

Пресс-релиз

## Внедрение экосистемного подхода в гидроэнергетику Армении – путь к решению экологических и социальных проблем

Ереван, 12 июля 2019 года

**Программа развития энергетики Армении вызывает множество вопросов. Планы наращивания мощности энергосистемы за счет новых ГЭС представляются не обоснованными с точки зрения возможностей речных экосистем. Реки Армении в настоящее время эксплуатируются со сверхпредельной нагрузкой, что в свою очередь вызывает разрушение водных и прибрежных экосистем, потерю ихтиофауны, изменение ландшафтов. Социальные конфликты в общинах воздействия продолжаются, а государственные органы и местная администрация не в силах их разрешить.**

Перспективы внедрения экосистемного подхода и учета экосистемных услуг в гидроэнергетическом секторе Армении обсуждались 12 июля 2019 года в Ереване в рамках национального семинара проекта «Экосистемный подход к гидроэнергетике: содействие реализации европейских требований к развитию гидроэнергетики в странах Восточной Европы». Основной вывод экспертов – экосистемный подход позволит принимать экологически оправданные и социально приемлемые решения, будет содействовать формированию справедливого трансграничного сотрудничества на воднобассейновом уровне.

Деградация экосистем сводит на нет кажущиеся экономически выгодными преобразования природы. В подобной ситуации как никогда актуальным становится применение принципов экосистемного подхода, который базируется на интеграции экологических, экономических и социальных принципов управления биологическими и физическими системами так, чтобы защищать экологическую устойчивость, биологическое разнообразие и продуктивность окружающей среды. **Татьяна Даниелян**, НПО «Союз сохранения ландшафтного и биологического разнообразия»: *«В 2015 г был разработан проект закона «Об экосистемных услугах», в котором содержатся положения и статьи, регулирующие правовые отношения, в том числе классификация и методология их экономической оценки, платежи и условия оплаты, финансовые механизмы, связанные с ними. Несмотря на важность проблемы, на разных уровнях обсуждения законопроекта, лица принимающие решения пришли к выводу, что его принятие на данном этапе является преждевременным, мотивируя тем, что это увеличит финансовое бремя хозяйственников, и рассмотрение этого вопроса было отложено».*

С целью ограничения строительства ГЭС на особо ценных участках рек, по информации **Лилит Абрамян**, начальника отдела политики ОВОС и охраны водных ресурсов Управления политики охраны окружающей среды Министерства окружающей среды РА, Министерством разработан проект закона «О внесении дополнений и изменений в Водный кодекс Республики Армения», в котором предусматривается создание списка запрещенных зон и рек для строительства и эксплуатации малых гидроэлектростанций. Накануне семинара, 11.07.2019 закон был принят Национальным Собранием РА.

Неправильные расчеты потенциального ресурса используемого участка реки привели к непредсказуемым последствиям, и из-за отсутствия воды в маловодный сезон малые ГЭС не производили электроэнергию в заданном режиме, при этом разрушая экосистемы. **Инга**

**Зарафян**, председатель информационно-общественной НПО «Эколур»: *«Перспективы развития малых ГЭС исчерпали себя в результате непродуманной и грабительской политики в отношении водных ресурсов Армении. Финансирование международных финансовых институтов для продвижения малых ГЭС было использовано неэффективно, ГЭС не соответствовали не только принципам экосистемного подхода, но и требованиям природоохранного законодательства».*

Уже на этапе строительства ГЭС экосистемы испытывают мощное воздействие. Наиболее серьезные изменения экосистем происходят выше гидротехнических сооружений ГЭС, но их оценка остаётся проблематичной. **Георгий Файвуш**, заведующий отделом геоботаники и экологической физиологии Института ботаники им. А.Л.Тахтаджяна НАН Армении: *«В Армении отсутствует научная база по оценке состояния экосистем до строительства и после начала эксплуатации ГЭС. Необходимо разработать, принять и внедрить закон об оценке воздействия на окружающую среду, осуществлять исследование и инвентаризацию экосистем, проводить научно обоснованную оценку и прогноз изменений экосистем».*

Представитель НПО «Глобальное Водное Партнерство» **Лиана Маргарян**, считает, что экосистемный подход при активном участии гражданского общества может быть успешным инструментом трансграничного сотрудничества: *«Будучи взаимовыгодным для всех сторон, экосистемный подход может стать ключом для заинтересованного регионального трансграничного межобщинного сотрудничества на воднобассейновом уровне, которое явится необходимым условием и инструментом для охраны водной среды и доступу к ее ресурсам на справедливой основе».*

Подводя итоги семинара эксперт проекта **Арам Габриелян**, Эколога-культурная НПО «Хазер», отметил, что правительством поощряется строительство малых и микро ГЭС под предлогом «повышения энергетической безопасности и устойчивости», гарантируется закупка электроэнергии и стабильная прибыль владельцам ГЭС. **В результате всплеска ажиотажа на строительство ГЭС и осуществление программы развития малой гидроэнергетики естественные речные экосистемы в Республике Армении утрачены.** *«Если мы хотим и намерены восстановить реки в качестве естественных экосистем, то должны радикально пересмотреть установившееся отношение к этим объектам. Восстановление и сохранение экосистемы должно рассматриваться как непререкаемая доминанта, а социальная и экономическая компоненты – в качестве производных, или зависящих от экологической емкости экосистемы. Экосистемный подход на основе аксиоматики и принципов зеленой экономики позволит принимать экологически оправданные и социально приемлемые решения, а финансовый механизм экосистемных услуг создаст экономическую базу для ее внедрения, в том числе на трансграничном воднобассейновом уровне»* – подытожил **Арам Габриелян**.

Семинар был проведен Эколога-культурной НПО «Хазер» и Национальным экологическим центром Украины в рамках проекта «Экосистемный подход к гидроэнергетике: содействие реализации европейских требований к развитию гидроэнергетики в странах Восточной Европы».



Проект реализуется через схему Регрантинга-2019 Форума гражданского общества Восточного партнерства при финансовой поддержке Европейского Союза в рамках поддержки гражданского общества в регионе. Его содержание является исключительной ответственностью Национального экологического центра Украины и партнеров проекта и не обязательно отражает точку зрения Европейского Союза.

Информация Национального экологического центра Украины и Эколога-культурной НПО «Хазер» Армении.