С.И. Колесников

(Уральский государственный лесотехнический университет)

ПРОБЛЕМНЫЕ МОМЕНТЫ РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ФГОС

Как показывает мировая практика, в настоящее время существует три основные системы развития вузов.

- 1. Англо-американская система (система англоговорящего мира Великобритания, США, Австралия и др.), где вузы автономные учебно-научные учреждения, для которых собственная (индивидуальная) модель является главной в развитии. При этом государственное регулирование учебного процесса практически отсутствует. Другими словами, данные вузы являются творцами своего будущего, они сами формируют окружающий мир.
- 2. Европейская система (страны ЕС), где вузы автономные учебно-научные учреждения, для которых действуют единые общие правила объединенной Европы, прописанные в Болонском соглашении, при незначительном государственном регулировании учебного процесса. Как следствие, нивелируется специфика отдельного вуза. Правда, во многих европейских странах Болонские принципы рассматриваются как рекомендательные, а не обязательные. Тем самым эти страны стремятся защитить особенности национальных систем образования (в частности, это наблюдается в Германии).
- 3. Национальные системы (Китай, Индия, Россия и др.), где вузы учебно-научные учреждения, для которых действуют единые экономические нормативы и юридические нормы, установленные и контролируемые государством, при сохранении специфики вузов. В частности, в России это проявляется путем выделения из общей массы федеральных и научно-исследовательских вузов.

Является общепризнанным, что национальная система высшего профессионального образования, в том числе инженерная, в дореволюционной России и СССР была одной из лучших в мире. Однако реалии современности потребовали существенного изменения прин-

 $^{^*}$ Цепков А.С. Российские вузы поставлены перед необходимостью выбора своего дальнейшего пути // Администратор образования. 2011. № 21. С. 3–7.

ципов и подходов высшего образования в нашей стране, главными причинами которых являются, во-первых, реализация принципов Болонского соглашения и выполнение требований, предусмотренных для вступления России в ВТО; во-вторых, потребности развития национальной экономики.

Основными отличиями основных образовательных программ (ООП) ФГОС от ООП ГОС 2-го поколения, по нашему мнению, являются зачетные единицы (вместо академических часов), освоение компетенций (вместо дидактических единиц), снижение доли аудиторных занятий, большая доля и обязательность интерактивных учебных занятий, большая доля практических занятий в аудиторных занятиях, привлечение к преподаванию высококвалифицированных специалистов, работающих в реальной экономике.

При введении зачетных единиц акцент переносится на степень успешности освоения студентом зачетных единиц, предусмотренных по конкретной дисциплине, а не на количество отведенных на нее часов. В связи с этим возникает проблема оценивания освоения зачетных единиц, так как традиционно применяемая в России 4-балльная система оценок в данном случае не отражает весь спектр работы самого студента по их изучению. Для преодоления этой проблемы в УГЛТУ внедряется балльно-рейтинговая система (БРС).

Компетентностный подход вызывает еще большую озабоченность, так как в ООП ФГОС отсутствуют четкие указания, за счет каких дисциплин должны быть сформированы те или иные компетенции. Причем ООП ФГОС предусматривают увеличение практических занятий по сравнению с лекционными, что обязывает преподавателей кардинально перестроить процесс обучения. И, пожалуй, главное здесь – отсутствие ясности, как будет осуществляться контроль со стороны Минобрнауки за освоением студентами компетенций. Для решения этой проблемы в УГЛТУ с сентября 2011 г. начал осуществляться инновационный проект «Освоение ФГОС – реализация компетентностного подхода».

Кроме того, проблемными моментами реализации ООП ФГОС являются следующие.

1. Низкая мотивированность студентов в посещении аудиторных занятий, особенно обучающихся по магистерским программам. Объясняется это, в частности, тем, что студенты-очники вынуждены работать для обеспечения оплаты за возможность получать высшее (среднее) профессиональное образование. Выходом из создавшейся

ситуации может быть: а) внедрение БРС для студентов (бакалавров, специалистов, магистров); б) применение индивидуального графика обучения студентов-магистрантов, ориентированного на уменьшение аудиторных занятий и соответственно на увеличение времени самостоятельной проработки магистрантами вопросов изучаемой дисциплины с одновременным увеличением количества текущих консультаций преподавателей. Тем самым произойдет высвобождение аудиторного фонда и можно будет более рационально составлять расписание проведения аудиторных занятий, которое в идеале должно быть удобным и для студентов, и для преподавателей.

- 2. Малая численность академических студенческих групп (за исключением магистерских), которая составляет довольно часто 3-6 человек. Причинами этого являются: а) излишнее дробление плановых цифр приема по направлениям внутри каждой укрупненной группы вследствие недостаточного количества абитуриентов; б) отчисление студентов из вуза. Решением этой проблемы, на наш взгляд, является: во-первых, установление оптимальной численности академической студенческой группы 1 курса в зависимости от формы обучения, что должно быть зафиксировано в соответствующем внутривузовском положении; во-вторых, применение индивидуального графика обучения студентов.
- 3. Переход на планирование объема работы кафедр и ставок профессорско-преподавательского состава по каждому студенту взамен планирования трудоемкости и штатов ППС из расчета 1 преподаватель на 12-14 студентов (бакалавров, специалистов) и 1 преподаватель на 4-6 студентов-магистров. При этом необходимо скорректировать нормы времени, используемые для расчета нагрузки, исходя из сложившейся ситуации. Корректировка норм времени должна обеспечивать сохранение существующего штата ППС.
- 4. Отсутствие координации при разработке учебных планов ООП, которая заключается: во-первых, в разном количестве зачетных единиц по одним и тем же дисциплинам гуманитарно-социального и естественно-научного блоков в учебных планах «родственных» ООП; во-вторых, в некоторых учебных планах не соблюдена последовательность дисциплин, когда обеспечивающая дисциплина ставится или параллельно, или даже после обеспечиваемой дисциплины; втретьих, дисциплины закрепляются за непрофильными кафедрами при наличии специализированных кафедр, что приводит к снижению качества преподавания дисциплины и, как следствие, низким резуль-

татам сдачи ФЭПО. Решением этой проблемы является унификация учебных планов по дисциплинам гуманитарно-социального и естественно-научного блоков, которой должно заняться учебнометодическое управление университета.

- 5. Неспособность части преподавателей (особенно старшего возраста) использовать современные коммуникативно-информационные системы и технологии обучения. А одним из положений успешного освоения ООП ФГОС является проведение минимум 20 % аудиторных занятий в интерактивной форме, что требует современного технического оснащения и лекционных аудиторий, и лабораторной базы. Поэтому настоятельной необходимостью в ближайшее время является повышение квалификации ППС в указанной сфере.
- 6. Низкая ставка почасовой оплаты для привлеченных к преподаванию высококвалифицированных специалистов, в том числе и зарубежных. Особенно это касается почасовой оплаты привлеченных со стороны руководителей магистерских диссертаций. Решение проблемы в данном случае очевидно: необходимо увеличить почасовую ставку, традиционно дифференцируя ее по видам учебной работы, а для иностранных специалистов-ученых установить ставки в конвертируемой валюте (доллар США, евро).
- 7. Невысокая доля ППС, занимающихся научными исследованиями, что в конечном итоге приводит к снижению качества преподаваемых дисциплин. Решение этой задачи тоже очевидно: вопервых, это широкое привлечение к научным исследованиям молодых преподавателей и студентов; во-вторых, повышение их материальной заинтересованности.

Таким образом, решение указанных проблем позволит УГЛТУ успешно справиться с поставленными задачами по качественному освоению студентами ООП Φ ГОС, реализуемых в вузе, и дальнейшему совершенствованию учебного процесса.

Н.П. Клецко

(Уральский государственный лесотехнический университет)

РОЛЬ ОРГАНОВ СТУДЕНЧЕСКОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ В ФОРМИРОВАНИИ ОБЩЕКУЛЬТУРНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ

В современных условиях реформирования и преобразования высшей школы, внедрения принципов системы менеджмента качества