

Аннотация образовательной программы ВО

Код и наименование направления подготовки (специальности): 09.06.01 «Информатика и вычислительная техника»

Код и наименование направленности (профиля подготовки/специализации): 05.13.06 «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами»

Институт (кафедра), реализующие ОП: Институт космических и информационных технологий СФУ, базовая кафедра «Информационные технологии на радиоэлектронном производстве»

Разработчики образовательной программы: Капулин Денис Владимирович, кандидат технических наук, доцент, заведующий базовой кафедрой «Информационные технологии на радиоэлектронном производстве», 660074, г. Красноярск, ул. Киренского 26, корп. УЛК., тел. 8 (391) 2-912-235, E-mail: DKarulin@sfu-kras.ru; Ченцов Сергей Васильевич, доктор технических наук, профессор базовой кафедры «Информационные технологии на радиоэлектронном производстве», 660074, г. Красноярск, ул. Киренского 26, корп. УЛК., тел. 8 (391) 2-912-253, E-mail: SChentsov@sfu-kras.ru

Форма обучения: очная

Краткая характеристика ОП: *Цель (миссия) ОП* Целью образовательной программы аспирантуры 05.13.06 «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами» является подготовка высококвалифицированных научно-педагогических кадров в аспирантуре к деятельности, требующей углубленной фундаментальной и профессиональной подготовки и знаний в области информатики и вычислительной техники, в том числе к научно-исследовательской работе и педагогической деятельности.

Срок освоения: 4 года

Общая трудоемкость: 240 зачетных единиц

Применение ЭО и ДОТ: возможно в части дисциплин

Реализация в сетевой форме: не предусмотрено

Реализация части/всех дисциплин на иностранном языке: в части дисциплин

Конкурентные преимущества для выпускника: наличие дипломов об освоении трех ступеней высшего образования и диплома кандидата наук в области информатики и вычислительной техники

Трудоустройство: руководящие и инженерные должности в области автоматизации технологических процессов и производств, эксплуатации вычислительной техники, программных и аппаратных систем, научный сотрудник научно-исследовательских организаций, преподаватель ВУЗа.

Сведения о ППС не менее 60% штатных ППС имеют ученые степени и звания

Стратегические партнеры: Акционерное общество «Научно-производственное предприятие «Радиосвязь»

Вносимые в период реализации ООП изменения с 2016 г. дисциплина "Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (часть 2)" перенесена с четвертого семестра на седьмой семестр.

(для каждого года набора отдельно прописывается внедрение новых дисциплин (вместо каких вводятся), изменение программ практик и другие значимые изменения)