

ПЕРЕЧЕНЬ

сокращений и аббревиатур наименований дисциплин (модулей) и практик, реализуемых по основной профессиональной образовательной программе высшего образования по специальности 12.05.01 Электронные и опто-электронные приборы и системы специального назначения, специализация «Опто-электронные информационно-измерительные приборы и системы»

Полное наименование дисциплины (модуля), практики согласно учебному плану	Возможные варианты сокращений и аббревиатур наименования дисциплины (модуля), практики
Философия	Фил-я, Философ., Фил-фия и др.
История России	Ист-я России, Ист. России и др.
История и культура народов КБР	И и КН КБР, Ист. и культ. нар. КБР, Ист-я и кул-ра народов КБР, Ист. и культура нар. КБР и др.
Основы российской государственности	ОРГ, Осн. росс. гос-ти. и др.
Иностранный язык	ИЯ, Иност-й язык, Ин.яз., Иност. яз., Ин. язык, Иност. язык, Ин. язык и др.
Русский язык и культура речи	РЯ и КР, Русс. яз. и культ. речи, Русс. яз. и КР, Рус. яз. и к.р., Рус. яз. и культ. р. и др.
Родной язык	РЯ, Родн. яз., Родн. язык и др.
Правоведение	Прав-ние, Правов-е, Правовед. и др.
Экономика и организация производства	ЭиОП, Эк-ка и орг. пр-ва, Эк. И организация произв., и др.
Управление проектами	УП, Упр. пр., Упр. проектами и др.
Физическая культура и спорт	ФКиС, Физ. культ. и спорт, Физич. культ. и спорт, Физ. культ. и сп., Физич. культ., Физ. культура и спорт, ФК и спорт и др.
Безопасность жизнедеятельности	БЖД, Безоп. жиз-ти, Безоп. жизн. и др.
Аналитическая геометрия и линейная алгебра	Ан. геометрия и лин. алг., Ан. Геометр и лин. алгебра., Ан-я. геом-я и л-я алг-а и др.
Математический анализ	Матанализ, Мат. анализ, Матан., Мат-ий анализ, матем. анализ и др.
Дифференциальные и интегральные уравнения	Диффер. и интег. уравн., Диф. и интег. уравнения и др.
Теория функции комплексного переменного	ТФКП, Т-ия ф-ции комл-го перем., и др.
Теория вероятностей и математическая статистика	ТВМС, Т-ия вер-тей и мат. стат. и др.
Физические основы механики	ФОМ, Физ. осн. мех., и др.
Молекулярная физика и термодинамика	МФТ, Мол-ная физ. и терм-ка и др.
Электричество и магнетизм	ЭМ, Электрич. и маг-изм, и др.
Основы оптики	ОО, Осн. оптики, Основы опт., и др.
Экология	Эк-ия, Эко., и др.
Инженерная и компьютерная графика	Инж. и комп. гр-ка, Инженерная и комп. графика, и др.
Метрология, стандартизация и	МСиС, Мет-ия, ст. и сертиф., Метрология, ст. и сертиф. и

сертификация	др.
Цифровые и информационно-коммуникационные технологии	ЦИКТ, Цифровые и инф.-коммун. техн-ии и др.
Алгоритмизация и программирование	АиП, Алг-ция и прог-инг и др.
Объектно-ориентированное программирование	ООП, Объектно-ориентир. прогр-ние, и др.
Информационные сети и телекоммуникации	ИСиТ, Инф. сети и телеком. и др.
Профильное программное обеспечение	ППО, Проф-ое программ. обеспеч. и др.
Теоретические основы электротехники	ТОЭ, Теорет. осн. электротехники, Теорет. основы электрики и др.
Оптико-электронные приборы и системы	ОЭПиС, Оптико-электр. приб. и системы, и др.
Основы военной подготовки	ОВП, Осн. военн. подготовки, Осн. военной подготовки и др.
Оптические и световые измерения	ОиСИ, Опт. и свет. изм-ия, Опт-кие и световые измерения и др.
Прикладная оптика	ПО, Прикл. опт., Прикладная опт. и др.
Твердотельная электроника	ТЭ, Тверд-ая опт., Твердотельная опт. и др.
Цифровая обработка сигналов	ЦОС, Цифр. обр-ка сигн., Цифр. обр-ка сигналов и др.
Методы сжатия изображений	МСИ, Мет. сжатия изо-ий и др.
Основы проектирования оптико-электронных приборов и систем	ОПОЭПиС, Осн. проект. Оптико-электрон. Приборов и сист. и др.
Технология изготовления оптических изделий	ТИОИ, Техн-гия изгот. опт. изделий и др.
Основы управления техническими средствами	ОУТС, Осн. упр. технич. средств. и др.
Схемотехника электронных устройств	СЭУ, Схем. электр. устр-в, Схем. электронных устр-в и др.
Техническая диагностика электронных средств	ТДЭС, Техн. диагн-ка ЭС и др.
Основы САПР Mentors Grafics	Осн.САПР Mentors Grafics и др.
Основы мехатроники и робототехники	Основы МиР, Основы мехатр. и робот. и др.
Идентификация и диагностика систем управления	Идент-ция и диагн. СУ, Идент. и диагн-ка сист. упр. и др.
Теория автоматического управления	ТАУ, Т-ия авт. управления, Т-ия авт. упр. и др.
Проектирование систем управления	ПСУ, Проект. сист. упр-ия и др.
Современные технологии в оптико-электронной технике	Совр. техн-ии и оптико-электр-ой технике и др.
Материаловедение в приборостроении	Матер-ведение и приборостроение, Материаловедение и прибор. и др.
Техническая диагностика блоков питания и аналоговых устройств	ТД БП и аналоговых устройств, Тех-ая диагн. БП и аналоговых устр-в. и др.
Техническая диагностика цифровых и импульсных	ТД цифр. и имп. устр-в, Тех-ая диагн. имп. уст-в и др.

устройств	
Монтаж, регулировка и настройка биотехнических и медицинских аппаратов	Монт., рег-ка и настр-ка биотех. мед. аппаратов, Монт., рег-ка и настр. биотехнических мед. Аппаратов и др.
Техническое обслуживание биотехнических и медицинских аппаратов	ТО биотехн-их и мед. аппаратов, Техн. обслуж. биотехн-их и мед. аппаратов и др.
Ремонт биотехнической и медицинской аппаратуры	Рем. биотех. и мед. аппаратуры, Рем. биотех. и медаппаратуры и др.
Оптические и оптико-электронные приборы специального назначения	Опт. и оптико-электронные приб. СН, Опт. и оптико-электронные приб. спец. назн. и др.
Метрологическое обеспечение оптико-электронного приборостроения	Метр-ое обес-ие оптико-электронного приборостроения, Метр-ое обеспеч. оптико-электр-го прибор-ния и др.
Проектирование систем управления	ПСУ, Проект-ние систем упр-я и др.
Тепловизионные системы	Тепловиз. сист., Тепловизионные сист. и др.
Волейбол	Волейбол и др.
Адаптивная физическая культура	Адаптивная ФК, Адаптив. физ. кул-ра, Адаптивная физич. культ. и др.
Баскетбол	Баскетбол, Баск-бол и др.
Бадминтон	Бад-н, Бадмин., Бадминтон и др.
Футбол	Футбол и др.
Настольный теннис	Наст. теннис, Настольный тен., Настол-ый теннис и др.
Аэробика	Аэробика и др.
Скалолазание	Скалолаз., Скал-ие, Скалолаз-ие и др.
Силовая подготовка	Силовая под-ка, Сил. подготовка и др.
Единоборства	Единобор-ва, Един-ва и др.
Программирование в системе MATLAB	Программ-ние в сист. MATLAB, Progr-ние в сист. MATLAB и др.
Основы технологии электронной компонентной базы	ОТЭКБ, Осн. техно-ии эл-ой компонентной базы и др.
Основы компьютерного моделирования в приборостроении	ОКМ и П, Осн. комп. модел-ния в приборостроении и др.
Основы теории передачи информации	ОТПИ, Осн. т-рии передачи инф. и др.
Современные технологии в оптико-электронной технике	Совр-ые техн-ии в оптико-электронной технике, Совр. Техн. в оптико-электр-ой тех-ке и др.
Основы управления радиоэлектронными средствами бытового назначения	ОУ РЭСБН, Осн. упр., радиоэлектр. ср-вами БН и др.
Источники и приемники оптического излучения	И и ПОИ, Источ. и прием. опт-ого излуч. и др.
Физические основы защиты информации	ФОЗИ, Физ-кие осн. защиты инф. и др.
Основы цифровой обработки изображений	ОЦОИ, Осн. цифр. обр-тки изо-ний и др.
Приборный интерфейс	ПИ, Приб-ый интерфейс и др.

Цифровые устройства и микропроцессоры в конструкциях ЭС	ЦУ и М в констр. ЭС, Цифр. уст-ва и микропроц. в конс-ях ЭС и др.
Цифровая обработка аудио- и видеосигналов	ЦО аудио- и видеосигн., Циф-ая обр-ка аудио- и видеосигналов и др.
Специальные опτικο-электронные и информационно-измерительные системы	СОЭ и ИИС, Спец. опτικο-элект-ые и инф-онно-измерительные сист. и др.
Компьютерное моделирование в электронике	Комп. модел. в электр., Комп. моделирование. в электронике и др.
Основы конструирования электронных средств	ОКЭС, Осн. конст-ния электр. средств, Осн. констр-ния электронных средств и др.
Проектирование и конструирование полупроводниковых приборов и ИС	Проект-ние и конст-ние п/п приборов и ИС, Проект. и констр. п/п приборов и ИС и др.
Ознакомительная практика	ОП, Озн. пр-ка, Озн. практика и др.
Научно-исследовательская практика	НИП, научно-исслед. практика и др.
Технологическая практика	Техн. практика, Техн-ая пр-ка и др.
Эксплуатационная	Экспл-ная, Эксплуатац. и др.
Преддипломная практика	(Пд) Преддипл-ая практика, (Пд) Преддипл.пр-ка и др.
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Подготовка к сдаче и сдача госэкзамена, Подготовка к сдаче и сдача гос. экз. и др.
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Выполнение и защита ВКР, Выполнение и защита выпуск. квалиф-ной работы и др.
Иностранный язык в профессиональной сфере	Ин. яз. в профессиональной сфере, Ин. яз. в проф-ной сфере и др.