам (иностранному языку, информатике, некоторые разделы МДК) группа делится на подгруппы не менее 8 человек.

В процессе освоения образовательных программ среднего профессионального образования обучающимся предоставляются каникулы. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 8-11 недель, в т.ч. не менее 2 недель в зимний период.

Для обучающихся очной формы получения образования предусмотрены консультации в объеме 4 часа на каждого обучающегося учебной группы на каждый учебный год. Предусмотрены групповые и индивидуальные формы проведения консультаций.

1.2.2. Организация практической подготовки по профессиональным образовательным программам ведется в соответствии с приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся», Положением о практической подготовке обучающихся ГБПОУ РК «КТТ» и Уставом техникума.

Учебный план предусматривает реализацию программ следующих видов практики: учебной и производственной. На учебную практику отведено 7 недель (252 часов). Учебная практика – 252 часа - проводится в рамках профессионального модуля ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих и проходит параллельно с изучением модуля на втором курсе.

Учебная практика организуется в учебных мастерских и лабораториях техникума.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики и проводится концентрированно по окончании изучения каждого модуля, включает в себя все виды работ по профессиональным модулям ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ПМ.05. На производственную практику по профилю специальности отводится 26 недель, их них 4 недели - на ПМ.05 для получения свидетельства о профессии рабочего на втором курсе. Преддипломная практика - 4 недели - проводится в конце обучения на четвертом курсе.

Производственная практика организуется на предприятиях и в организациях любой формы собственности городов Крымского региона и РФ.

Формой промежуточной аттестации по практике является дифференцированный зачет.

1.2.3. Освоение образовательной программы среднего профессионального образования, в том числе отдельной части или всего объема

учебного предмета, курса, дисциплины (модуля) образовательной программы, сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущий контроль осуществляется преподавателем в процессе изучения учебной дисциплины или МДК за счет времени, отведенного на них изучение. Формы и процедуры текущего контроля знаний проводятся в соответствии с разработанным программно-методическим обеспечением по учебным дисциплинам и профессиональным модулям. Формы текущего контроля знаний – тестирование, устные и письменные опросы по темам, отчеты по результатам выполнения практических работ и практических занятий.

Для всех учебных дисциплин и профессиональных модулей, в т.ч. введенных за счет вариативной части ППССЗ, обязательна промежуточная аттестация по результатам их освоения. Формы, периодичность и порядок проведения промежуточной аттестации обучающихся определяются в соответствии с Положением о промежуточной аттестации, утвержденным директором техникума.

Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию за весь период обучения, составляет 6 недель.

При освоении ППССЗ применяются - дифференцированные зачеты (с выставлением балльных отметок) и экзамены (в том числе экзамены квалификационные по каждому профессиональному модулю с выставлением балльных отметок).

Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов и дифзачетов по физической культуре).

Учебным планом предусмотрено обязательная форма промежуточной аттестации по профессиональным модулям - экзамен квалификационный. Экзамен квалификационный проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ» ФГОС СПО.

Итогом является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/ не освоен». Формы экзамена: выполнение практической работы, выполнение практико-ориентированных заданий. Экзамен квалификационный проводится в свободные от занятий дни. Предусмотрены комплексные ДЗ и экзамены по ПМ.

Проведение комплексных экзаменов и комплексных дифзачетов предусмотрено с целью соблюдения рекомендуемых ограничений на количество экзаменов, зачетов и дифференцированных зачетов в каждом учебном году. При выборе дисциплин для комплексного дифзачета, экзамена по двум или нескольким общепрофессиональным дисциплинам, МДК техникум руководствовался наличием между ними междисциплинарных связей.

1.2.4. По окончании освоения ППССЗ проводится Государственная итоговая аттестация. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы - дипломной работы и демонстрационного экзамена.

Порядок подготовки и проведения ГИА определяются - в соответствии с нормативными документами Минобрнауки России и Положением о ГИА, утвержденным директором техникума.

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

Допуск обучающихся к государственной итоговой аттестации оформляется приказом директора. Объем времени, отведенный за государственную итоговую аттестацию составляет 6 недель.

1.3. Общеобразовательный цикл

1.3.1. Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным

получением среднего общего образования в пределах ППССЗ по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», реализуемая на базе основного общего образования, разработана на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования.

Нормативный срок освоения ППССЗ по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования 165 недель.

1.3.2. При реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения ППССЗ СПО на базе основного общего образования техникум самостоятельно определяет профиль профессионального образования, руководствуясь Перечнем профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденным Приказом Минобрнауки России от 29.10.2013 N 1199 (ред. от 25.11.2016) «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования», Примерным распределением профессий СПО и специальностей СПО по профилям-профессионального образования.

В ГБПОУ РК «КТТ» в соответствии со спецификой программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» был выбран технологический профиль, тогда согласно «Рекомендаций от 17 марта 2015 г. N 06-259», профильными являются Математика, Информатика и Физика.

1.3.3. В соответствии с требованиями ФГОС среднего общего образования при разработке учебного плана ППКС на базе основного общего образования с получением среднего общего образования формируют общеобразовательный цикл, включая общеобразовательные учебные дисциплины (общие и по выбору) из обязательных предметных областей: Русский язык и литература, Родной язык и родная литература, Иностранные языки, Общественные науки, Математика и информатика, Естественные науки, Физическая культура, Экология и Основы безопасности жизнедеятельности.

Общеобразовательный цикл ППССЗ по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» на базе основного общего образования с получением среднего общего образования содержит 14 учебных дисциплин и предусматривает изучение не менее одной общеобразовательной учебной дисциплины из каждой предметной области. В учебные планы включены дополнительные учебные дисциплины по выбору техникума, а также предусмотрено выполнение обучающимися индивидуальных проектов.

1.3.5. Обучающиеся, получающие среднее профессиональное образование по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих изучают общеобразовательные предметы одновременно с изучением общепрофессиональных и профессиональных курсов, дисциплин (модулей). Общеобразовательная подготовка в техникуме реализуется на 1-ом курсе обучения в течение года.

1.3.6. Экзамены проводят по русскому языку, математике, по одной из профильных дисциплин общеобразовательного цикла - физике – в письменной форме.

1.3.7. Для реализации требований ФГОС среднего общего образования в пределах ППССЗ используются примерные программы общеобразовательных учебных дисциплин для профессиональных образовательных организаций. На основе примерных программ разработаны рабочие программы по учебным дисциплинам общеобразовательного цикла ППССЗ по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений».

Знания и умения, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общепрофессионального цикла, а также отдельных дисциплин профессионального цикла ППССЗ.

1.4. Формирование вариативной части ИПССЗ

Вариативная часть ИПССЗ направлена на расширение и углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения обучения. Основанием для увеличения объема времени освоения программ отдельных дисциплин и профессиональных модулей является также уровень подготовленности обучающихся.

Согласно ФГОС по специальности СПО 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» на вариативную часть ИПССЗ отводится 1296 часов, которые распределены следующим образом:

С целью повышения конкурентоспособности выпускников на рынке труда:

- 52 часов отведено дополнительно на изучение дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла;
- 40 часов отведено дополнительно на изучение дисциплин математического и общего естественнонаучного учебного цикла;
- 1204 часов отведено дополнительно на изучение общепрофессиональных дисциплин;
- 352 часа отведено дополнительно на изучение профессиональных модулей с целью углубленного изучения содержания МДК.

Дисциплины общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла	Кол-во часов	Общепрофессиональные дисциплины	Кол-во часов	Профессиональные модули	Кол-во часов
ОГСЭ.06 Эффективное поведение на рынке труда	36	ОП.08 Основы предпринимательской деятельности / основы интеллектуального труда и предпринимательской деятельности	30	ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений	222
		ОП.10 Охрана труда	36	ПМ.02 Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	294
		ОП.11 Строительное черчение	36	ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений.	186
				ПМ.04 Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	206
				ПМ.05 Выполнение работ по рабочей профессии 19727 Штукатур	186
	36		166		1041

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 468811232729010145642545975927204539216488993145

Владелец Лапина Наталья Николаевна

Действителен с 05.02.2025 по 05.02.2026