

## NA3 – обучение и включение в число пользователей (Training and Induction)

Необходимым условием успеха проекта EGEE (Enabling Grids for E-science, "Развёртывание гридов для развития е-науки") является доступ пользователей к обучению, отражающему текущее состояние проекта и проводимому опытными специалистами. Обучение ведётся на местах; при этом учебные материалы приспособлены к местным условиям и аудитории.

Не менее 29 из 91 участника второй фазы EGEE под руководством находящегося в Эдинбурге Британского национального центра е-науки (the UK National e-Science Centre (NESC)) непосредственно участвуют в работе EGEE по обучению и включению в число пользователей.

К настоящему времени NA3 подготовило полную программу мероприятий, географически распределённых по Европе и миру. Вводные курсы охватывают темы от "Что такое грид?" и "Эволюция гридов" до "Будущее гридов" и "Что такое е-наука?". Эти курсы включают, как правило, практикум "Как работать в EGEE", использующий учебные средства GILDA. В учебные курсы входят разработка приложений на платформе EGEE, а также установка и администрирование промежуточного программного обеспечения gLite.

Завершённые модули учебных программ доступны всем участникам EGEE, ведущим обучение, а они, в свою очередь, могут их изменять, дорабатывать и использовать с учётом местной обстановки; при этом предполагается, что они будут делиться своим опытом. Модули можно просмотреть и загрузить из электронной библиотеки EGEE. Некоторые из них переведены на разные европейские языки.

В работе NA3 делается всё возможное, чтобы поддерживать высокий уровень обучения, и придаётся очень большое значение обратной связи от участников курсов. NA3 тесно взаимодействует с другими направлениями работ в рамках EGEE и, разумеется, с конечными пользователями.

По направлению NA3 ведутся следующие работы:

- Обновление учебных программ, отражающее развитие инфраструктуры EGEE – в частности, включение в них gLite и поддержка новых областей применения грид-технологий.
- Создание полного комплекта подробных адекватных учебных пособий с примерами из реальной жизни.
- Представление материала в пособиях в таком виде, чтобы они подходили весьма разнообразной аудитории – от начинающих пользователей до научных работников, хорошо знающих Грид-технологии.

### Контактные лица:

Руководитель направления – Robin McConnell (Робин МакКоннелл), NESC:  
[training-support@nesc.ac.uk](mailto:training-support@nesc.ac.uk)

Зам. руководителя – Gergely Sipos (Дьердели Шипош), MTA SZTAKI:  
[sipos@sztaki.hu](mailto:sipos@sztaki.hu)

### Сайт NA3:

<http://www.egee.nesc.ac.uk/>

### Электронная библиотека:

<http://egee.lib.ed.ac.uk/>

Последнее обновление: 29/08/2007