

**Перечень учебных предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК,
предусмотренных образовательной программой по специальности
по специальности 15.02.08 Технология машиностроения**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН утвержденный приказом от «11» апреля 2020 г. № 25-УР		УЧЕБНЫЙ ПЛАН утвержденный приказом от «31» августа 2017 г. № 21-УР (с изменениями от «28» апреля 2020г. приказ № 31-УР)	
О.00	Общеобразовательный учебный цикл		
	Общие:	О.01	Русский язык
ОЦ.01	Русский язык	О.02	Литература
ОЦ.02	Литература	О.03	Иностранный язык
ОЦ.03	Иностранный язык	О.04	Математика
ОЦ.04	Математика	О.05	История
ОЦ.05	История	О.06	Обществознание (включая экономику и право)
ОЦ.06	Физическая культура	О.07	Химия
ОЦ.07	Основы безопасности жизнедеятельности	О.08	Биология
ОЦ.08	Астрономия	О.09	Физика
	По выбору из обязательных предметных областей:	О.10	Астрономия
ОЦ.09	Родной язык	О.11	Физическая культура
ОЦ.10	Химия	О.12	ОБЖ
ОЦ.11	Биология	ОДВ.13	Информатика и ИКТ
ОЦ.12	Физика		
	Дополнительные:		
ОЦ.13	Технология проектной деятельности		
ОЦ.14	Экология моего края		
ОЦ.15	История родного края		
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		
ОГСЭ.01	Основы философии	ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История	ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности	ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл		
ЕН.01	Математика	ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Информатика	ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ЕН.03	Экологические основы природопользования
ЕН.04	Основы учебно-исследовательской деятельности	ЕН.04	Основы учебно- исследовательской деятельности
П.00	Профессиональный учебный цикл		

ОП.00		Общепрофессиональные дисциплины	
ОП.01	Инженерная графика	ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Компьютерная графика	ОП.02	Компьютерная графика
ОП.03	Техническая механика	ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение	ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты	ОП.06	Процессы формообразования и инструменты
ОП.07	Технологическое оборудование	ОП.07	Технологическое оборудование
ОП.08	Технология машиностроения	ОП.08	Технология машиностроения
ОП.09	Технологическая оснастка	ОП.09	Технологическая оснастка
ОП.10	Программирование для автоматизированного оборудования	ОП.10	Программирование для автоматизированного оборудования
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.12	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности	ОП.12	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности
ОП.13	Охрана труда	ОП.13	Охрана труда
ОП.14	Безопасность жизнедеятельности	ОП.14	Безопасность жизнедеятельности
ОП.15	Электротехника и электронная техника	ОП.15	Электротехника и электронная техника
ОП.16	Техническая эстетика в машиностроении	ОП.16	Техническая эстетика в машиностроении
ПМ.00		Профессиональные модули	
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин
МДК.01.01	Технологические процессы изготовления деталей машин	МДК.01.01	Технологические процессы изготовления деталей машин
МДК.01.02	Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении	МДК.01.02	Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении
ПМ.02	Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения	ПМ.02	Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения
МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПМ.03	Участие во внедрении	ПМ.03	Участие во внедрении

	технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля		технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля
МДК.03.01	Реализация технологических процессов изготовления деталей	МДК.03.01	Реализация технологических процессов изготовления деталей
МДК.03.02	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации	МДК.03.02	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 19149 Токарь	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 19149 Токарь
МДК.04.01	Технология выполнения работ на машиностроительном оборудовании	МДК.04.01	Технология выполнения работ на машиностроительном оборудовании