

**Аннотации рабочих программ учебных дисциплин, модулей
специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование**

Индекс/ Наименование дисциплины, модуля	Содержание дисциплины	Компетенции обучающегося, формируемые в результате изучения дисциплины
Профессиональный цикл		
Общепрофессиональные дисциплины		
ОП.16. Охрана труда	<p>Цель: Формирование у специалистов представления о неразрывном единстве эффективной профессиональной деятельности с требованием к безопасности и защищенности человека. Реализация этих требований гарантирует сохранение работоспособности и здоровья человека, готовит его к деятельности в экстремальных ситуациях.</p> <p>Конечные результаты: Основная задача дисциплины - вооружить обучаемых теоретическими знаниями и практическими навыками, необходимыми для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - создания комфортного (нормативного) состояния среды обитания в зонах трудовой деятельности и отдыха человека; - идентификации негативных воздействий среды обитания естественного, техногенного и антропогенного происхождения, - разработки и реализации мер защиты человека и среды обитания от негативных воздействий; - проектирования и эксплуатации техники, технологических процессов и объектов экономики в соответствии с требованиями по безопасности и экологичности; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - идентифицировать опасные и вредные производственные факторы - использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от негативных факторов производственной среды; - проводить расчет численности сотрудников службы охраны труда в организации; - отстаивать право на труд в условиях отвечающих требованиям охраны труда; 	ОК 2, 4, 6, 7

	<ul style="list-style-type: none">- проводить расследование несчастного случая на производстве;- идентифицировать несчастный случай;- оказывать первую помощь пострадавшим; <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none">- основные негативные факторы, воздействующие на человека, их влияние на здоровье;- источники опасных и вредных производственных факторов;- параметры и характеристики опасных и вредных производственных факторов;- основные способы и методы защиты от опасных и вредных производственных факторов;- меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;- порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим;- основные направления государственной политики в области охраны труда;- обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда и обязанности работника в области охраны труда;- назначение службы охраны труда в организации (на предприятии);- состав и порядок работы комиссий по расследованию несчастных случаев на производстве;- порядок оформления и учета материалов расследования несчастных случаев на производстве.	
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--