

Н. А. Гончарова

N. A. Goncharova

ФГБОУ ВО «Уральский государственный
экономический университет», Екатеринбург

Ural State University of Economics, Ekaterinburg

nadin1325x@yandex.ru

ПРОГРАММА ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА ПО ОБРАЗОВАНИЮ ERASMUS+

THE EUROPEAN UNION'S ERASMUS+ EDUCATION PROGRAM

Аннотация. Статья посвящена комплексу стипендиальных программ Европейского Союза, направленных на повышение мобильности студентов и исследователей в рамках европейского пространства.

Abstract. The article is devoted to a complex of scholarship programs of the European Union aimed at increasing the mobility of students and researchers within the European space.

Ключевые слова: образование; молодежь; обмен знаниями; инновации; сотрудничество; мобильность; партнеры; Европейский Союз.

Keywords: education; youth; knowledge sharing; innovation; cooperation; mobility; partners; the European Union.

Erasmus+ – это программа в рамках Европейского Союза по поддержке образования, обучения молодежи в Европе. Его бюджет составляет 14,7 млрд. евро. Европа предоставляет возможность более чем четырём миллионам европейцев обучаться, приобретать опыт и добровольно выступать за рубежом [1]. Программа Erasmus+ запланирована до 2020 года и предназначена не только для студентов. Объединяя семь предыдущих программ, у нее есть возможности для самых разных людей и организаций.

Люди: у Erasmus+ есть возможности для людей всех возрастов, помогая им развивать и делиться знаниями и опытом в учреждениях и организациях разных стран.

Организации: у Erasmus+ есть возможности для широкого круга организаций, включая университеты, провайдеры образования и обучения, аналитические центры, исследовательские организации и частные предприятия.

Обмен мобильностью: для кого полезна данная программа?

Студенты с высшим образованием. Ожидается, что до двух миллионов студентов, включая 450 000 слушателей, получат гранты для обучения и обучения за рубежом. Более 135 000 студентов и сотрудников могут приехать в Европу или выехать за пределы Европы. Студенты-магистранты могут по-

дать заявку на стипендию с поддержкой *Erasmus* с более доступными условиями для полной учебы (это уже доступно в Испании, Франции, Великобритании, Турции и Люксембурге). Стипендии доступны для студентов по всему миру, чтобы принять участие в совместных магистерских степенях «*Erasmus Mundus*»: учебные программы, проводимые двумя и более учреждениями в разных странах.

Студенты и ученики профессионального обучения. До 650 000 грантов, предлагаемых для профессионального обучения или обучения за рубежом.

Молодежь, участвующая в молодежных обменах и волонтерстве. Около 600 000 молодых людей могут выехать за границу в рамках молодежных обменов и Европейской добровольной службы (волонтеры).

Преподаватели, молодежные тренеры и другие сотрудники. Возможности для 800 000 учителей, преподавателей, тренеров, работников образования и работников молодежных сфер для получения новых навыков за рубежом.

Цель *Erasmus+* заключается в том, чтобы внести вклад в стратегию развития Европы, увеличение рабочих мест, уменьшения социального равенства и содействие интеграции, а также цели ЕТ2020 – стратегические рамки ЕС для образования и обучения. *Erasmus+* также стремится содействовать устойчивому развитию своих партнеров в области высшего образования и способствовать достижению целей Молодежной стратегии ЕС.

Конкретные проблемы, решаемые программой, включают:

- управление безработицей, особенно среди молодежи;
- проведение обучения взрослых, особенно для приобретения новых навыков и навыков, требуемых рынком труда;
- поощрение молодежи для участия в европейской демократии;
- поддержка инноваций, сотрудничества и реформ;
- создание ранней школы;
- проведение сотрудничества и мобильности со странами-партнерами ЕС.

Совместные проекты: работа по дисциплинам.

Содействие переходу между образованием и работой: Финансирование более 25 000 партнерств в 125 000 образовательных, учебных и молодежных организаций и предприятий. Эти организации работают со сверстниками в других странах в своем секторе и в других секторах для разработки, передачи и внедрения инновационных методов обучения, обучения и молодежи. Например, они разрабатывают новые педагогические практики или учебные планы или позволяют учащимся изучать реальные дела в бизнесе и промышленности. Усиление занятости и предпринимательства: поддержка более 300

крупных партнерств между учебными заведениями и предприятиями для устранения недостатков в навыках и стимулировании стартапов.

Новое в 2018 году:

- больше возможностей для миллионов европейцев: учеба, тренировки, волонтерство, возможность получить профессиональный опыт за рубежом;
- новое финансирование в области спорта;
- усиление международного пространства с большим количеством возможностей для участников по всему миру;
- поддержка обучения языкам для всех участников.

Какие улучшения ждать в 2018 году:

- увеличение бюджета на 40 % по сравнению с предыдущими программами = 14,7 млрд. евро в виде грантов в течение 7 лет = возможности для 3,7 % молодых людей в Европейском Союзе (около 3,3 млн. молодых людей за этот период);
- усиление внимания к перспективам трудоустройства молодежи для решения проблемы безработицы среди молодежи;
- более инклюзивная программа, поддерживающая людей с ограниченными возможностями.

Примеры актуальных программ от *Erasmus+*:

1) *eTwinning*

Проект подключения и поддержки европейских школ и их учителей через *eTwinning* в учебных классах по всей Европе с использованием общей онлайн-платформы. Это помогает ученикам приобретать новые навыки и компетенции и поддерживает учителей в их профессиональном развитии [2]. Например, в проекте «Мигранты и беженцы» участвующие студенты, некоторые из которых сами беженцы, пересматривали идеи о литературе, делились своими личными историями и размышляли о том, что значит быть мигрантом или беженцем. Проект проходил в период между 2015 и 2016 годами, причем среди участников были ученики из Франции, Германии, Норвегии и Нидерландов. Всего за 12 лет *eTwinning* подключило более половины европейских школ, в которых участвовало более двух миллионов учеников и более 500 000 преподавателей, что делает его самой большой сетью учителей в мире.

2) Европейский кампус астробиологии

Создание новых сетей для стимулирования исследований. Изучение истоков жизни на Земле и возможности существования жизни на Марсе требует межсекторального сотрудничества. Имея это в виду, Европейский кампус астробиологии был создан в 2014 году 10 высшими учебными заведе-

ниями и двумя неакадемическими организациями из девяти европейских стран. Он предоставляет ведущих ученых, преподавателей и молодых исследователей разных дисциплин с международным обучением на высоком уровне и помогает им выходить за пределы своих областей. Партнеры по проекту планируют открыть Европейский институт астробиологии, и кампус – его учебный центр.

3) «Green Light»

Объединение молодых людей. Молодежные обмены позволяют группам молодых людей в возрасте от 13 до 30 лет из разных стран встречаться, жить вместе и работать над совместными проектами на период 5–21 дней. Проект «Зеленый свет», который проводился в 2016 и 2017 годах, повысил осведомленность об отходах домашних хозяйств и обратил внимание людей на важность экологически безопасного образа жизни. Во время молодежных обменов молодые люди из четырех разных стран узнали о способах борьбы с отходами, способах их переработки и использовании альтернативной энергии.

4) *Erasmus Mundus Global Studies*

Совместная работа над большими задачами. *Erasmus Mundus Global Studies* – первая междисциплинарная университетская программа по решению глобальных проблем. Она охватывает целый ряд тем из социальных наук и культуры, а также темы по предотвращению кризисов и управлению ими. Студенты выбирают программу обучения в двух разных европейских университетах, проводя учебный год в каждом. С 2005 года программа подготовила более 600 выпускников из 50 стран. Университеты, предлагающие глобальные исследования, включая Лейпцигский университет, Лондонскую экономическую школу [3], Венский университет и Вроцлавский университет, также стали центрами инновационных исследований в области глобальных исследований, всемирной истории и региональных исследований. Стипендии, финансируемые ЕС, присуждаются лучшим студентам-кандидатам.

Таким образом, *Erasmus+* предоставляет уникальную возможность для студентов и молодых людей посещать страны за рубежом, приобретать опыт зарубежных стран, изучать их язык и культуру за счет выделенного на это бюджета.

Список литературы

1. *European Commission. What is Erasmus+?* [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/resources/documents/erasmus-general-factsheet_en.
2. *Соснина Н. Г.* Внеучебная деятельность студентов как средство формирования устойчивой нравственной позиции / Н. Г. Соснина // *Формирование гражданской устойчивости как фактор противодействия идеологии экстремизма и терроризма*. 2017. С. 317–321.

З. Тыщенко Е. В. Система воспитания и образования в Англии / Е. В. Тыщенко, Н. А. Гончарова // Научно-методический электронный журнал Концепт. 2017. Т. 39. С. 1991–1995.

УДК 006.053

М. В. Гурьянова¹, С. В. Никифоров¹, В. И. Воробьев²

M. V. Guryanova, S. V. Nikiforov, V. I. Vorobyev

¹ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет
имени первого Президента России Б. Н. Ельцина», Екатеринбург

²ПАО «Машиностроительный завод имени М. И. Калинина», Екатеринбург

Ural Federal University named after the first
President of Russia B. N. Yeltsin, Ekaterinburg
Kalinin Machine-Building Plant, Ekaterinburg

guryanovamv96@gmail.com

РАЗРАБОТКА ПРОЕКТА СТАНДАРТА ОРГАНИЗАЦИИ «КАРТИРОВАНИЕ ПОТОКА СОЗДАНИЯ ЦЕННОСТИ»

DEVELOPMENT OF THE DRAFT STANDARD OF ORGANIZATION «VALUE STREAM MAPPING»

Аннотация. Разработан проект стандарта организации «Картирование потока создания ценности» на ПАО «Машиностроительный завод имени М. И. Калинина». Используя данный стандарт, предприятие сможет сократить производственные потери, повысить производственную эффективность и занять лидирующие позиции на рынке.

Abstract. The standard of organization «Value Stream Mapping» at the Kalinin Machine-Building Plant is developed. Using this standard, the enterprise will be able to reduce working losses, to increase production effectiveness and to take the leading positions in the market.

Ключевые слова: стандарт организации; бережливое производство; картирование потока создания ценности; разработка.

Keywords: standard of organization; lean production; value stream mapping; development.

За последние десять лет в России значительно возрос интерес к вопросам менеджмента, управления предприятиями, преобразованиям организационных структур компаний. Грамотно созданная производственная система предприятия позволяет ему добиться значительных успехов в постоянно меняющихся условиях рынка, занять лидирующие позиции среди конкурентов и завоевать доверие потребителей.

Изучение производственных систем стало набирать популярность еще с 1950-х годов. Ученые, экономисты, маркетологи, менеджеры стали уделять больше внимания вопросу совершенствования производственного процесса и