

## **Аннотация (краткое описание) образовательной программы ВО**

Код и наименование направления подготовки

231000.62 (09.03.04) – Программная инженерия

(указывается старый и новый код)

Институт (кафедра), реализующие ОП Институт космических и информационных технологий, каф. «Информатика»

Разработчики образовательной программы Рубан А.И., заведующий кафедрой, профессор, ул.Киренского, 26Б, корпус 17, тел.(391)2912234, ai-rouban@mail.ru

Ф.И.О., должность, место работы, адрес, телефон, адрес электронной почты

Форма обучения очная, очно-заочная

Краткая характеристика ОП: Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, включает промышленное производство программного обеспечения для информационно-вычислительных систем различного назначения. Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются программный проект (проект разработки программного продукта), программный продукт (создаваемое программное обеспечение), процессы жизненного цикла программного продукта, методы и инструменты разработки программного продукта, персонал, участвующий в процессах жизненного цикла.

Цель (миссия) ОП Подготовка специалистов по промышленной разработке программного обеспечения для информационно-вычислительных систем различного назначения.

Срок освоения 4 года (очная форма), 5 лет (очно-заочная форма)

Общая трудоемкость 240 зачетных единиц

Применение ЭО и ДОТ применяются

Реализация в сетевой форме реализуется для части дисциплин

Реализация части/всех дисциплин на иностранном языке Не реализуется

Программа адаптирована для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья частично

Конкурентные преимущества для выпускника: он будет уметь проектировать, разрабатывать программные продукты и проекты,

программы и программную документацию; управлять процессами жизненного цикла программного продукта, использовать современные методы, средства и технологии разработки программного обеспечения; работать в коллективе, управлять командой исполнителей в процессе производства программных продуктов

Трудоустройство: программист, инженер-программист, специалист по тестированию, технический писатель, системный аналитик, администратор баз данных на предприятиях и организациях, занимающихся индустриальной разработкой программного обеспечения  
должности, которые может занимать выпускник, места трудоустройства

Сведения о ППС 70% - острепенность штатных ППС, 10% - представителей работодателей  
% острепенности штатных ППС, представителей работодателей

Стратегические партнеры «ИнтерСистемз Интернешнл Корпорейшн», ООО «БИТ «Ключевой элемент», КГБУЗ «Красноярский краевой медицинский информационно-аналитический центр».