

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ  
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ  
ГБПОУ НСО «Куйбышевский политехнический колледж»**

Согласовано



УТВЕРЖДЕНО

Директор

ГБПОУ НСО

«Куйбышевский политехнический колледж»

Б. Сафронов



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

образовательного учреждения среднего профессионального образования

**ГБПОУ НСО «Куйбышевский политехнический колледж»**

по профессии среднего профессионального образования

**08.01.10 Мастер жилищно-коммунального хозяйства**

Год начала подготовки по учебному плану – 2021 г.

Квалификация: электрогазосварщик и слесарь-сантехник

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 1 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

2023 г.

## Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее - ППКРС) государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Новосибирской области «Куйбышевский политехнический колледж» далее – ГБПОУ НСО «Куйбышевский политехнический колледж») **по профессии 08.01.10 Мастер жилищно-коммунального хозяйства разработан на основе:**

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 февраля 2018 г. № 140 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 08.01.10 Мастер жилищно-коммунального хозяйства" (зарегистрировано Минюсте России 23 марта 2018 г. № 50490);
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. №762, зарегистрированный Министерством юстиции Российской Федерации 21 сентября 2022 г. (регистрационный № 70167);
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05 августа 2020 г. (ред. от 18.11.2020) «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся») (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020 г., регистрационный №59778).
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 08 ноября 2021 г. № 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования" (зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2021 N 66211);
- Приказа Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 ноября 2013 № 701н "Об утверждении профессионального стандарта "Сварщик" (зарегистрировано в Минюсте России 13 февраля 2014 г. № 31301);
- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 декабря 2015 г. № 1076н "Об утверждении профессионального стандарта "Слесарь домовых санитарно-технических систем и оборудования" (зарегистрировано в Минюсте России 25 января 2016 г. № 40771);
- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 декабря 2015 г. № 1077н " Об утверждении профессионального стандарта «Монтажник санитарно-технических систем и оборудования» (зарегистрировано в Минюсте России 25 января 2016 г. № 40740);
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (зарегистрировано в Минюсте России 07 июня 2012 г. № 24480);
- локальных нормативно – правовых актов ГБПОУ НСО «Куйбышевский политехнический колледж», регулирующих организацию и осуществление образовательного процесса, взаимодействие участников образовательных отношений профессиональной образовательной организации;
- Устава ГБПОУ НСО «Куйбышевский политехнический колледж».

### Организация учебного процесса и режим занятий

В соответствии с Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденном Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464 (далее – Приказ 464), Уставом ГБПОУ НСО «Куйбышевский политехнический колледж».

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

получением среднего профессионального образования в пределах программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих (далее – ППКРС) среднего профессионального образования.

Квалификации, присваиваемые выпускникам образовательной программы: электрогазосварщик и слесарь-сантехник.

Форма обучения: очная.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО по профессии 08.01.10 Мастер жилищно-коммунального хозяйства нормативный срок освоения ППКРС при очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 2 года 10 месяцев (147 недель), в том числе:

- общий объём образовательной программы 4428 часов – 123 недели.

Учебный процесс организован следующим образом:

- учебный процесс организуется в рамках учебных семестров, объединенных в учебные годы;

- учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом, календарным учебным графиком по данной профессии среднего профессионального образования;

- продолжительность учебной недели – шестидневная;

- объём учебных занятий и практики составляет 36 академических часов в неделю;

- учебные занятия группируются парами, для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут;

- учебный план включает в себя такие элементы, как учебные дисциплины, междисциплинарные курсы (МДК), профессиональные модули (ПМ), учебную практику (УП), производственную практику (ПП), промежуточную аттестацию (ПА), государственную итоговую аттестацию (ГИА).

Образовательная программа имеет следующую структуру:

▪ общеобразовательный цикл (2052 часов);

▪ общепрофессиональный цикл (308 часов);

▪ профессиональный цикл, включая учебные и производственные практики (1996 часов);

▪ государственная итоговая аттестация (72 часа).

- учебная деятельность обучающихся предусматривает такие учебные занятия как урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар, контрольная работа, самостоятельная работа, учебная и производственная практики;

- для проведения учебных занятий по дисциплине Иностранный язык, Информатика группа делится на подгруппы.

Исходя из специфики Колледжа учебные занятия и по иным дисциплинам могут проводиться с группами обучающихся меньшей численностью и отдельными обучающимися, а также с разделением группы на подгруппы. Колледж вправе объединять группы обучающихся при проведении учебных занятий в виде лекций.

- формы и процедуры текущего контроля знаний и умений регламентируются локальными нормативно-правовыми актами, при этом используется пятибалльная система оценки знаний и умений обучающихся. Результаты текущего контроля знаний, умений, практического опыта являются основанием для допуска обучающихся к промежуточной аттестации.

- формами промежуточной аттестации по учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям в учебном плане предусмотрены дифференцированный зачет, экзамен. Промежуточная аттестация проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины.

- количество зачетов в учебном году не превышает 10, а экзаменов – 8, а именно:

1 курс – 9 зачетов, 1 экзамен,

2 курс – 10 зачетов, 3 экзамена,

3 курс – 10 зачетов, 2 экзамена.

В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

- консультации для очной формы получения образования (групповые, индивидуальные, письменные, устные) предусматриваются для учебных дисциплин и МДК, для которых в качестве промежуточной аттестации планируется проведение экзамена. Время, отводимое на консультации, рассчитывается за счет времени, предусмотренного на промежуточную аттестацию;

- в общепрофессиональном и профессиональном цикле выделяется самостоятельная работа обучающихся. На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы в очной форме обучения выделено не менее 80% от объема учебных циклов образовательной программы.

- в структуре общепрофессионального цикла реализуется дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 40 часов, дисциплина «Физическая культура» в объеме 44 академических часов;

- в профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика, производственная практика. Учебная практика проводится образовательным учреждением при освоении обучающимися профессиональных компетенций и реализуется рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями. Учебная практика производится в мастерских и лабораториях колледжа. Производственная практика проводится концентрированно в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся, на основе прямых договоров между организацией и колледжем.

При организации обучения по ППКРС на базе основного общего образования освоение элементов профессионального цикла начинается с первого курса параллельно с общеобразовательной подготовкой. Такое построение ППКРС дает возможность повысить мотивацию обучающихся к обучению и будущей профессиональной деятельности.

- общий объем практик составляет 67 % от объема профессионального цикла;

- государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена, который демонстрирует знания и умения выпускника по профессии при решении конкретных задач, а также определяет уровень подготовки выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности;

- требования к объему, структуре и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется положением, утвержденным директором колледжа.

### **Формирование вариативной части**

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 80% от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Вариативная часть образовательной программы (20%) использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Основной профессиональной образовательной программой (ОПОП) предусмотрены объемы обязательной и вариативной частей, соответственно 3542 часа и 886 часов.

Часы вариативной части распределены следующим образом:

<b>Индекс</b>	<b>Перечень циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик</b>	<b>Объем вариативной части</b>
<b><i>ОП.00</i></b>	<b><i>Общепрофессиональный цикл</i></b>	<b><i>128</i></b>

ОП.01	Техническое черчение	16
ОП.02	Основы электротехники	4
ОП.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	6
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности	4
ОП.05	Физическая культура	4
ОП.06	Метрология и технические измерения	36
ОП.07	Материаловедение	58
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>758</b>
<i>ПМ.01</i>	<i>Выполнение работ по эксплуатации и ремонту оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления жилищно-коммунального хозяйства</i>	418
МДК.01.01	Основы слесарного дела	34
МДК.01.02	Технология эксплуатации и ремонта оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления жилищно-коммунального хозяйства	54
УП.01	Учебная практика	222
ПП.01	Производственная практика	108
<i>ПМ.02</i>	<i>Выполнение электрогазосварочных работ при ремонте оборудования систем водоснабжения, водоотведения и отопления</i>	340
МДК.02.01	Технология выполнения электрогазосварочных работ	34
УП.02	Учебная практика	198
ПП.02	Производственная практика	108

### Общеобразовательный учебный цикл

Освоение программ среднего общего образования осуществляется в пределах ППКРС с учетом профиля получаемого профессионального образования в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 августа 202 г. № 732 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образовательного стандарта по профессии 08.01.10 Мастер жилищно-коммунального хозяйства, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 февраля 2018 г. № 140.

На теоретическое обучение общеобразовательного цикла отводится 2052 часа. Самостоятельная работа по дисциплинам общеобразовательного цикла не предусматривается. Изучение общеобразовательных предметов осуществляется рассредоточено одновременно с дисциплинами ППКРС.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках дисциплины Проектная деятельность и заканчивается защитой проекта.

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 профессии среднего профессионального образования.

### **Формы промежуточной аттестации и проведения государственной итоговой аттестации**

Оценка качества освоения учебных дисциплин и ПМ проводится как в процессе текущего контроля, так и в процессе промежуточной и государственной итоговой аттестации.

Промежуточная аттестация оценивает результаты учебной деятельности студента по отдельной дисциплине, МДК, учебной и производственной практике (практике по профилю специальности), профессиональному модулю.

Рабочим учебным планом предусмотрено 3 недели на проведение промежуточной аттестации в виде дифференцированного зачета или экзамена.

Проведение дифференцированного зачета и экзамена осуществляется за счет часов, предусмотренных учебным планом на освоение дисциплины или практик. Промежуточная аттестация в виде экзамена по общеобразовательному циклу предусмотрена по дисциплинам: «Русский язык» и «Математика» в письменной форме, по предмету «Физика» - по выбору преподавателя.

Промежуточная аттестация в виде экзамена по дисциплинам общепрофессионального и профессионального цикла предусмотрена по следующим дисциплинам:

- «Материаловедение» - 2 семестр;
- МДК.01.02 «Технология эксплуатации и ремонта оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления жилищно-коммунального хозяйства» - 6 семестр;
- МДК.02.01 «Технология выполнения электрогазосварочных работ» - 6 семестр.

В качестве промежуточной аттестации по каждому профессиональному модулю после завершения обучения проводится экзамен (квалификационный), на котором представители работодателей и колледжа проверяют готовность обучающегося к выполнению соответствующего вида профессиональной деятельности и уровень сформированности у него профессиональных (ПК) и общих компетенций (ОК) в рамках освоения профессионального модуля.

Экзамен (квалификационный) проводится после изучения всех МДК модуля, прохождения учебной и производственной практики. Условием допуска к квалификационному экзамену по модулю является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик. Экзамен (квалификационный) проводится за счёт часов производственной практики.

Итогом проведения квалификационного экзамена является решение: «вид профессиональной деятельности освоен / не освоен» и установление на этой основе лицам, прошедшим профессиональное обучение, квалификационных разрядов по соответствующим профессиям рабочих.

Промежуточная аттестация проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины, практики. Консультации проводятся в семестр, в котором проводится экзамен.

Реализация образовательной программы среднего профессионального образования завершается государственной итоговой аттестацией (далее - ГИА), которая является обязательной.

На государственную итоговую аттестацию отводится 72 часа.

Формой проведения государственной итоговой аттестации является защита выпускной квалификационной работы в форме демонстрационного экзамена.

К ГИА допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план, или индивидуальный учебный план.

Демонстрационный экзамен предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения выпускниками практических задач профессиональной деятельности.

Задания демонстрационного экзамена разрабатываются на основе профессиональных стандартов (при наличии) и с учетом оценочных материалов (при наличии), разработанных союзом WS.

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Программой ГИА, утвержденной директором образовательной организации, реализующей программу СПО.

При успешном окончании обучения выпускник получает диплом о среднем профессиональном образовании государственного образца.







ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0/6/1					308	30	260	98	162	0	12	6	80	8	54	4	0	0	36	4	0	0	108	14
ОП.01	Техническое черчение	ДЗ					52	4	48	2	46			48	4											
ОП.02	Основы электротехники			ДЗ			40	4	36	24	12									36	4					
ОП.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности					ДЗ	38	6	32		32													32	6	
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности					ДЗ	40	4	36	22	14													36	4	
ОП.05	Физическая культура					ДЗ	44	4	40	6	34													40	4	
ОП.06	Метрология и технические измерения	ДЗ					36	4	32	20	12			32	4											
ОП.07	Материаловедение		Э				58	4	36	24	12		12	6			54	4								
П.00	Профессиональный цикл	0/16/2					1942	88	1818	368	118	1332	24	12	136	8	216	10	184	14	240	10	448	42	630	4
ПМ.01	Выполнение работ по эксплуатации и ремонту оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления жилищно-коммунального хозяйства	0/9/1					1014	44	952	156	88	708	12	6	102	4	108	6	94	8	132	6	324	20	210	0
МДК.01.01	Основы слесарного дела	ДЗ					34	4	30	22	8			30	4											
МДК.01.02	Технология эксплуатации и ремонта оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления жилищно-коммунального хозяйства			ДЗ		Э	272	40	214	134	80		12	6		54	6	52	8	36	6	72	20	18		
УП.01.01	Учебная практика	ДЗ	ДЗ	ДЗ	ДЗ	ДЗ	402		402		402			72		54		42		96		72		66		
ПП.01	Производственная практика				ДЗ	ДЗ	306		306		306											180		126		



**Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии  
08.01.10 Мастер жилищно – коммунального хозяйства**

**Наименование кабинетов:**

Русского языка и литературы  
Иностранного языка  
Общественных дисциплин  
Химии  
Основ безопасности жизнедеятельности  
Математики  
Информатики  
Физики  
Технического черчения  
Основ электротехники  
Метрологии, стандартизации и подтверждения соответствия  
Материаловедения  
Технологии выполнения электрогазосварочных работ  
Эксплуатация и технология выполнения работ по эксплуатации и ремонту  
оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления  
жилищно-коммунального хозяйства

**Наименование мастерских:**

Слесарная  
Санитарно – техническая  
Сварочная

**Спортивный комплекс:**

Спортивный зал  
Стрелковый тир

**Залы:**

Библиотека, читальный зал, читальный зал с выходом в интернет  
Актовый зал