



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательного учреждения среднего профессионального образования
государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Владимирской области «Киржачский колледж технологий и сервиса»
по профессии среднего профессионального образования
08.01.29 «Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем
жилищно – коммунального хозяйства»
профиль – технологический

Квалификация: Мастер инженерных систем
жилищно-коммунального хозяйства

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 1 год и 10 мес.
на базе основного общего образования

Пояснительная записка

1. Нормативная база реализации

08.01.29 «Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно –коммунального хозяйства»

Учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования. Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования государственного автономного профессионального образовательного учреждения Владимирской области – «Киржачский колледж технологий и сервиса» (далее – ГАПОУ ВО «ККТС») разработан на основании:

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

2. Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;

3. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 сентября 2022 г., регистрационный № 70167);

4. Приказ Министерства Просвещения РФ от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 07 декабря 2021 г., регистрационный № 66211);

5. Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся») (Зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 № 59778);

6. Приказ Минпросвещения России от 18.11.2022 г. № 1003 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 08.01.29 Мастер по ремонту и

обслуживанию инженерных систем жилищно –коммунального хозяйства, зарегистрированный Министерством юстиции РФ от 22.12.2022 г., регистрационный № 71780;

7. Распоряжения Министерства просвещения России от 30 апреля 2021 года Р-98 «Об утверждении Концепции преподавания Общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ СПО, реализуемых на базе основного общего образования»

8. Устава ГАПОУ ВО «Киржачский колледж технологий и сервиса».

2. Общие положения

Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу в соответствии с учебным планом, могут осуществлять профессиональную деятельность: разработка и внедрение технологических процессов производства продукции машиностроения; организация работы структурного подразделения.

Учебный план разработан для очной формы обучения.

Начало учебного года 1 сентября, режим работы образовательной организации - пятидневный.

Срок получения образования по учебному плану в соответствии с требованиями ФГОС СПО составляет 1 год 10 месяцев.

Учебный план разработан в соответствии с квалификацией квалифицированного рабочего, служащего: «мастер инженерных систем жилищно – коммунального хозяйства».

3. Структура образовательной программы и учебного плана

Структура образовательной программы включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть).

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование

общих и профессиональных компетенций и составляет 70,0 % от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Вариативная часть образовательной программы 30,0 % использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, углубления подготовки обучающегося, по специальным дисциплинам и МДК необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Учебный план имеет следующую структуру:

- Общеобразовательный цикл
- Социально-гуманитарный цикл;
- Общепрофессиональный цикл;
- профессиональный цикл.

Таблица 1

Структура и объем образовательной программы

Индекс	Перечень циклов, разделов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Объем часов
ОЦ	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	1476
СГ	СОЦИАЛЬНО – ГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ	234
ОП	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	108
ПЦ	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	1098
	Государственная итоговая аттестация	36
ИТОГО		2952

Перечень и объем дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом ПООП в основной таблице учебного плана.

Во всех циклах образовательной программы выделен объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся.

В учебные циклы включена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с

разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам, модулям и практикам результатов обучения.

В качестве форм промежуточной аттестации в учебном плане использованы:

- Экзамен
- Экзамен по модулю
- Дифференцированный зачет
- Семестровый контроль (в учебном плане в колонке «Другие формы контроля»
- Защита индивидуального проекта

Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 36 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

Образовательной программой для подгрупп девушек предусмотрено использование 70 процентов от общего объема времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», предусмотренного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые сформированы в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными настоящим ФГОС СПО:

Основные виды деятельности	Профессиональные модули
ВД 1. Выполнение работ по ремонту, монтажу и эксплуатации систем водоснабжения, водоотведения и отопления систем жилищно-коммунального хозяйства	ПМ 01. Выполнение работ по ремонту, монтажу и эксплуатации систем водоснабжения, водоотведения и отопления систем жилищно-коммунального хозяйства
ВД 2. Выполнение сварочных работ при ремонте оборудования систем отопления водоснабжения и водоотведения	ПМ 02. Выполнение сварочных работ при ремонте оборудования систем отопления водоснабжения и водоотведения

Практическая подготовка реализована в форме учебной и производственной практик.

В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.

Общеобразовательный цикл

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

Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования.

Общий объем образовательной программы для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования увеличен на 1476 часов с учетом промежуточной аттестации, при этом срок обучения увеличен на 1 год. Из них на реализацию общеобразовательного цикла учебным планом отведено 1476 часов.

В рамках освоения общеобразовательного цикла выполнение обучающимися индивидуального проекта в течение 1 года на 1 курсе обучения.

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				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	28	6	5		1	1	2	43
Всего	67	6	5	-	3	1	13	95

ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

	09						10				11				12				01				02					03				04				05				06				07																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Учебные недели	1-7	8-14	15-21	22-28	29-05	06-12	13-19	20-26	27-02	03-10	11-16	17-23	24-30	01-07	08-14	15-21	22-28	29-04	05-11	12-18	19-25	26-01	02-08	09-15	16-22	23-01	02-08	09-15	16-22	23-05	06-12	13-19	20-26	27-03	04-10	11-17	18-24	25-31	01-07	08-14	15-21	22-28	29-03	04-10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
курс	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
1 курс	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	К	К	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т</

т - теоретическое обучение

УП - учебная практика

ПП – производственная практика

ПД – преддипломная практика

Э – экзаменационная сессия

К – каникулы

Г – ГИА

**Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Владимирской области "Киржачский колледж технологий и сервиса"
План учебного процесса профессиональной образовательной программы (ППКРС)
08.01.29 Мастер по ремонту и обслуживанию
инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства**

Профиль - технологический

Индекс		Формы промежуточной аттестации				Учебная нагрузка обучающихся, ч.						Распределение по курсам и семестрам				
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Другие	Объём ОП	Самост.	С преподавателем			Промежут. аттестация	Курс 1		Курс 2		
								Всего	в том числе			1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	
									Лекции, уроки	Пр. занятия		Консультации	17 / 0	22/2	17/0	17/1
ОЦ	Общеобразовательный цикл	4		10		1476		1404	795	609	56	16	612	792		
ОД	Общеобразовательные дисциплины	4		10		1476		1404	795	609	56	16	612	792		
ОД.01	Русский язык	2				72		54	30	24	14	4	34	20		
ОД.02	Литература			2		108		108	77	31			51	57		
ОД.03	История			2		136		136	72	64			48	88		
ОД.04	Обществознание			2		72		72	44	28			36	36		
ОД.05	География			2		72		72	44	28			36	36		
ОД.06	Иностранный язык			2		72		72	0	72			36	36		
ОД.07	Математика	2				340		322	233	89	14	4	126	196		
ОД.08	Информатика	2		2		108		90	23	67	14	4	34	56		
ОД.09	Физическая культура			2		72		72	12	60			34	38		
ОД.10	Основы безопасности и защиты Родины			2		68		68	46	22			30	38		
ОД.11	Физика	2				180		162	104	58	14	4	66	96		

ОД.12	Химия					72		72	44	28			34	38		
ОД.13	Биология			2		72		72	44	28			34	38		
ОД.14	Индивидуальный проект			2		32		32	22	10			13	19		
СГ	Социально -гуманитарный цикл			6		234	6	228	126	102					126	108
СГ.01	История России			3		54		54	32	22					54	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			3		36		36	20	16					18	18
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4		36	2	34	18	16						36
СГ.04	Физическая культура			4		36	2	34	18	16					18	18
СГ.05	Основы бережливого производства			3		36		36	20	16					36	
СГ. 06	Основы финансовой грамотности			4		36	2	34	18	16						36
ОП	Общепрофессиональный цикл			2		108		108	64	44					108	
ОП.01	Техническое черчение			3		54		54	32	22					54	
ОП.02	Электротехника			3		54		54	32	22					54	
ПЦ	Профессиональный цикл	2	5	2		1098	30	1068	208	212	24	12			378	720
ПМ.01	Выполнение работ по ремонту, монтажу и эксплуатации систем водоснабжения, водоотведения и отопления систем жилищно-коммунального хозяйства	1	2	1		606	14	592	86	128	12	6			210	396
МДК 01.01	Монтаж, ремонт и обслуживание систем водоснабжения, водоотведения и отопления			4		228	14	214	86	128					102	126
УП ПМ 01	Учебная практика		4			252		252							108	144

ПП ПМ 01	Производственная практика		4			108		108								108
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	4				18		18			12	6				18
ПМ.02	Выполнение сварочных работ при ремонте оборудования систем отопления водоснабжения и водоотведения	1	3	1		492	16	476	122	84	12	6			168	324
МДК 02.01	Технология электродуговой сварки			4		150	10	140	84	56					60	90
МДК 02.02	Технология газовой сварки и резки		4			72	6	66	38	28						72
УП ПМ 02	Учебная практика		4			180		180							108	72
ПП ПМ 02	Производственная практика		4			72		72								72
ПМ 02.ЭК	Экзамен по модулю	4				18		18			12	6				18
ГИА	Государственная итоговая аттестация					36		36								36
	Всего					2952	36	2844	1193	967	80	28	612	792	612	864