

# **МАТЕРИАЛЫ МЕЖДУНАРОДНОГО СЕМИНАРА "ПРОБЛЕМЫ МОТИВАЦИИ В ПРЕПОДАВАНИИ ПРЕДМЕТОВ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО ЦИКЛА" ЯРОСЛАВЛЬ, 30 НОЯБРЯ – 2 ДЕКАБРЯ 1998 ГОДА**

## **Выездной семинар МЦОИ в Ярославле — опыт плодотворного сотрудничества**

С 30 ноября по 2 декабря 1998 года на базе Ярославского государственного педагогического университета им. К. Д. Ушинского в соответствии с планом работы Международного центра образовательных инноваций проводился международный семинар «Проблемы мотивации в преподавании предметов естественно-научного цикла».

В работе семинара приняли участие более 80 преподавателей вузов и учителей школ г. Ярославля и Ярославской области. С докладами выступили эксперты из Австрии (проф. Х. Стадлер), Нидерландов (проф. В. Бустраан), а также ведущие специалисты Москвы, Санкт-Петербурга, Ярославля: проф. В. В. Афанасьев (ректор ЯГПУ), проф. А. Д. Суханов (МГУ), проф. В. А. Гусев (МПГУ), проф. Г. Л. Луканкин (МОПУ), проф. Ю. А. Гороховатский (РГПУ), проф. М. С. Пак (РГПУ). В рамках семинара проводились мастерские «Активизация деятельности учащихся на уроке» (проф. Х. Стадлер, Вена, Австрия), «Обучение через практику и наука думать» (проф. В. Бустраан, Амстердам, Нидерланды), «Мотивационно-стимулирующие ситуации» (руководители доц. И. А. Иродова, доц. Ю. П. Поваренков, Ярославль, ЯГПУ). Кроме этого, в рамках семинара были организованы дискуссии по проблемам мотивации в преподавании физики (руково-

дитель проф. Ю. А. Гороховатский, РГПУ), химии (руководитель проф. М. С. Пак, РГПУ), математики (руководитель проф. Е. И. Смирнов, ЯГПУ). По мнению участников семинара, заявленная к обсуждению тема является актуальной не только для России, но и для других стран, а проведение таких семинаров способствует выработке новых теоретических и практических выводов и рекомендаций для широкого круга преподавателей и учителей естественно-математического цикла.

Учитывая большой интерес, проявляемый педагогической общественностью России к указанной теме (напомним, что в 1997 году МЦОИ уже проводил такой же семинар на базе РГПУ им. А. И. Герцена и опубликовал тематический сборник материалов), министерства образования Австрии и Нидерландов выступили с предложением о проведении в 1999–2000 годах совместного российско-австрийско-голландского проекта по разработке содержания и методики проведения уроков естественнонаучного цикла, направленных на повышение мотивации к изучению естественнонаучных дисциплин, для реализации чего предполагается создание шести творческих коллективов — трех в Санкт-Петербурге и трех в Ярославле с участием московских специалистов. Отбор коллективов для участия в проекте будет осуществлен на конкурсной основе Международным центром образовательных инноваций в 1999 году из числа поступивших в его адрес заявлений. Обсуждение результатов проек-

та предполагается провести в конце 2000 года на итоговой конференции с привлечением ведущих российских и западных экспертов в указанной области. Хочется отдельно отметить, что вклад ярославских специалистов в проведение семинара «Проблемы мотивации в преподавании предметов естественнонаучного цикла» оказался весьма весомым и во многом определил успех как самого мероприятия, так и появление конкретной перспективы продолжения этой важной и полезной для российской системы образования проблематики. Однако не только научная сторона произвела на нас большое впечатление. Чрезвычайно отрадной была эмоциальная, заинтересованная и доброжелательная реакция участников семинара — учителей, методистов, преподавателей вузов — на все выступления и виды работ, которые предлагались их вниманию. На заключительном заседании приятно было слышать высокую оценку проведенного мероприятия и слова благодарности в адрес МЦОИ и министерств образования Австрии и Нидерландов за предоставленную возможность встретиться и обсудить совместно целый ряд животрепещущих образовательных проблем. Мы, со своей стороны, не можем не отметить высочайший организационный уровень проведения семинара, который обеспечили наши ярославские коллеги, и хотим выразить свою глубокую признательность ректору ЯГПУ В. В. Афанасьеву, проректору по НИР М. В. Новикову и всем специалистам ЯГПУ, внесшим свой вклад в успех этого дела и проявившим поистине чудеса гостеприимства на замечательной ярославской земле.

*Координатор австрийских образовательных программ в РФ  
Э. Прачнер  
Научный руководитель семинара  
проф. Ю. А. Гороховатский.*

**И. А. Иродова, Л. Н. Малаева**

**Учет мотивационного компонента учебной деятельности как средство совершенствования профессиональной подготовки будущих учителей физики**

Необходимость пересмотра содержания профессиональной подготовки будущих учителей, а также организационно-методических форм обучения обусловлена целым рядом объективных и субъективных причин, к которым, в первую очередь, относятся социально-экономические изменения, происходящие в нашем обществе.

Анализ современного состояния традиционной системы высшего педагогического образования показывает, что при обучении студентов доминирует упрощенный, утилитарно обезличенный взгляд на образование, недопустимо низкий уровень личностного начала в формах и методах обучения.

Долгие годы приоритетными являются вопросы стандартизации и оптимизации процесса обучения, уточнение того, какие знания и в каком объеме должны приобрести студенты.

Однако опыт показывает, что совершенствование учебных планов и программ не всегда способствует повышению эффективности учебного процесса. Отрыв обучения от требований реальной практической деятельности, формальный подход к процессу обучения препятствуют выработке профессиональных педагогических умений студентов.

Особенно важным в современных условиях становится вопрос не столько о том, *чему учиться*, сколько о том, *как учить и кого учить*.

В связи с этим существенную значимость в настоящее время приобрели проблемы мотивации учебной и профессиональной деятельности будущих учителей.