



Tempus

NETCENG



## TEMPUS-образовательная программа Европейского союза

**“Новая модель третьего уровня высшего инженерного образования в соответствии с рекомендациями Болонского процесса в Беларуси, России, Украине” / “New model of the third cycle in engineering education due to Bologna process in BY, RU, UA”**

### Краткое обоснование проекта

Консорциум участников проекта включает в себя 3 высшие учебные заведения из стран-членов ЕС, 11 университетов из Беларуси, России и Украины, 3 заинтересованные научно-производственные предприятия в смежных областях, 3 Министерства образования из Беларуси, России и Украины.

*Расширенной целью проекта* является обеспечение введения целевыми Университетами экспериментальных аспирантских программ в высшем инженерном образовании в соответствии с Болонским процессом, согласно 10 базовым принципам Зальцбургского и Бухарестского Форумов.

*Конкретные задачи проекта:* - разработка, внедрение и аккредитация новых базовых и рабочих учебных программ дисциплин, включая Европейскую систему перевода и накопления кредитов, для создания новых структурированных аспирантских программ в целевой области согласно требованиям рынка труда;

- развитие инновационной среды преподавания/обучения для аспирантских программ; - приближение высших учебных заведений стран-партнеров к рынку труда.

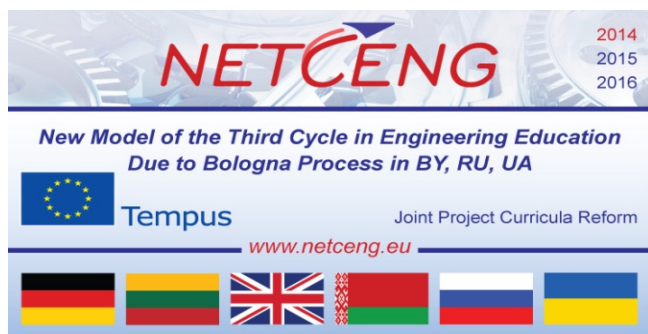
*Ожидаемые результаты:* - разработка/внедрение/аккредитация 8 новых базовых и 3 рабочих учебных программ; - инновационная среда преподавания/обучения, включая совместную WEB-платформу, аспирантские летние школы и интернет-активные классы, созданные, оборудованные и открытые для работы на основе проведенных мастер-классов и экспериментальной апробации; - офисы DLM для поддержки выпускников аспирантуры на рынке труда.

### Цели проекта

- разработать, осуществить и аккредитовать новые базовые и рабочие учебные программы, включая Европейскую систему перевода и накопления кредитов для того, чтобы создать новые структурированные аспирантские программы в целевой области согласно требованиям рынка труда;

- развивать инновационную среду преподавания/обучения для аспирантских программ;

- приближать высшие учебные заведения стран - партнеров к рынку труда.



Проект финансируется европейской программой совершенствования системы высшего образования ТЕМПУС

## Задачи проекта

- Содействовать реформированию и модернизации высшего образования в странах-партнерах.
- Повысить качество и значимость системы высшего образования в странах-партнерах.
- Активизировать работу учреждений высшего образования стран-партнеров и стран ЕС, в особенности в области международного сотрудничества и процесса постоянной модернизации обучения, способствовать их движению к открытому обществу, к новой/инновационной рабочей среде и к общемировому уровню.
- Способствовать взаимному развитию человеческих ресурсов (кадров).
- Наладить взаимодействие учреждений высшего образования и исследовательских институтов между странами-партнерами и европейскими странами.
- Повысить уровень взаимопонимания между людьми и культурами стран Европейского Союза и стран-партнеров.
- Модернизация учебных программ базовых академических дисциплин идентифицированных как приоритетные в странах-партнерах, использование Европейской системы перевода и накопления кредитов (ECTS), трехступенчатой системы высшего образования и признание ученых степеней.

## Ожидаемые результаты

- Обзор и анализ структуры/содержания существующих образовательных программ аспирантуры.
- Разработка/принятие методических рекомендаций и модели новой аспирантской программы.
- Разработка/аккредитация 8 базовых и 3 рабочих учебных программ.
- Подготовка/издание/покупка программ, пособий, справочников.
- Разработка совместной WEB платформы и руководства по ее использованию.
- Создание аудиторий интернет-активных классов, закупка оборудования.
- Подготовка/проведение Международных аспирантских летних школ.
- Разработать/принять документ. для открытия/создание сети DLM офисов.
- Подготовка персонала/ тестовая работа/ создание сети DLM офисов.
- Обучить руководителей/переподготовить академических преподавателей новым методам.
- Мастер-классы/тестовое обучение/ тестовая работа интернет-активных классов.
- Достижение устойчивости выходов/определенных результатов.
- Контроль качества.
- Информационные конференции.



**Контакты**  
220013, г. Минск, пр. Независимости 65  
Тел. +375-17-2926286  
E-mail: [nkuleshov@bntu.by](mailto:nkuleshov@bntu.by) Web: [www.bntu.by](http://www.bntu.by)