Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Пеняшкин Д. А.
Должность: и. о. директора
Дата подписания: 22.10.2026 10:59:18
Уникальный программный ключ:
6f3e7fbf6c1e6ef8cc4b74ea875222c375c511f5

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора ГПОУ ТО «ТКСиОТ»

_____ Д.А. Пеняшкин

«30» марта 2026 года

М.П.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

государственного профессионального образовательного учреждения Тульской области «Тульский колледж строительства и отраслевых технологий»

по профессии среднего профессионального образования
08.01.29 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства

Квалификация: мастер инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства

Форма обучения - очная

Нормативный срок освоения ППКРС – 1 год 10 мес.
на базе основного общего образования

Председатель цикловой методической комиссии

_____ Н.Л. Носова

«25» марта 2026 года

г. Тула

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 08.01.29 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства

Настоящий учебный план образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 08.01.29 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства (далее – ППКРС) разработан в государственном профессиональном образовательном учреждении среднего профессионального образования Тульской области «Тульский колледж строительства и отраслевых технологий» (далее – ГПОУ ТО «ТКСиОТ») на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 08.01.29 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18.11.2022 №1003 (регистрационный номер Министерства юстиции Российской Федерации 71780 от 22.12.2022).

Учебный план составлен с учетом требований Федерального закона от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 №762; приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 №885/390 «О практической подготовке обучающихся»; Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 года №800.

Учебный план разработан на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 №413 (регистрационный номер Министерства юстиции Российской Федерации 24480 от 07.06.2012) и положений федеральной образовательной программы среднего общего образования, утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 №371; с учетом Рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на основании письма Министерства просвещения Российской Федерации от 14.06.2024 №05-1971.

Учебный план разработан с учетом примерной образовательной программы среднего профессионального образования по профессии 08.01.29 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства, а также устава и соответствующих локальных актов ГПОУ ТО «ТКСиОТ».

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий:

- продолжительность учебной недели – пятидневная;
- продолжительность учебных занятий – 1 академический час (45 мин.);
- объем учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю;
- общая продолжительность каникул в учебном году составляет не менее 11 недель, из них 2 недели в зимний период;
- в колледже используется система зачетных единиц, при этом одна зачетная единица соответствует 32 академическим часам;
- оценка качества подготовки студентов и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

оценка уровня освоения учебных дисциплин;

оценка уровня освоения профессиональных модулей;

- экзамен (квалификационный) проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение студентом всех элементов программы профессионального модуля – междисциплинарных курсов (МДК) и предусмотренных практик. Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе III «Требования к результатам освоения образовательной программы» федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии (далее - ФГОС СПО);
- для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ППКРС (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения, практический опыт и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются педагогическими работниками самостоятельно, рассматриваются и утверждаются на заседаниях профильных цикловых методических комиссий;
- конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по каждой учебной дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются

педагогическими работниками самостоятельно, рассматриваются на заседаниях профильных цикловых методических комиссий;

– промежуточная аттестация проводится по разделам и после завершения освоения программ учебных дисциплин, а также по разделам и после изучения междисциплинарных курсов, прохождения учебной и производственной практики в составе профессионального модуля;

– промежуточная аттестацию в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки; дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий (консультаций); время на подготовку к экзамену не выделяется и проводится он на следующий день после завершения освоения соответствующей программы;

– практика является составной частью ППКРС. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППКРС предусматриваются учебная практика и производственная практика;

– учебная практика и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций, соответствующих видов деятельности, и реализуются рассредоточено и концентрировано в рамках профессиональных модулей;

– цели и задачи, программы и формы отчетности по каждому виду практики определяются педагогическими работниками самостоятельно, рассматриваются и утверждаются на заседании профильной цикловой методической комиссии, проходят согласование с работодателями;

– учебная практика проводится в учебно-производственных мастерских колледжа; может также проводиться в специально оборудованных помещениях на основе договоров между организацией и образовательным учреждением;

– производственная практика проводится в организациях на основе договоров, заключаемых между образовательным учреждением и профильными организациями.

1.3. Общеобразовательный цикл.

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования реализуется в пределах ППКРС с учетом получаемой профессии.

На общеобразовательный цикл учебным планом предусмотрено 1476 часов учебных занятий, в том числе: теоретические учебные занятия по общеобразовательным дисциплинам составляют 894 часа, лабораторные и практические учебные занятия – 582 часа.

Учебный план содержит 13 учебных дисциплин общеобразовательного цикла и индивидуальный проект по выбранной теме в рамках одной или нескольких общеобразовательных дисциплин с учетом получаемой специальности:

Индекс	Наименование учебной дисциплины	Всего учебных занятий
ОД.01	Русский язык	72 часа
ОД.02	Литература	108 часов
ОД.03	История	136 часов

ОД.04	Обществознание	72 часа
ОД.05	География	72 часа
ОД.06	Иностранный язык	72 часа
ОД.07	Математика	340 часов
ОД.08	Информатика	108 часов
ОД.09	Физическая культура	72 часа
ОД.10	Основы безопасности и защиты Родины	68 часов
ОД.11	Физика	180 часов
ОД.12	Химия	72 часа
ОД.13	Биология	72 часа
ОД.14	Индивидуальный проект	32 часа

Общий объем учебной нагрузки по дисциплине включает консультации и промежуточную аттестацию (зачет, дифференцированный зачет, экзамен).

1.4. Формирование вариативной части ППКРС.

Вариативная часть ППКРС составляет 288 часов учебных занятий.

Часы вариативной части ППКРС на учебные занятия распределены с учетом пожеланий работодателей.

Увеличен объем учебной нагрузки на изучение профессиональных модулей в количестве 288 часов: добавлены часы на освоение ПМ.01 Выполнение работ по ремонту, монтажу и эксплуатации систем водоснабжения, водоотведения и отопления систем жилищно-коммунального хозяйства – 72 часа на учебную практику УП.01, 144 часа на производственную практику ПП.01; добавлены часы на освоение ПМ.02 Поддержание в рабочем состоянии силовых и слаботочных систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства – 72 часа на производственную практику ПП.02.

1.5. Порядок аттестации обучающихся.

Промежуточная аттестация проводится по всем учебным дисциплинам и профессиональным модулям ППКРС.

Формами промежуточной аттестации являются: зачет, дифференцированный зачет, экзамен, экзамен (квалификационный).

Промежуточная аттестация по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам в объеме одной зачетной единицы (32 часа) проводится в форме зачета.

Промежуточная аттестация по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам, объем которых составляет более одной зачетной единицы, проводится в форме дифференцированного зачета или экзамена.

По учебной дисциплине «Физическая культура» предусмотрена промежуточная аттестация в форме зачета в каждом семестре, а в последнем семестре изучения – в форме дифференцированного зачета.

По профессиональным модулям форма промежуточной аттестации – экзамен (квалификационный).

Промежуточная аттестация по производственной практике в рамках освоения профессионального модуля проводится на основании результатов, подтвержденных документами образовательного учреждения и соответствующих профильных организаций.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.

2. Сводные данные по бюджету времени (в часах).

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация по модулям	Государственная итоговая аттестация	Всего
I курс	1296 часов	180 часов	-	-	-	1476 часов
II курс	876 часов	192 часа	360 часов	12 часов	36 часов	1476 часов
Всего:	**2172 часа**	**372 часа**	**360 часов**	**12 часов**	**36 часов**	**2952 часа**

3.План учебного процесса по профессии 08.01.29 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной программы (в академических часах)							Распределение объема образовательной программы по курсам и семестрам (в академических часах)			
			Всего:	в том числе в форме практической	Учебные занятия по дисциплинам и МДК				Практика	1 курс		2 курс	
					Теоретические	Лабораторные и практические	Курсовой проект (работа)	Самостоятельная работа		1 семестр / 17 недель	2 семестр / 24 недели	1 семестр / 17 недель	2 семестр / 24 недели
О.00	**Общеобразовательный цикл**	**2з/12Дз/4Э**	**1476**	**354**	**894**	**582**				**404**	**600**	**324**	**148**
ОД.01	Русский язык	-, Э	72	12	36	36				34	38		
ОД.02	Литература	-, Дз	108	12	11	97				34	74		
ОД.03	История	Дз, Дз	136	10	118	18				54	82		
ОД.04	Обществознание	-, Дз	72	18	38	34						48	24
ОД.05	География	-, Дз	72	16	38	34						48	24
ОД.06	Иностранный язык	Дз	72	20	2	70					72		
ОД.07	Математика	Дз, -, Э	340	96	340					120	120	100	
ОД.08	Информатика	-, -, Э	108	52	28	80					32	32	44
ОД.09	Физическая культура	З, Дз	72	18	6	66				34	38		
ОД.10	Основы безопасности и защиты Родины	-, Дз	68	10	22	46				34	34		
ОД.11	Физика	Дз, -, Э	180	58	144	36				60	72	48	
ОД.12	Химия	-, Дз	72	8	44	28				34	38		
ОД.13	Биология	-, Дз	72	12	47	25						48	24
ОД.14	Индивидуальный проект	З	32	12	20	12							32
СГ.00	**Социально-гуманитарный цикл**	**1з/5Дз/0Э**	**240**	**146**	**94**	**146**						**100**	**140**
СГ.01	История России	Дз	36		36							36	

СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-, Дз	56	52	4	52						32	224
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	Дз	36	14	22	14							36
СГ.04	Физическая культура	З	32	30	2	30						32	
СГ.05	Основы бережливого производства	Дз	40	28	12	28							40
СГ.06	Основы финансовой грамотности	Дз	40	22	18	22							40
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**0з/1Дз/1Э**	**72**	**58**	**14**	**58**				**72**			
ОП.01	Техническое черчение	Дз	36	34	2	34				36			
ОП.02	Электротехника	Э	36	24	12	24				36			
П.00	**Профессиональный цикл**	**0з/Дз/5Э**	**1128**	**924**	**192**	**168**			**756**	**136**	**264**	**188**	**540**
ПМ.01	**Выполнение работ по ремонту, монтажу и эксплуатации систем водоснабжения, водоотведения и отопления систем жилищно-коммунального хозяйства**	**0з/2Дз/2Э**	**698**	**586**	**106**	**106**			**480**		**156**	**152**	**390**
МДК.01.01	Монтаж, ремонт и обслуживание систем водоснабжения, водоотведения и отопления	Дз, -, Э	212	106	106	106					60	56	96
УП.01	Учебная практика	-, -, Дз	264	264					264		96	96	72
ПП.01	Производственная практика		216	216					216				216
	Промежуточная аттестация по ПМ.01	Эк	**6**										**6**
ПМ.02	**Поддержание в рабочем состоянии силовых и слаботочных систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства**	**0з/1Дз/3Э**	**430**	**338**	**86**	**62**			**276**	**136**	**108**	**36**	**150**

МДК.02.01	Технология ремонта и монтажа силовых и слаботочных систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства	Э	88	42	46	42				88			
МДК.02.02	Техническое обслуживание силовых и слаботочных систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства	Э	60	20	40	20					60		
УП.02	Учебная практика	-, -, Дз	132	132					132	48	48	36	
ПП.02	Производственная практика		144	144					144				144
	Промежуточная аттестация по ПМ.02	Эк	**6**										**6**
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**		**36**										**36**
	ИТОГО:	**3з/218Дз/ 10Э**	**2952**							**612**	**864**	**612**	**864**
Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена			Всего:	дисциплин и МДК						564	720	480	384
				учебной практики						48	144	132	72
				производственной практики									360
				промежуточной аттестации по ПМ.00									12
				государственной итоговой аттестации									36
				экзаменов						2	2	2	4
				дифференцированных зачетов						4	7	2	8
				зачетов						1		1	1

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по профессии 08.01.29 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства

№	Наименование
	Кабинеты
1.	Русского язык и литературы
2.	Иностранного языка
3.	Истории и обществознания
4.	Математики
5.	Физики
6.	Химии и биологии
7.	Географии
8.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
9.	Черчения и инженерной графики
10.	Материаловедения. Технологии и организации строительных процессов
	Лаборатории
11.	Информатики и ИКТ
	Мастерские
12.	Мастерская «Сантехника и отопление»
13.	Слесарная мастерская
	Спортивный комплекс
14.	Спортивный зал
15.	Спортивная площадка
	Залы
16.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
17.	Актовый зал