



Департамент образования и науки
Ханты-Мансийского автономного округа-Югры
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ
«ЛАНГЕПАССКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»
(БУ «Лангепасский политехнический колледж»)

ОДОБРЕНА
педагогическим советом
(протокол от «20» 11 2025 г. № 4)

УТВЕРЖДЕНА
Директор БУ «Лангепасский
политехнический колледж»
Н.В. Горбунова
Приказ № 999-р
«24» 11 2025 г.



ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ ПО КУРСУ
«Допуск на право обслуживания трубопроводов пара и горячей воды»
(название программы курсового обучения)
(форма обучения: **очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий**, количество часов **40**)

Лангепас, 2025

2.1. Календарный учебный график

День	День1	День 2	День 3	День 4	День 5	День 6	День 7	День 8	День 9	День 10		
Нормативно-правовая база в области эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды	ТО/ДО											
Устройство и принцип действия трубопроводов пара и горячей воды	ТО/ДО											
Практическое занятие № 1: Изучение конструкции компенсатора тепловых расширений	ПЗ											
Материалы, применяемые для изготовления трубопроводов		ТО/ДО										
Практическое занятие № 2: Выбор материала трубопровода в зависимости от условий эксплуатации		ПЗ										
Техническое обслуживание трубопроводов пара и горячей воды		ТО/ДО										
Практическое занятие № 3: Составление графика технического обслуживания трубопроводов			ПЗ									
Ремонт трубопроводов пара и горячей воды			ТО/ДО									
Практическая работа № 4: Порядок проведение гидравлических испытаний трубопроводов				ПЗ								
Безопасность труда при эксплуатации и обслуживании трубопроводов пара и горячей воды				ТО/ДО/ТК								
Практическое занятие №5: Описание последовательности действий при порыве трубопровода					ПЗ							
Оказание первой помощи пострадавшим					ТО/ДО							
Практическое занятие 6: Оказание первой помощи при ожогах					ПЗ							
Итоговая аттестация					ИА							

Условные обозначения:

ТО- теоретическое обучение

ДО-дистанционное обучение

ПЗ - практическое занятие

ТК –текущий контроль

ИА – итоговая аттестация