

**Аннотация
основной профессиональной образовательной программы высшего
образования бакалавриата**

Направление подготовки (специальность)	09.03.02. Информационные системы и технологии
Профиль подготовки/специализации	09.03.02.30 Информационные системы и технологии
Институт, реализующий основную профессиональную образовательную программу высшего образования (далее - ОП ВО)	Институт космических и информационных технологий
Кафедра-разработчик ОП ВО	Кафедра Системы искусственного интеллекта
Руководитель разработчиков ОП ВО	Профессор кафедры Ю.А. Маглинец
Форма(ы) обучения	очная
Срок освоения	Очная – 4
Общая трудоемкость	240 З.Е
Квалификация, присваиваемая выпускнику	бакалавр
Применение электронного обучения и/или дистанционных образовательных технологий (далее - ЭО и ДОТ)	ЭО и ДОТ
Реализация в сетевой форме	Нет
Реализация части/всех дисциплин на иностранном языке	Нет
Типы задач профессиональной деятельности выпускников	Производственно-технологический
Область(и) и сфера(ы) профессиональной деятельности выпускника	06 Связь, информационные и коммуникационные технологии (в сфере исследования, разработки, внедрения и сопровождения информационных технологий и систем) 25 Ракетно-космическая промышленность (в сфере исследования, разработки, внедрения и сопровождения информационных технологий и систем) 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сфере организации и проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в области информатики и вычислительной техники)
Код и наименование выбранного профессионального стандарта (номер уровня квалификации)	06.001 Программист -5, 6 06.011 Администратор баз данных - 5 06.014 Менеджер по информационным технологиям - 6 06.015 Специалист по информационным системам - 6 06.016 Руководитель проектов в области информационных технологий - 6 06.019 Технический писатель (специалист по технической документации в области информационных технологий) - 6 06.022 Системный аналитик - 6 06.025 Специалист по дизайну графических и пользовательских интерфейсов - 6 06.035 Разработчик WEB и мультимедийных приложений - 6 25.017 Специалист по оказанию космических услуг на основе использования данных дистанционного зондирования земли из космоса - 6 25.044 Специалист по применению геоинформационных систем и технологий для решения задач государственного и муниципального уровня - 6 25.050 Специалист по поддержке принятия управленческих решений на основе результатов космической деятельности 40.059 Промышленный дизайнер (эргономист) - 6