

План работ в Сумгайтском Государственном Университете

для второй половины 2015 г. в рамках проекта
«Совершенствование образования в области
удаленного обнаружения из космоса для
мониторинга экологических систем в Израиле,
Азербайджане, Казахстане» SESREMO

Начало пилотного обучения по новым модулям

2015 – 2016 учебном году начато пилотное обучение по следующим дисциплинам:

- проблемы Каспийского моря и пути их решения
- мониторинг качества окружающей среды, и оценка ее
СОСТОЯНИЯ

В 2015 году на Ученом Совете Университета утверждены :

- новый учебный план специализации «Аэрокосмический мониторинг»
- в учебный план включены 8 модулей, рекомендованных в рамках проекта
- подготовка магистров по данной специальности возможно после разрешения со стороны Министерства Образования Азербайджанской Республики

В 2015 году на Ученом Совете Университета утверждены модифицированные учебные программы:

- Методы охраны и восстановления окружающей среды (введены 2 новых модуля: Мониторинг качества окружающей среды, и оценка ее состояния и Принципы и применение геоинформационных систем и дистанционного зондирования)
- Физическая география Азербайджана (введен 1 новый модуль – Проблемы Каспийского моря и пути их решения)

Состояние разработки описаний новых модулей (curricula description)

- Проблемы Каспийского моря и пути их решения
- Мониторинг качества окружающей среды, и оценка ее состояния
- Принципы и применение геоинформационных систем и дистанционного зондирования

План активностей EMSO Office на второе полугодие 2015 г.

В 2015 году приказом ректора был создан ЕМСО. Руководителем ЕМСО назначен доцент У. Х. Агаев.

Во втором полугодии планируется проведение поиска потенциальных физических и юридических лиц, заинтересованных в услугах ЕМСО.

Состояние подготовки учебных пособий

Подготовлены учебные пособия:

- Проблемы Каспийского моря и пути их решения
- Мониторинг качества окружающей среды, и оценка ее состояния

Планируется подготовка учебных пособий (к концу 2015 г.):

- Принципы и применение геоинформационных систем и дистанционного зондирования
- Экологическое математическое моделирование динамики волн

Распространение информации о проекте

- периодически освещается ход проекта в средствах массовой информации университетского и республиканского уровня
- выступление с докладом на международной конференции «Современные научно-технические и прикладные проблемы энергетики» (октябрь, 2015 г.)
- подготовлен очередной инфо листок (№3)

Подготовка к выборочному рецензированию новых модулей, внедряемых по плану проекта

Планируется провести сравнительный анализ подготовленных модулей (Проблемы Каспийского моря и пути их решения , Мониторинг качества окружающей среды, и оценка ее состояния) с целью выбора одного модуля для рецензирования

Спасибо за внимание!