



«УТВЕРЖДАЮ»

Первый проректор

И.В. Макурин

18 02 2016 г.

ФГБОУ ВПО "КОМСОМОЛЬСКИЙ-НА-АМУРЕ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

СООТВЕТСТВИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ «ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА» (УРОВЕНЬ БАКАЛАВРИАТА)

ВИД ДЕЯТЕЛЬНОСТИ: НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

ФГОС ВО 09.03.01 код направления подготовки Приказ Минобрнауки России от 12 января 2016 г. № 5		ФГОС ВПО 230100.62 код направления подготовки Приказ Минобрнауки России от 14 января 2010 г. № 25	
Перечень	Содержание компетенций	Перечень	Содержание компетенций
ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции;	ОК-1	владеет культурой мышления, способен к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей её достижения
ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции;	ОК-8	осознает социальную значимость своей будущей профессии, обладает высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности;
		ОК-9	способен анализировать социально-значимые проблемы и процессы;
ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности;	ОК-4	способен находить организационно - управленческие решения в нестандартных ситуациях и готов нести за них ответственность;
ОК-4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности;	ОК-5	умеет использовать нормативные правовые документы в своей деятельности;
ОК-5	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия;	ОК-2	умеет логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь;
		ОК-7	умеет критически оценивать свои достоинства и недостатки, наметить пути и выбрать средства развития достоинств и устранения недостатков;

		ОК-14	владеет одним из иностранных языков на уровне не ниже разговорного;
ОК-6	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;	ОК-3	готов к кооперации с коллегами, работе в коллективе;
		ПК-8	готовить конспекты и проводить занятия по обучению сотрудников применению программно-методических комплексов, используемых на предприятии.
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию;	ОК-6	стремится к саморазвитию, повышению своей квалификации и мастерства;
ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности;	ОК-16	владеет средствами самостоятельного, методически правильного использования методов физического воспитания и укрепления здоровья, готов к достижению должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности;
ОК-9	способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.	ОК-15	владеет основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий;
ОПК-1	способностью инсталлировать программное и аппаратное обеспечение для информационных и автоматизированных систем;	ПК-10	сопрягать аппаратные и программные средства в составе информационных и автоматизированных систем;
		ПК-11	инсталлировать программное и аппаратное обеспечение для информационных и автоматизированных систем.
ОПК-2	способностью осваивать методики использования программных средств для решения практических задач;	ПК-2	осваивать методики использования программных средств для решения практических задач;
ОПК-3	способностью разрабатывать бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием;	ПК-1	разрабатывать бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием;
ОПК-4	способностью участвовать в настройке и наладке программно-аппаратных комплексов;	ПК-9	участвовать в настройке и наладке программно-аппаратных комплексов;
ОПК-5	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиогра-	ОК-11	осознает сущность и значение информации в развитии современного общества; владеет основными методами,

ФГОС ВО 09.03.01 <small>код направления подготовки</small> Приказ Минобрнауки России от 12 января 2016 г. № 5		ФГОС ВПО 230100.62 <small>код направления подготовки</small> Приказ Минобрнауки России от 14 января 2010 г. № 25	
	фической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.		бами и средствами получения, хранения, переработки информации;
		ОК-12	имеет навыки работы с компьютером как средством управления информацией;
		ОК-13	способен работать с информацией в глобальных компьютерных сетях;
		ПК-3	разрабатывать интерфейсы «человек - электронно-вычислительная машина»;
		ПК-4	разрабатывать модели компонентов информационных систем, включая модели баз данных;
		ПК-5	разрабатывать компоненты программных комплексов и баз данных, использовать современные инструментальные средства и технологии программирования;
ПК-3	способностью обосновывать принимаемые проектные решения, осуществлять постановку и выполнять эксперименты по проверке их корректности и эффективности;	ПК-6	обосновывать принимаемые проектные решения, осуществлять постановку и выполнять эксперименты по проверке их корректности и эффективности;
		ОК-10	использует основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применяет методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования;
		ПК-7	готовить презентации, научно-технические отчеты по результатам выполненной работы, оформлять результаты исследований в виде статей и докладов на научно-технических конференциях.

Переходник рассмотрен на учебно-методической комиссии ФКТ
 Председатель учебно-методической комиссии факультета
 Согласовано с УМУ:

«03» 02 2016 г.
 / Григорьев Ю.Ю.
 / М.Г. Некрасова /