

ХРОНИКА

**XXIII ПЛЕНАРНОЕ МЕЖВУЗОВСКОЕ СОВЕЩАНИЕ
ПО ПРОБЛЕМЕ ЭРОЗИОННЫХ,
РУСЛОВЫХ И УСТЬЕВЫХ ПРОЦЕССОВ**

7–9 октября 2008 г. в Калужском государственном педагогическом университете им. К.Э. Циолковского (КГПУ) прошло XXIII Пленарное Межвузовское координационное совещание по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов. Совещание было проведено в рамках Конференции по изменению глобального климата и его последствий и посвящено Международному году планеты Земля.

В работе совещания приняли участие делегаты от 29 вузов России и стран ближнего зарубежья, объединяемых Межвузовским научно-координационным советом по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов при МГУ: Московского, Санкт-Петербургского, Казанского, Пермского, Кубанского (КубГУ, Краснодар), Удмуртского (УдГУ, Ижевск), Брянского, Алтайского (Барнаул), Курского, Астраханского госуниверситетов, Калужского, Волгоградского, Воронежского, Ульяновского, Набережночелнинского государственных педагогических университетов, Московского педагогического госуниверситета (МПГУ), Арзамасского государственного пединститута (АрзГПИ), Нижневартковского государственного гуманитарного университета (НГГУ), Кубанского государственного аграрного университета (КубГАУ, Краснодар), Кубанского государственного технологического университета (КубГТУ, Краснодар), Российского государственного гидрометеорологического университета (РГГУ, СПб), Московской и Нижегородской государственных академий водного транспорта (МГАВТ и НГАВТ), Новочеркасской государственной мелиоративной академии (НГМА) Московского автомобильно-дорожного института (МАДИ), Санкт-Петербургского госуниверситета водных коммуникаций (СПбГУВК), Белорусского госуниверситета (Минск, Республика Беларусь), Государственного агроэкологического университета (ГАЭУ, Житомир, Украина) и Павлодарского госуниверситета (Казахстан).

Совещание открылось приветственным словом проректора по научной работе КГПУ К.Г. Никифорова, который рассказал об истории и структуре университета, о современном состоянии науки и перспективах ее развития в вузе. Председатель Межвузовского научно-координационного совета проф. Р.С. Чалов поблагодарил от имени Совета администрацию КГПУ за организацию совещания, подарив (это уже стало доброй традицией) в библиотеку вуза-хозяина набор научно-специализированных книг, проинформировал собравшихся о графике предстоящей работы и рассказал о достижениях и злободневных проблемах в деятельности Совета.

Как и в прошлые годы, работа совещания проходила по трем основным направлениям: изучение эрозионно-аккумулятивных процессов на водосборах; изучение русловых и устьевых процессов; вопросы экологической и инженерной гидрологии, развития водных путей. Всего было представлено 39 гласных докладов (пленарных и кратких сообщений)¹.

В блоке изучения эрозионно-аккумулятивных процессов на водосборах прозвучали следующие доклады: проф. КГПУ Е.Я. Жмакин (с соавторами) ознакомил гостей с некоторыми особенностями геоморфологического строения Калужской области и г. Калуги; Е.Ф. Зорина (МГУ) доложила результаты исследования овражной эрозии в пределах Сатинского учебно-научного полигона МГУ (Калужская область); Л.Ф. Литвин (МГУ) дал оценку соотношения денудации в основных звеньях эрозионно-русловых систем Восточно-Европейской равнины; проф. Брянского госуниверситета Г.В. Бастраков (в соавторстве с М.В. Долгановой) подвел итог многолетних исследований эрозионной и гравитационной устойчивости естественных и искусственных склонов в целях их практического использования; В.А. Семенов (КГПУ) с соавторами раскрыли природно-климатическую обусловленность изменения гидрографической сети, стока наносов и загрязнения русел рек юга Нечерноземной зоны России; доклад С.Н. Ковалева (МГУ) был посвящен актуальному ас-

¹ Материалы совещания опубликованы в сборнике “XXIII пленарное межвузовское координационное совещание по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов (г. Калуга, 7–9 октября 2008 г.): доклады и краткие сообщения”. Калуга: КГПУ им. К.Э. Циолковского, 2008. 225 с.

пекту изучения современных урбокомплексов – функционированию в них овражно-балочных систем; проф. В.М. Смольянинов (доклад в соавторстве с А.И. Ахтырцевым и Т.В. Овчинниковой, Воронежский ГПУ) рассказал об изменении характера экзогенных процессов на сельскохозяйственных землях Центрально-Черноземного региона в последние десятилетия; В.Р. Беляев (в соавторстве с М.В. Веретенниковой, Е.Ф. Зориной и С.Д. Прохоровой, МГУ) доложил о результатах изучения овражной эрозии и экологического состояния овражно-балочных систем на территории г. Калуга; о моделировании пространственного перераспределения наносов в чашах малых искусственных водоемов Центральной Черноземья соавторским докладом В.П. Бондарев (МГУ) (доклад совместно с М.В. Кумани и А.Н. Шумаковым); С.В. Будник (ГАЭУ, Житомир, Украина) доложила о моделировании изменения глубины воды в склоновых водотоках при снеготаянии в целях проектирования противоэрозионных и водосборных мероприятий; коллектив исследователей из МГУ (В.Н. Голосов, В.Р. Беляев, М.В. Маркелов и др.) представил доклад (его сделал В.Р. Беляев) об особенностях поступления и перераспределения наносов в днищах долин верхних звеньев флювиальной сети (на примере Курской области); А.В. Чернов (МПГУ) охарактеризовал особенности эрозионно-аккумулятивных процессов в пойме заповедного участка долины р. Керженец (Заволжье Нижегородской области); Г.А. Ларионов (МГУ) от коллектива авторов изложил методику определения эродированности почв и пороговой скорости склонового потока при комплексном изучении почвенно-геоморфологических взаимоотношений в пределах педотопокатен; Н.П. Канатьева (АрзГПИ) проследила динамику почвозащитных свойств растительности на примере агроценозов Дивеевского района Нижегородской области; опытом мониторинга эрозионных процессов на обрабатываемых почвах Белоруссии поделился А.Ф. Черныш (Белорусский госуниверситет).

В блоке, посвященном изучению русловых и устьевых процессов, были озвучены следующие доклады: проф. А.Г. Илларионов (УдГУ) ознакомил участников совещания с особенностями перестройки русловых процессов в речных бассейнах плейстоценовых перигляциальных областей (на примере Камского и Тоболо-Иртышского бассейнов); И.В. Федорова (СПбГУ) от коллектива авторов доложила результаты изучения гидроморфогенеза дельты р. Лена; о некоторых аспектах изменчивости повторяемости опасных гидрологических процессов на освоенных участках речных долин рассказала Л.А. Анисимова (в соавторстве с Н.И. Алексеевским, МГУ); С.И. Федорова (в соавторстве с Ю.В. Артюхиным и Э.Х. Кушу, КубГУ, НПЦ “Берегозащита”) проанализировала факторы изменчивости рельефа устьевых зон рукавов Кубани; К.М. Беркович (совместно с Л.В. Златиной, МГУ) охарактеризовали структуру природно-антропогенных систем в речных долинах; об особенностях формирования русла горной реки в условиях активной селевой деятельности на ее притоках (на примере бассейна р. Баксан, Приэльбрусье) доложил В.В. Сурков с соавторами (МГУ), а об особенностях взаимодействия морфометрических характеристик русла и поймы на скоростное поле руслопойменного потока – Н.Б. Барышников и А.О. Пагин (РГГУ); с результатами мониторинга современного состояния Вербяной косы в устьевой части Кубани ознакомил Ю.В. Ефремов (КубГУ); А.С. Ермакова (МГУ) описала морфодинамические типы русел рек Камчатского полуострова в связи с условиями их формирования и закономерностями пространственного распространения; об особенностях русловых процессов р. Большая Кокшага (Республика Марий-Эл) доложил А.Г. Косицкий (МГУ); эволюции стариц в пойме среднего течения р. Хопер был посвящен доклад О.В. Козиной (Волгоградский ГПУ), а о формировании озер-старичьей поймы р. Иртыш в казахстанской части рассказала А.Г. Царегородцева (Павлодарский ГУ, Казахстан); все той же реке – Иртышу – был посвящен доклад В.В. Суркова (МГУ), изучившего эволюцию перекатов на прямолинейных отрезках его русла; об интенсивности преобразования береговых зон р. Глубокий Сабун (Ханты-Мансийский АО) доложил представитель НГГУ С.Е. Коркин; коллектив из Пермского госуниверситета представил информацию (докладывал Н.Н. Назаров) о пространственно-временных особенностях возникновения аномальных проявлений переработки берегов Камского и Воткинского водохранилищ; В.Т. Островский (КубГАУ) представил результаты изучения техногенных русловых деформаций на примере р. Белая (Краснодарский край); оживленным для слушателей был доклад С.Р. Чалова (МГУ), рассказавшего о влиянии нерестовых миграций лососевых на русловые деформации ряда рек Дальнего Востока России.

Доклады, посвященные вопросам экологической, инженерной гидрологии и развития водных путей, были также разнообразны: изменение химического состава донных отложений на территории г. Курск (А.А. Борзенков, Курский ГУ); малые гидротехнические сооружения на р. Лене (А.А. Зайцев, МГУ); р. Вуокса – перспективная трасса канала “Ладога – Финский залив” (М.А. Колосов, СПбГУВК); проблемы водного соединения Каспия с черноморским бассейном (И.С. Крымов, МГАВТ) и др.

После двух дней совещательной работы состоялись экскурсии в Мемориальный историко-архитектурный и природный музей-усадьбу “Полотняный завод” – родовое имение Гончаровых, и в скит Тихоновой пустыни с посещением святых родниковых источников.

Решением Президиума Межвузовского научно-координационного совета по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов при МГУ следующее (XXIV) совещание будет проведено в первой половине октября 2009 г. в г. Барнауле на базе Алтайского госуниверситета.

А.В. Гусаров