



Утверждаю

Директор

Тарлаков Евгений Александрович

03.04.2023

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

государственной профессиональное образовательное автономное учреждение Амурской области "Амурский колледж строительства и жилищно-коммунального хозяйства"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

13.02.02

Теплоснабжение и теплотехническое оборудование

*код*

*наименование специальности*

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация:

Техник-теплотехник

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2023

профиль получаемого профессионального образования

Технологический профиль

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 25.08.2021

№ 600

Виды деятельности
Техническая эксплуатация теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения
Ремонт теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения
Наладка и испытания теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения
Организация и управление работой обслуживающего персонала теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения









ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		Курс 7		Курс 8		Курс 9		Курс 10		Итого			
Семестр 5 14 (2) нед		Семестр 6 20 (4) нед		Семестр 7 10 нед		Семестр 8 10 нед		Семестр 9 10 нед		Семестр 10 10 нед		Семестр 11 10 нед		Семестр 12 10 нед		Семестр 13 10 нед			
Курсовые обязательства	в том числе	Лекции, ПР, зачеты	Лекции, ПР, зачеты	Лекции, ПР, зачеты	Лекции, ПР, зачеты	Лекции, ПР, зачеты	Лекции, ПР, зачеты	Лекции, ПР, зачеты	Лекции, ПР, зачеты	Лекции, ПР, зачеты	Лекции, ПР, зачеты	Лекции, ПР, зачеты	Лекции, ПР, зачеты	Лекции, ПР, зачеты	Лекции, ПР, зачеты	Лекции, ПР, зачеты	Средняя нагрузка		
																		Общая	Индивидуальная
28	20	8																324	185
28	20	8																80	61
																		60	22
																		40	30
Итого		Итого		Итого		Итого		Итого		Итого		Итого		Итого		Итого		144	72
																		138	60
																		60	4
																		42	20
Итого		Итого		Итого		Итого		Итого		Итого		Итого		Итого		Итого		36	35
72	4	68																196	164
72	4	68																52	20
																		72	
72	Итого	2																144	72
72	Итого	2																720	20
72	Итого	2																720	20
																		720	20
																		720	20
																		144	4
																		216	6
																		144	4
																		72	2
																		72	
																		72	
																		72	
4																		464	1296
3																			
3																			

**СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ**

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	ЭкзМод	Комплексный квалификационный экзамен	8	[8]	ПМ.01 Техническая эксплуатация теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения	▼	☒	☒
				[8]	ПМ.02 Ремонт теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения	▼	☒	
				[8]	ПМ.03 Наладка и испытание теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения	▼	☒	
				[8]	ПМ.04 Организация и управление работой обслуживающего персонала теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения	▼	☒	
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	ПП.01.01 Производственная практика	▼	☒	☒
				[8]	ПП.02.01 Производственная практика	▼	☒	
				[8]	ПП.03.01 Производственная практика	▼	☒	
				[8]	ПП.04.01 Производственная практика	▼	☒	
3	Экз	Комплексный экзамен	7	[7]	МДК.01.01 Техническая эксплуатация, расчет и выбор теплотехнического оборудования котельных установок	▼	☒	☒
				[7]	МДК.01.03 Техническая эксплуатация, расчет и выбор систем топливоснабжения	▼	☒	
				[7]	МДК.01.02 Техническая эксплуатация, расчет и выбор систем теплоснабжения	▼	☒	
				[7]	МДК.01.04 Техническая эксплуатация систем автоматизации процессов производства, передачи и потребления тепловой энергии	▼	☒	
				[7]	МДК.01.05 Расчет технико-экономических показателей котельных и тепловых сетей	▼	☒	
4	Экз	Комплексный экзамен	7	[7]	МДК.03.01 Наладка и испытания теплотехнического оборудования котельных установок	▼	☒	☒
				[7]	МДК.03.02 Наладка и испытания теплотехнического оборудования систем тепло- и топливоснабжения	▼	☒	
5	Экз	Комплексный экзамен	7	[7]	МДК.04.01 Управление и планирование в теплоэнергетике	▼	☒	☒
				[7]	МДК.04.02 Организация промышленной безопасности в теплоэнергетике	▼	☒	

**ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.**

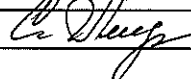
	Кабинеты:
1	гуманитарных дисциплин;
2	иностранного языка;
3	математики;
4	экологических основ природопользования
5	инженерной графики;
6	метрологии, стандартизации и сертификации;
7	технической механики;
8	материаловедения;
9	теоретических основ теплотехники и гидравлики;
10	информационных технологий в профессиональной деятельности;
11	основ экономики;
12	правовых основ профессиональной деятельности;
13	охраны труда;
14	безопасности жизнедеятельности.
	Лаборатории:
1	электротехники и электроники;
2	эксплуатации, наладки и испытания теплотехнического оборудования.
	Мастерские:
1	слесарно-механическая.
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал;
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
3	стрелковый тир.
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал.



## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Учебный план разработан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 13.02.02 Теплоснабжение и теплотехническое оборудование, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 600 от 25.08.2021, зарегистрированным в Минюсте России от 30.09.2021 № 65209; Приказом Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся») (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11.09.2020, регистрационный № 59778); приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 " Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования", письмом Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения от 01.03.2023 № 05-592 "О направлении рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования".
2. Учебный год начинается с 1 сентября и заканчивается согласно графика учебного процесса.
3. Продолжительность учебной недели - пятидневная.
4. На 1 курсе предусмотрено выполнение индивидуального проекта за счет самостоятельной учебной нагрузки обучающегося в количестве 20 часов.
5. Объем обязательной учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю.
6. Выполнение курсового проекта рассматривается как вид учебной работы по дисциплине (дисциплинам) профессионального цикла и (или) профессиональному модулю (модулям) профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на ее (их) изучение. Итоговая оценка за курсовой проект формируется в соответствии с критериями, разработанными в рабочих программах, профессиональных модулей.
7. Формами промежуточной аттестации является: зачет, дифференцированный зачет, экзамен, комплексный экзамен. Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет часов, отведенные на изучение дисциплины или темы дисциплинарного курса. По учебным дисциплинам и темам междисциплинарных курсов, по которым не предусмотрены экзамены, комплексные экзамены, зачеты и дифференцированные зачеты, итоговая оценка формируется по результатам текущего контроля знаний.
8. Объем часов по дисциплине Физическая культура реализуется за счет часов, указанных в учебном плане, так и за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах секциях.
9. По освоению программ профессиональных модулей проводится квалификационный экзамен. По итогам квалификационного экзамена выносится решение: "вид профессиональной деятельности - оценка".
10. В период обучения с юношами проводятся учебные военные сборы в соответствии с п.1 ст.13 Федерального Закона "О военной обязанности и военной службе" от 28.03.1998 г. № 53-ФЗ.

### Согласовано

Заместитель директора по учебной работе		С.А.Ленских
Заведующий учебно-производственной практикой		О.В. Логвинова
Заведующий предметной кафедрой электромонтажа и энергетики		А.А.Куксин
Заведующий предметной кафедрой компьютерных технологий		Ю.И.Ушакова
Заведующий предметной кафедрой общеобразовательного цикла		Е.Н.Поздоровкина
Заведующий предметной кафедрой физического воспитания и безопасности жизнедеятельности		Е.Г.Коноплев