

**ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНЫХ ПРЕДМЕТОВ, КУРСОВ, ДИСЦИПЛИН
(МОДУЛЕЙ), ПРАКТИК ПРЕДУСМОТРЕННЫХ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММОЙ ПО ПРОФЕССИЯМ И
СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ КОЛЛЕДЖА**

**ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 15.02.09 "АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ"
НАБОР 2023**

О.00	Общеобразовательная подготовка
ОДБ.00	Базовые дисциплины
ОДБ.01	Русский язык
ОДБ.02	Литература
ОДБ.03	Иностранный язык
ОДБ.04	История
ОДБ.05	География
ОДБ.06	Обществознание
ОДБ.07	Химия
ОДБ.08	Биология
ОДБ.09	Физическая культура
ОДБ.10	Основы безопасности жизнедеятельности
ОДП.00	Профильные дисциплины
ОДП.01	Математика
ОДП.02	Информатика
ОДП.03	Физика
ОД.00	Дисциплины по выбору
ОД.01	Основы проектной деятельности
	Обязательная часть циклов основной профессиональной образовательной программы по специальности
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
<i>ОГСЭ.05</i>	<i>Русский язык и деловое общение</i>
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
<i>ЕН.03</i>	<i>Экологические основы природопользования</i>
П.00	Профессиональный учебный цикл
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины

ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Теплотехника
ОП.06	Процессы формообразования в машиностроении
ОП.07	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Системы автоматизированного проектирования технологических процессов
ОП.09	Основы мехатроники
ОП.10	Основы организации производства (основы экономики, права и управления)
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
ОП.13	<i>Основы трудоустройства. Антикоррупционное воспитание</i>
ПМ.00	Профессиональные модули
ПМ.01	Создание и корректировка компьютерной (цифровой) модели
МДК.01.01	Средства оцифровки реальных объектов
МДК.01.02	Методы создания и корректировки компьютерных моделей
УП. 01	Учебная практика
ПП. 01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Экзамен по модулю
ПМ.02	Организация и ведение технологического процесса создания изделий по компьютерной (цифровой) модели на аддитивных установках
МДК.02.01	Теоретические основы производства изделий с использованием аддитивных технологий
МДК.02.02	Эксплуатация установок для аддитивного производства
МДК.02.03	Методы финишной обработки и контроля качества готовых изделий
УП. 02	Учебная практика
ПП 02.	Производственная практика
	Экзамен по модулю
ПМ.03	Организация и проведение технического обслуживания и ремонта аддитивных установок

МДК.03.01	Методы технического обслуживания и ремонта установок для аддитивного производства
УП.03	Учебная практика
ПП. 03	Производственная практика (по профилю специальности)
	Экзамен по модулю
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям, должностям служащих 16045 "Оператор станков с программным управлением"
МДК.04.01	Технология металлообработки на металлорежущих станках с программным управлением
УП 04	Учебная практика
УП 04	Производственная практика
	Экзамен по модулю
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)