

Код специальности, направления подготовки	Наименование профессии, специальности, направления подготовки	Образовательная программа	Уровень образования	Форма обучения	Дисциплины				Практики				
					2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	
15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Технология машиностроения	Высшее образование - магистратура	очно-заочная		<p>Иностранный язык Управление проектами Философия и методология науки Стандартизация и сертификация технологического оснащения Научно-техническое творчество и патентование Цифровое производство Современные проблемы машиностроительных производств Математическое моделирование в машиностроении Надежность и диагностика технологических систем Нанотехнологии в машиностроении Экономическое обоснование проектных решений Планирование эксперимента и обработка данных Проектирование технологических процессов изделий машиностроения Проектирование инструментов Проектирование металлорежущих станков Динамические процессы при обработке резанием Компьютерные интегрированные производственные технологии Проектирование машиностроительного производства Метрологическое обеспечение производства Технология обработки полимерных и композиционных материалов Управление технологическим оборудованием с ЧПУ Технологическое обеспечение качества Моделирование технологических процессов Проектирование технологической оснастки Проектирование систем станочных приспособлений Методы искусственного интеллекта в конструировании и технологии машиностроения</p>	<p>Иностранный язык Управление проектами Философия и методология науки Стандартизация и сертификация технологического оснащения Научно-техническое творчество и патентование Цифровое производство Современные проблемы машиностроительных производств Математическое моделирование в машиностроении Надежность и диагностика технологических систем Нанотехнологии в машиностроении Экономическое обоснование проектных решений Планирование эксперимента и обработка данных Проектирование технологических процессов изделий машиностроения Проектирование инструментов Проектирование металлорежущих станков Динамические процессы при обработке резанием Компьютерные интегрированные производственные технологии Проектирование машиностроительного производства Метрологическое обеспечение производства Технология обработки полимерных и композиционных материалов Управление технологическим оборудованием с ЧПУ Технологическое обеспечение качества Моделирование технологических процессов Проектирование технологической оснастки Проектирование систем станочных приспособлений Методы искусственного интеллекта в конструировании и технологии машиностроения</p>			<p>Научно-исследовательская практика Научно-исследовательская работа Технологическая (проектно-технологическая) практика Преддипломная практика</p>	<p>Научно-исследовательская практика Научно-исследовательская работа Технологическая (проектно-технологическая) практика Преддипломная практика</p>		