

УДК 378.22:351.861

**ПОДГОТОВКА БАКАЛАВРОВ ПО НАПРАВЛЕНИЮ “ТЕХНОСФЕРНАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ”, ПРОФИЛЬ “ЗАЩИТА В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ”
В КЫРГЫЗСКО-РОССИЙСКОМ СЛАВЯНСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ**

Б.С. Ордобаев, Ш.С. Абдыкеева

Описана схема реализации Постановления Правительства Кыргызской Республики от 6 августа 2005 года № 357 “О мерах по подготовке специалистов по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций” и от 11 сентября 2006 г. № 650 “Об утверждении Целевой образовательной, научно-технической программы “Единая государственная система прогнозирования и предупреждения чрезвычайных ситуаций”.

Ключевые слова: постановление; бакалавр; техносферная безопасность; защита в чрезвычайных ситуациях.

**TRAINING OF BACHELORS IN “TECHNOSPHERE SAFETY” AREA FOR “PROTECTION
IN EMERGENCIES” SPECIALIZATION AT THE KYRGYZ-RUSSIAN SLAVIC UNIVERSITY**

B.S. Ordobaev, Sh.S. Abdykeeva

The article is dedicated to the implementation scheme of the Resolution of the Government of the Kyrgyz Republic of August 6, 2005 No 357 “On measures for training of specialists in prevention and elimination of disaster situations” and of September 11, 2006 No 650 “On approval of the Target educational, scientific-technical program “Unified State System of prediction and prevention of emergencies”.

Key words: resolution; bachelor; technosphere safety; protection in emergencies.

В рамках реализации Постановлений Правительства Кыргызской Республики от 6 августа 2005 года № 357 “О мерах по подготовке специалистов по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций” и от 11 сентября 2006 года № 650 “Об утверждении Целевой образовательной, научно-технической программы “Единая государственная система прогнозирования и предупреждения чрезвычайных ситуаций” (Программа), Кыргызско-Российским Славянским университетом совместно с Министерством чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики создана непрерывная образовательная система по становлению в республике нового научного и образовательного направления “Безопасность в чрезвычайных ситуациях”, профиль “Защита в чрезвычайных ситуациях” с уровнями подготовки – с присвоением академической степени “Бакалавр” и квалификации “Специалист” по целевому обеспечению кадрами айылных округов и в будущем – для реального сектора экономики [1, 2].

Образовательная система состоит из подсистем:

- целевого подготовительного отделения;
- подготовки специалистов и бакалавров;
- постоянно действующих образовательных курсов по “Целевой образовательной, научно-технической программе – “Единая государственная система прогнозирования и предупреждения чрезвычайных ситуаций”;
- подготовки научных и научно-педагогических кадров с шифром 05.26.02 – “Безопасность в чрезвычайных ситуациях”.

Подготовка бакалавров ведется по следующим специализациям: “Аварийно-спасательное дело”, “Технологии проведения пиротехнических работ”, “Диагностика зданий и сооружений на реальную сейсмостойкость и устойчивость”, “Мониторинг, прогнозирование и проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ на водных объектах”, “Управление безопасностью в кризисных ситуациях природного и техногенного характера и проведение Государственной экспертизы в области защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях”.

Заклучены договора с айыльными округами со следующими особыми условиями:

- обязательное трудоустройство;
- в случае отчисления из университета за академическую неуспеваемость и потерю связи с университетом их студента, предусмотрена выплата айыльным округом в полном объеме за обучаемый период в объеме финансовых средств, установленных для обучения на контрактной основе, с оговоркой, что данные средства будут направлены на строительство учебно-лабораторного корпуса и общежития для студентов и аспирантов данной специальности;
- с целью закрепления выпускников на местах, для исключения внутренней и внешней миграции диплом об окончании КPCУ будет выдаваться айыльным округом после трех лет работы в данном айыльном округе совместно с представителями КPCУ и МЧС КР;
- в течение трех лет КPCУ приглашает выпускников на курсы повышения квалификации;
- айыльные округа назначают руководителя дипломной работы студента, а научный руководитель назначается от кафедры;
- рецензию на дипломную работу дает айыльный округ с пометкой о допуске к защите и обязательства по внедрению рекомендаций, выработанных студентом совместно с руководителем дипломной работы и научным руководителем от кафедры;
- согласование должностных обязательств специалиста на уровне айыльного округа и по взаимодействию с районным отделом МЧС КР;
- каждый студент КPCУ получает подтверждение о трудоустройстве с указанием должности и заработной платы.

Всем студентам, направляемым на практику в айыльные округа, выдаются письма, в которых кафедра просит назначить приказом руководителя от айыльного округа для прохождения всех видов практик и дипломной работы. В период сдачи отчетов студент представляет приказ о назначении руководителя практики и информацию о том, что делается по организации учебного процесса с населением. Таким образом мы вовлекаем в реализацию указанных выше постановлений айыльные округа, подтверждением чего являются предложения от айыльных округов по совершенствованию учебного процесса, в том числе по практике и по второй части дипломной работы, с отметкой, на что нужно особо обратить внимание в данном айыльном округе в области: “Аварийно-спасательного дела”, “Технологии проведения пиротехнических работ”,

“Диагностики зданий и сооружений на реальную сейсмостойкость и устойчивость”, “Мониторинга, прогнозирования и проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ на водных объектах”, “Управления безопасностью в кризисных ситуациях природного и техногенного характера”. На основании предложенных рекомендаций айыльного округа формируется количественный состав направления будущих дипломников. Совместно со студентом-выпускником, руководителем практики от айыльного округа и научным руководителем от КPCУ планируются следующие совместные действия на уровне айыльного округа.

Цель совместных действий по реализации указанных выше постановлений – снижение природных и техногенных рисков и смягчение их последствий до приемлемого уровня риска путем разработки и реализации эффективных мероприятий и на их основе образовательных программ с учетом специфических условий айыльного округа, района и области. В основу программы входит:

- **модель перехода** идеологии от “реагирования и исправления” к “прогнозированию и предупреждению” в управлении чрезвычайными ситуациями на принципе “от будущего к настоящему”;
- **модель оценки** условий возникновения риска в единой государственной системе природопользования для прогнозирования и предупреждения чрезвычайных ситуаций;
- **план мероприятий** по реализации целевой, образовательной, научно-технической программы единой государственной системы природопользования для прогнозирования и предупреждения чрезвычайных ситуаций;
- **проведение предупредительных мер** через организацию государственной экспертизы реального сектора экономики на предмет защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Реализация программы будет осуществляться с учетом специфических условий конкретного региона области (айыл окмоту, район), реально сложившейся обстановки в регионе в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и предусматривает:

- разработку нормативно-правовой базы и экономических механизмов снижения рисков и последствий аварий, катастроф и стихийных бедствий;
- разработку эффективных методов по осуществлению комплекса мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций;

- создание фондов поддержки мероприятий по снижению риска;
- осуществление системы мероприятий по повышению уровня знаний среди населения, учащейся молодежи, руководящего состава и персонала предприятий и организаций в области защиты от чрезвычайных ситуаций;
- формирование механизма взаимодействия структурных подразделений министерств и ведомств областей с облгосадминистрациями по реализации систем мер, обеспечивающих выполнение комплекса мероприятий по прогнозу, снижению рисков и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций.

В процессе реализации Программы предполагается получение:

Социального эффекта – формирование благоприятной жизненной среды населения вследствие снижения и смягчения риска чрезвычайных ситуаций.

Экологического эффекта – снижение ущерба природного, техногенного и антропогенного воздействия на окружающую среду вследствие реализации мероприятий по снижению и смягчению риска чрезвычайных ситуаций.

Экономического эффекта – формирование обоснованной системы природопользования с приемлемым риском возникновения чрезвычайных ситуаций и эколого-экономическим ущербом от природного, техногенного и антропогенного воздействия за счет реализации технических и организационных мероприятий по снижению и смягчению риска чрезвычайных ситуаций.

Таким образом, КРСУ и МЧС КР заложили и развивают в республике фундамент нового образовательного и научного направления “Безопасность в чрезвычайных ситуациях в горных условиях”.

Литература

1. Постановление Правительства Кыргызской Республики от 6 августа 2005 года № 357 “О мерах по подготовке специалистов по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций”.
2. Постановление Правительства Кыргызской Республики от 11 сентября 2006 года № 650 “Об утверждении Целевой образовательной, научно-технической программы “Единая государственная система прогнозирования и предупреждения чрезвычайных ситуаций”.