

Направление 020600 (657200) – гидрометеорология, инженеры

Код дисциплины в ГОС ВПО	Название и содержание дисциплины в соответствии с ГОС ВПО
ОПД.Ф.06	<p>Безопасность жизнедеятельности: человек и среда обитания; основы физиологии труда; негативные факторы техносферы; критерии безопасности; организационно-правовые основы, методы и средства обеспечения устойчивости функционирования технических систем, безопасность и экологическая чистота технологических процессов; управление безопасностью жизнедеятельности</p>

Специальность 080502 (060800) – экономика и управление на предприятии природопользования

Код дисциплины в ГОС ВПО	Название и содержание дисциплины в соответствии с ГОС ВПО
ОПД.Ф.13	<p>Безопасность жизнедеятельности Теоретические и практические основы безопасности в системе "человек - среда обитания - машины - чрезвычайные ситуации"; тенденции изменения экологической обстановки, сопровождающие научно-технический прогресс; пути предотвращения чрезвычайных ситуаций; пути повышения устойчивости функционирования производственных объектов с учетом вероятности возникновения чрезвычайных ситуаций; требования охраны труда на предприятиях отрасли.</p>

Специальность 090106 (075600) – информационная безопасность телекоммуникационных систем

Код дисциплины в ГОС ВПО	Название и содержание дисциплины в соответствии с ГОС ВПО
ОПД.Ф.19	<p>Безопасность жизнедеятельности Человек и среда обитания; характерные состояния системы "человек-среда обитания"; основы физиологии труда и комфортные условия жизнедеятельности в техносфере; критерии комфортности; негативные факторы техносферы, их воздействие на человека, техносферу, природу; критерии безопасности; опасности технических систем: отказ, вероятность отказа, качественный и количественный анализ опасностей; средства снижения травмоопасности и вредного воздействия технических систем; безопасность и экологичность технических систем; безопасность в чрезвычайных ситуациях; управление безопасностью жизнедеятельности; основы электробезопасности; безопасность функционирования автоматизированных систем и систем связи; анатомо-физиологические и психологические воздействия на человека опасных и вредных факторов при работе с вычислительной техникой и защищенными телекоммуникационными системами.</p>

Специальность 653100 - корабельное вооружение

Код дисциплины в ГОС ВПО	Название и содержание дисциплины в соответствии с ГОС ВПО
ОПД.Ф.06	<p align="center">Безопасность жизнедеятельности</p> <p>Человек и среда обитания. Характерные состояния системы "человек – среда обитания". Основы физиологии труда и комфортные условия жизнедеятельности в техносфере. Критерии комфортности. Негативные факторы техносферы, их воздействие на человека, техносферу и природную среду. Критерии безопасности. Опасности технических систем: отказ, вероятность отказа, качественный и количественный анализ опасностей. Средства снижения травмоопасности и вредного воздействия технических систем. Безопасность функционирования автоматизированных и роботизированных производств. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Управление безопасностью жизнедеятельности. Правовые и нормативно-технические основы управления. Системы контроля требований безопасности и экологичности. Профессиональный отбор операторов технических систем. Экономические последствия и материальные затраты на обеспечение безопасности жизнедеятельности. Международное сотрудничество в области безопасности жизнедеятельности.</p>