

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные
образовательной программой 12.03.01 - Управление качеством производства средств
измерений (Очная) 2025 г. набора, выпускающая кафедра О2**

Б1.ОЧ.01	ФИЛОСОФИЯ
Б1.ОЧ.02	ИСТОРИЯ РОССИИ
Б1.ОЧ.03	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК
Б1.ОЧ.04	БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
Б1.ОЧ.05.01	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ
Б1.ОЧ.05.02	ЭЛЕКТИВНЫЙ КУРС ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТУ
Б1.ОЧ.06	ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА
Б1.ОЧ.07	ВВЕДЕНИЕ В ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
Б1.ОЧ.08	ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА
Б1.ОЧ.09	ВВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТЬ
Б1.ОЧ.10	ПСИХОЛОГИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
Б1.ОЧ.11	ОСНОВЫ РОССИЙСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОСТИ
Б1.ОЧ.12	ФИЗИКА
Б1.ОЧ.13	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ
Б1.ОЧ.14	ЭКОЛОГИЯ
Б1.ОЧ.15	МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ
Б1.ОЧ.16	ЭЛЕКТРОТЕХНИКА
Б1.ОЧ.17	СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ
Б1.ОЧ.18	ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА
Б1.ОЧ.19	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА
Б1.ОЧ.20	ПРАВОВЕДЕНИЕ
Б1.ОЧ.21	ЭКОНОМИКА
Б1.ОЧ.22	МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ
Б1.ОЧ.23	ОБЩАЯ ТЕОРИЯ ИЗМЕРЕНИЙ
Б1.ОЧ.24	УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ
Б1.ОЧ.25	СИСТЕМЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА
Б1.ОЧ.26	ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ
Б1.ОЧ.27	ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПОЛУЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ
Б1.ОЧ.28	ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ И ПАТЕНТОВЕДЕНИЕ
Б1.ОЧ.29	СЕРТИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ
Б1.ОЧ.30	ОСНОВЫ РАСЧЕТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ
Б1.ОЧ.31	ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ СИСТЕМ ИЗМЕРЕНИЙ
Б1.ОЧ.32	РОБОТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ ИЗМЕРЕНИЙ
Б1.ОЧ.33	ВИРТУАЛЬНАЯ И ДОПОЛНЕННАЯ РЕАЛЬНОСТЬ В ИЗМЕРЕНИЯХ
Б1.ОЧ.34	АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРИБОРОСТРОЕНИИ
Б1.ОЧ.35	ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ
Б1.В.01	АСТПП И САПР-Т В ПРИБОРОСТРОЕНИИ
Б1.В.02	ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИИ ПРИБОРОСТРОЕНИЯ
Б1.В.03	ЭЛЕКТРОРАДИОМАТЕРИАЛЫ
Б1.В.04	ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА ИЗДЕЛИЙ

Б1.В.05	ЭКСПЕРТИЗА ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
Б1.В.06	БЕРЕЖЛИВОЕ ПРОИЗВОДСТВО
Б1.В.07	КОНСТРУИРОВАНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО ТИПОВЫХ ПРИБОРОВ И УСТРОЙСТВ
Б1.В.08	ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИЗМЕРЕНИЙ, ЭТАЛОНЫ И ПЕРВИЧНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ
Б1.В.09	МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВА
Б1.В.10	МОДЕЛИРОВАНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ
Б1.В.11	ТЕХНОЛОГИИ ЦИФРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА
Б1.В.12	НАДЕЖНОСТЬ ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ
Б1.В.13	ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПРИБОРОВ И СИСТЕМ
Б1.В.14	ЭЛЕКТРОРАДИОИЗМЕРЕНИЯ
Б1.В.15	МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ, ИСПЫТАНИЙ И КОНТРОЛЯ
Б1.В.16	ОСНОВЫ ПРОТОТИПИРОВАНИЯ
Б1.В.17	СТАНДАРТИЗАЦИЯ В ОБЛАСТИ ИЗМЕРЕНИЙ
Б1.В.В.01	ОСНОВЫ РЭА
Б1.В.В.02	<i>ОСНОВЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ</i>
Б1.В.В.03	ПЛАНИРОВАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ ЭКСПЕРИМЕНТА
Б1.В.В.04	<i>СТАТИСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ДАННЫХ</i>
Б1.В.В.05	ОСНОВЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА
Б1.В.В.06	<i>СТАТИСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ</i>
Б1.В.В.07	ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ МИКРОЭЛЕКТРОНИКИ
Б1.В.В.08	<i>ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ</i>
Б4Ф.В.01	<i>МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В ЭКОНОМИКЕ И УПРАВЛЕНИИ</i>
Б4Ф.В.02	<i>ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК</i>
Б4Ф.В.03	<i>ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА</i>