Научный поиск: личность, образование, культура. 2022. № 2. С. 14–20. *Scientific search: personality, education, culture.* 2022. No. 2. Pp. 14–20.

## ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Научная статья УДК 378.147 ББК 81.2-9

DOI: 10.54348/SciS.2022.2.3

## Проактивный подход в современном иноязычном образовании

### Ольга Юрьевна Шиманская

Белорусский государственный педагогический университет имени Максима Танка, Минск, Беларусь, shymans@bspu.by, ORCID iD: 0001-6486-3188

Аннотация. Колебания в востребованности иностранного языка в экономике и образовании обусловливают необходимость подготовки специалистов, умеющих адаптироваться к изменяющимся условиям рынка труда. В статье раскрывается сущность проактивного подхода и описываются стратегии, которые помогут оптимизировать процесс обучения специалистов (в том числе обучения на протяжении всей жизни) и обеспечат формирование гибких навыков профессионалов, занятых в сфере иноязычного образования и иноязычной коммуникации. Общедидактические и социально-психологические методы управления персоналом, разработанные психологами и НR-менеджерами, могут быть адаптированы для нужд системы иноязычного образования с целью формирования проактивного отношения к профессиональной деятельности. Имплементацию проактивного подхода могут осуществлять как педагоги учреждений образования, так и администрация школ и вузов, причем особый смысл имеет превентивный характер информационных мероприятий, направленных на формирование готовности к трансформациям и совершенствование необходимых личностных качеств специалистов.

**Ключевые** слова: иноязычное образование, реформа системы образования, проактивный подход, компетенции, трудоспособность, управление персоналом.

**Для цитирования:** Шиманская О. Ю. Проактивный подход в современном иноязычном образовании // Научный поиск: личность, образование, культура. 2022. № 2. С. 14–20. https://doi.org/10.54348/SciS.2022.2.3

### PEDAGOGICAL SCIENCES

Original article

# Proactive approach in modern foreign language education

#### Olga Yu. Shymanskaya

Belarusian State Pedagogical University named after Maxim Tank, Minsk, Belarus, shymans@bspu.by, ORCID iD: 0001-6486-3188

Abstract. Fluctuations in the demand for a foreign language fluency in business and education necessitate the training of specialists who can adapt to the changing labor market. The article describes proactive approach and its strategies that can be used to optimize the training of specialists (including lifelong learning) and cultivate flexibility and resilience in professionals involved in the field of foreign language education and communication. General didactic methods and socio-psychological HR management methods can be customized to the needs of the foreign language education and assist in cultivation of proactive attitude to professional activities. The implementation of the proactive approach can be carried out by both educators and schools administration. The approach should be of preventive nature bringing in educational and psychological activities to develop personal and professional skills in employees ensuring ability to adapt to the changing demands of the labour market.

© Шиманская О. Ю., 2022

Keywords: foreign language education, educational reform, proactive approach, competency, employability, HR management.

For citation: Shymanskaya O. Yu. Proactive approach in modern foreign language education. Nauchnyj poisk: lichnost', obrazovanie, kul'tura = Scientific search: personality, education, culture. 2022. No. 2. Pp. 14-20. (In Russ). https://doi.org/10.54348/SciS.2022.2.3

ном перечне требований к специалистам выхо- работающие «исключительно на внутреннем дят компетенции, связанные с цифровой гра- рынке и не собирающиеся в ближайшей пермотностью и умением искать и обрабатывать спективе менять свои цели и приоритеты в разинформацию, полученную из различных источ- витии бизнеса» [Веткина, 2011]. ников. При принятии решений о найме и удержании сотрудников работодатели фокусируют- ся разработка стратегий адаптации современся не только на квалификации специалиста, но ных специалистов к меняющимся условиям и на его способности обучаться, переобучаться труда и запросам рынка, причем такие стратеи оперативно реагировать на новые условия и гии должны иметь не реактивный характер задачи. Анализируя переход от реактивной (применяться в ответ на возникшую проблему), стратегии управления персоналом к проактив- а проактивный - создавать ресурс и навыки, ной, исследователи указывают на необходи- которые могут пригодиться для адаптации в мость подготовки менеджеров, способных осу- последующем. ществлять подбор персонала в постоянно меняющихся условиях.

Пандемия Covid-19 вызвала «массовой смены навыков», при этом более ке Беларусь на 2021-2025 годы, прописанной в 58% сотрудников констатировали трансформа- Концепции: «обеспечение опережающего хацию своих навыков и необходимость непрерыв- рактера подготовки высококвалифицированных ного обучения и обновления [Levine, 2020]. конкурентоспособных педагогических работни-Компания SAS, предоставляющая данные биз- ков, готовых к осуществлению профессиональнес-аналитики для принятия кадровых реше- ной деятельности в изменяющихся социокульний, утверждает, что «75% опрошенных счита- турных условиях на основе реализации идей ют, что дополнительное образование необходи- образования для устойчивого развития общестмо в любом возрасте, для любых специально- ва, обладающих духовно-нравственными и настей и при любом уровне квалификации, иначе ционально-культурными ценностями, способесть риск отстать в профессиональном смыс- ных к личностному и профессиональному соле» [Дата-грамотность...].

ти компонентов приходится на навыки, опи- разования..., 2021]. рающиеся на язык и коммуникацию, а само наличие иноязычной компетенции свидетельству- педагогического образования, авторы концепет об общем уровне квалификации специалиста ции педагогического образования Сингапура без привязки к определенной сфере деятельно- указывают, что учителя должны уметь думать в сти. Владение иностранным языком как резуль- различных направлениях, решать новые протат учения свидетельствует о более высоком блемы, работать в мультимодальных системах уровне грамотности, наличии критического (языковые, цифровые и иные знаковые системышления, гибкости, способности учиться но- мы), уметь не только учить, но и unlearn "разувому и устанавливать аналогии.

Тем не менее при признании ценности ино- Education..., 2017, с. 3]. язычной компетенции как индикатора уровня ки, проекты закрываются, деловое общение Проактивная позиция предполагает активное

.....

Актуальность. На первое место в современ- прекращается, на рынке остаются компании,

В данной ситуации востребованным являет-

Проактивный подход к иноязычному образованию соответствует более широкой цели разпроцесс вития педагогического образования в Республивершенствованию на протяжении всей жиз-В перечне компетенций XXI века более тре- ни» [Концепция развития педагогического об-

> Обращая внимание на вопрос качественного чиваться" и relearn "переучиваться" [Teacher

Под проактивной ориентацией, которую неквалификации и общей функциональной гра- обходимо формировать у студентов и специалимотности в настоящее время степень востребо- стов, понимается принятие ответственности за ванности иноязычного образования под вопро- свою деятельность и карьеру, осознание собстсом. Понятно, что английский язык востребован венных навыков и возможностей, уверенность в в международных компаниях и в отечественных себе и инициативность; сюда относятся также бизнесах, ориентированных на экспорт, однако копинговые стратегии, контроль эмоций и повереалии таковы, что иностранные инвестиции дения, навыки решения проблем, внутренняя уходят из белорусской и российской экономи- мотивация, оптимизм и критическое мышление.

сти изменять свою жизнь, общие позитивные 14% и 13% соответственно» [Исследование: ожидания [Karapetian Alvord, Grados, 2005, Знание английского языка..., 2021]. p. 2391.

проактивные стратегии в иноязычном образова- владения языком, тем более если его знание не нии и в сфере управления кадрами, осуществ- особо востребовано для искомой позиции. В ляющими иноязычное образование. Внедрение данном случае соискатель рассчитывает, что проактивного подхода в подготовку и перепод- знание языка, пусть и элементарное, может готовку специалистов, владеющих иностран- стать решающим при конкурсе на должность ным языком, поможет оптимизировать процесс при прочих равных условиях. Что касается знаобучения (в том числе обучения на протяжении чимости владения иностранным языком с позивсей жизни) и обеспечит формирование навы- ции нанимателя, то данный пункт, как отмечаков, необходимых для адаптации к изменяю- лось выше, указывает на общий уровень компещимся условиям.

Методы и организация исследования. Облом.

странного языка в современной ситуации. Co- Analysis..., 2018]. гласно исследованию, проведенному компанией ет резюме, но не помогает устроиться на рабо- Skills...]. ту» [Подцероб, 2017]. Данное положение под-

отношение к реальности, ощущение возможно- 19%, далее идут закупки и РК/маркетинг -

Возникает закономерный вопрос о целесооб-В данной статье ставится задача описать разности указания в резюме начального уровня тенции специалиста.

Европейская рамка квалификаций (EQF), щедидактические методы и социально- разработанная Cefedop, описывает результаты психологические методы управления персона- обучения (знания, навыки, отношение и показалом могут эффективно использоваться для фортели автономии/ответственности) на 8 уровнях. мирования трансверсальных компетенций со- 6-й уровень соответствует 1-й ступени высшего временного специалиста, владеющего ино- образования (диплом), 7-й уровень соответствустранным языком, а также для обеспечения ет магистратуре (2-я ступень высшего образовапрофессиональной гибкости и мобильности в ния), 8-й уровень – аспирантуре. Каждый из изменяющихся условиях рынка труда. Для вне- уровней имеет свои дескрипторы, проанализидрения проактивного подхода в иноязычное ровав которые, можно увидеть, что владение образование необходимо разработать перечень иностранным языком выступает индикатором стратегий, в основе которых должны лежать навыков специалиста с высшим образованием. общедидактические принципы, методы актив- Согласно рамке квалификаций, иноязычная ного обучения и методы управления персона- компетенция предполагает умение общаться на одном или нескольких иностранных языках и Для определения сферы применения проак- доносить с их помощью информацию, идеи, тивного подхода следует проанализировать вос- проблемы и решения как для специалистов, так требованность специалистов со знанием ино- и неспециалистов в данной области [Cedefop.

Нельзя утверждать, что резко изменившаяся OMI Russia в 2017 году, только 11,8% опрошен- экономическая ситуация сократила спрос на ных работников используют английский язык иностранные языки в профессиональной сфере, для общения, а 31,9% не используют совсем. поскольку, как мы указывали выше, он не был Важно отметить, что большинство респонден- слишком высок и в предыдущие годы. Интерестов, использующих английский время от време- но, что аналогично низкий спрос на владеющих ни (таких было 56,3%), применяют его не для английским языком сотрудников отмечается во профессиональных целей, а для путешествий, многих других европейских и постсоветских просмотра фильмов, неформального общения. государствах. Подтверждает данное положение В профессиональной деятельности 16,7% ис- статистика программы STEP Skills Measurement пользуют английский язык для письменного Program Всемирного банка – первая инициатива делового общения, а 9,3% - для устного. Опыт по измерению навыков в странах с низким и эйчаров подтверждает, что «сейчас пункт средним уровнем дохода, отражающая связи "свободное знание английского" лишь украша- между трудоустройством и навыками [STEP

Опрос работодателей в рамках исследования тверждает и статистика ТАСС, согласно кото- позволил выявить уровень удовлетворенности рой почти половина соискателей в 2021 году образованием и профессиональной подготовкой указывает в резюме знание английского языка, рабочей силы. Согласно данным исследования, причем 48% из них имеют начальный уровень только 2% нанимателей в Азербайджане и А1. Наибольший спрос на специалистов, вла- 12% нанимателей в Грузии указали, что владедеющих английским, в сфере науки и образова- ние сотрудника иностранным языком влияет на ния (26%), «на втором месте IT-специальности решение руководства принять его в штат после

следования было выявление несовпадения вос- гаемые авторами стратегии ориентированы на требованности и наличия навыка, так называе- поддержку позитивного отношения к жизни, мый «skill mismatch»; при ответе на вопрос признание собственных достижений и значимо-«Совпадает ли уровень владения сотрудником сти, повышение осознанности и ответственноиностранным языком с уровнем, необходимым сти. для данной позиции?» лишь небольшой процент нанимателей указывает, что у сотрудников тивный подход к иноязычному образованию отсутствует требующийся для должности уро- соответствует более широкой цели развития вень английского языка, а именно: 8% в Сер- педагогического образования в Республике Бебии, 14% в Косово и Боснии и Герцеговине.

что обучение английскому или другому ино- подготовки высококвалифицированных конкустранному языку сегодня не актуально; в дан- рентоспособных педагогических работников, ной ситуации необходимо использовать проак- готовых к осуществлению профессиональной тивный подход в иноязычном образовании, деятельности в изменяющихся социокультурпредполагающий прогнозирование будущих ных условиях на основе реализации идей образадач и проблем и создание ресурсов для их зования для устойчивого развития общества, решения до того, как проблемы возникнут. В обладающих духовно-нравственными и нациоподборе персонала проактивный подход осно- нально-культурными ценностями, способных к ван на прогнозировании кадровых потребно- личностному и профессиональному совершенстей бизнеса и поиске кандидатов до того, как ствованию на протяжении всей уровень укомплектования персоналом станет ни» [Концепция развития педагогического обпроблематичным или появятся открытые вакан- разования..., 2021, с. 8]. сии. Реактивный рекрутинг означает, что поиск специалиста начинается только тогда, когда точен на том, чтобы подготовить студента к вакансия уже есть, то есть в ответ на запрос на решению сложных исследовательских и проспециалиста, в то время как проактивный под- фессиональных задач и научить его адаптиробор персонала опережает вакансию. Именно ваться к изменениям. Практическую значиотсюда происходит концепт «always hiring» мость для формирования проактивного подхода "постоянно ищем сотрудников", который пред- к обучению имеют различного рода симуляции полагает создание активной базы потенциаль- - как научных и академических мероприятий, ных работников, обновление штата с целью по- так и заседаний, посвященных обсуждению ревышения эффективности деятельности компа- альных профессиональных ситуаций или принии [Hendricks].

процессе осуществления профессиональной ризонты студентов [Teacher Education..., 2017]. деятельности, для чего оптимально привлекать специалистов по работе с персоналом либо ад- педагогического образования, авторы концепминистрацию учреждений образования. Маркс ции педагогического образования Сингапура и Вансейнкисте в работе «Preparing for organiza- указывают, что учителя должны уметь думать tional death» "Подготовка к смерти компа- многовекторно, решать новые проблемы, рабонии" [Marks, Vansteenkiste, 2008] предлагают тать в мультимодальных системах (языковые, стратегии на основе социально-психологиче- цифровые и иные знаковые системы), уметь не ских методов управления персоналом, заклю- только учить, но и unlearn "разучиваться" и reчающиеся в определении рисков в профессио- learn "переучиваться" [Teacher Education..., нальной сфере, моделировании кризисной си- 2017, с. 3]. туации и построении плана деятельности с учетом потенциала сотрудников; отдельное место го подхода к иноязычному образованию являетуделяется формированию психологической го- ся использование иностранного языка как инсттовности к кризису и изменениям. Для форми- румента совершенствования общей функциорования психологической готовности и устой- нальной грамотности специалиста, медиа- и чивости мы предлагаем использовать методику, цифровой грамотности, навыков критического описанную М. Карапетян-Алворд в работе мышления и решения проблем. Более того, в «Enhancing Resilience in Children: A Proactive случае изменения ситуации и возвращения эко-Арргоасh» "Формирование психологической номики на внешние рынки отсутствие специаустойчивости у детей: Проактивный под-листов, владеющих иностранным языком, зна-

испытательного срока. Еще одной задачей ис- ход" [Karapetian Alvord, Grados, 2005]. Предла-

Анализ результатов исследования. Проакларусь на 2021-2025 годы, прописанной в Кон-Однако указанные показатели не означают, цепции: «обеспечение опережающего характера

Проактивный подход в образовании сосредонятию решений. Такие обсуждения стимулиру-Проактивный подход может применяться и в ют стратегическое мышление и расширяют го-

Обращая внимание на вопрос качественного

Одним из необходимых условий проактивно-

чительно замедлит процесс взаимодействия между партнерами в бизнесе. Именно поэтому вости, которую можно и нужно осуществлять в проактивный подход предполагает создание процессе подготовки специалистов, востреборесурса навыков, которые при востребованно- ванными являются и стратегии управления кристи можно будет применить сразу, а не начи- зисной ситуацией в сфере профессиональной нать подготовку по запросу рынка с нуля.

компетенции специалистов неязыкового профи- kiste, 2008]. Процесс закрытия компании ля является обоснованным, гораздо сложнее (слияние, поглощение) они представляют как представить краткосрочные перспективы про- «смерть», характеризуя эмоции и поведение фессионального иноязычного образования. сотрудников в такой ситуации как аналогичные Многие молодые специалисты, а также опыт- тем, которые возникают в ситуации утраты ные сотрудники, задействованные в сфере меж- близкого человека и предлагают «готовиться к дународного сотрудничества – как в сфере биз- смерти компании заранее». Какой бы неожинеса, так и в академической и научной сфере, - данной ни казалась метафора, нельзя не согласейчас столкнулись с угрозой снижения востре- ситься, что в период закрытия компании бованности их работы и даже потери занятости. (можно экстраполировать описанную ситуацию В данном контексте мы предлагаем рассматри- на закрытие языковых курсов, международных вать проактивный подход как систему меро- контрактов и т.п.) развивается так называемая приятий по укреплению устойчивости специа- «кризисная ментальность», при которой сотрудлистов - как в процессе их подготовки, так и в никам свойственно стремление контролировать сфере управления персоналом.

тивного мышления, разработанный исследова- тива, смена креативности механическим выполтелями [Karapetian Alvord, Grados, 2005], может нением обязанностей. Новость о прекращении использоваться и в системе высшего образова- деятельности компании сотрудники восприниния как в виде explicit teaching "прямого обуче- мают со всеми свойственными утрате эмоцияния", так и в рамках идеологической и воспита- ми: отрицание, гнев, торг, депрессия и только тельной работы, осуществляемой преподавате- потом принятие [Marks, Vansteenkiste, 2008, лями и кураторами в контексте учебного про- с. 814]. цесса. Приведем перечень проактивных стратегий, сформулированных на основе упомянутой основе методов, описанных в работе Маркса и выше методики [Karapetian Alvord, Grados, 2005, c. 241]:

- обстоятельства, которые поддаются и не поддаются контролю;
- позитивных, так и негативных;
- обучать идентифицировать сильные стороны, достижения и положительный опыт;
- обучать самоуважению и взаимоуважению через осознание ответственности;
- обучать оптимистичному взгляду на жизнь, ционального напряжения; признанию собственных успехов как собственной заслуги, а не случайности;
- обучать навыкам управления эмоциями, такими как: переключение, рефрейминг и др.;
- обучать навыкам релаксации и снятия стресса;
- обучать определению рисков и построению «плана Б».

Рассмотренные стратегии могут использоваться как в процессе иноязычного образования в процессе самообразования и самовоспитания.

Помимо работы по формированию устойчизанятости: в данном ключе полезные идеи пред-В то время как формирование иноязычной лагают Маркс и Вансейнкисте [Marks, Vansteenобстоятельства (часто бесполезное), избегание Список стратегий для формирования проак- либо снижение уровня общения внутри коллек-

В числе стратегий, разработанных нами на Вансейнкисте, пять основных, которые могут использовать руководители учреждений обра-• обучать решать проблемы и определять зования, а также руководители организаций, на которые прямым образом повлияло снижение востребованности специалистов со знанием • обучать выражению чувств и эмоций, как иностранных языков, мы рассматриваем следующие [Marks, Vansteenkiste, 2008, с. 816]:

- признание и обобщение имеющегося опыта и достижений сотрудников;
  - приоритизация проектов и задач;
- снижение нагрузки с целью снижения эмо-
- проектирование индивидуальной траектории специалиста, построение сценариев вклада в деятельность организации на основе навыков и способностей;
- организация мероприятий, направленных на улучшение ментального и эмоционального состояния сотрудников.

Одной из задач проработки эмоциональных состояний является устранение ощущения «жертвы обстоятельств», которое логично воздля формирования проактивной позиции, так и никает в данной ситуации. Необходимо, чтобы сотрудники осознали, что могут сами выпол-

рые будут выгодны и им, и их работодателям хода. [Marks, Vansteenkiste, 2008, c. 819].

ников. Ввиду этого обоснованным видится уве- ность за принятие решений. личение количества двойных специальностей, которые значительно снижают риски потери первое место выходит заинтересованность в востребованности специалиста на рынке труда. открытии новых знаний, постоянная рефлексия Полезным будет организация различных семи- и соотнесение знаний с имеющимся опытом, наров по переподготовке, сообщение информа- совершенствование навыков планирования и ции о перспективах и программах, в которых целеполагания. Помимо этого, проактивное можно принять участие. Важно, чтобы эта ин- учение должно являться lifelong learning - обуформационная работа велась постоянно, а не в чением на протяжении всей жизни [Educational ответ на кризисную ситуацию, когда эффектив- Reform..., 2021, p. 183]. ность таких мероприятий будет невысока.

Vansteenkiste, 2008, с. 811]. Данный процесс личностных качеств специалистов.

нять конкретные действия для изменений в сво- пройдет проще и быстрее, если сотрудники буей работе и карьере, предпринять шаги, кото- дут владеть инструментами проактивного под-

Выводы. Таким образом, проактивный под-На практике данные стратегии могут выра- ход к современному иноязычному образованию жаться в обсуждении проектов, связанных с предполагает использование иностранного языиспользованием иностранного языка и между- ка как инструмента совершенствования навынародным сотрудничеством, признании дости- ков современного специалиста независимо от жений и вклада каждого сотрудника. Со сторо- квалификации, постоянное обучение и переобуны администрации и разработчиков учебных чение в условиях изменяющихся требований к планов и программ необходима корректировка персоналу, а также активную позицию по отноцелей и, возможно, переквалификация сотруд- шению к собственной карьере и ответствен-

При проактивном подходе к обучению на

Имплементацию проактивного подхода мо-Сотрудники, пережившие «смерть» своей гут осуществлять как педагоги учреждений обкомпании, неизбежно должны пройти стадию разования, так и администрация школ и вузов, горевания и процесс адаптации, во время кото- причем особый смысл имеет превентивный харого им нужно будет приложить усилия для рактер информационных мероприятий, направтого, чтобы «отпустить» прошлое перед тем, ленных на формирование готовности к транскак стать открытыми для будущего [Marks, формациям и совершенствование необходимых

#### Список источников

Веткина К. Знание иностранного языка – прихоть работодателя или необходимость? // Кадровик. 2011. № 12. URL: https://hr-portal.ru/article/znanie-inostrannogo-yazyka-prihot-rabotodatelya-ili-neobhodimost (Дата обращения: 02.05.2022).

Дата-грамотность на старте карьеры становится нужнее, чем знание английского языка. URL: https://hrelearning.ru/data-gramotnost-na-starte-karery-st/ (Дата обращения: 02.05.2022).

Исследование: Знание английского языка в России увеличивает зарплату в среднем на 15% // ТАСС. 26 октября 2021. URL: https://tass.ru/obschestvo/12762649?utm source=google.com&utm medium=organic&utm campaign=google.com&utm referrer=google.com (Дата обращения: 02.05.2022).

Концепция развития педагогического образования в Республике Беларусь на 2021-2025 годы. Утв. Мин. образования Республики Беларусь 13.05.2021 № 366. URL: https://crpo.bspu.by/wp-content/ uploads/2021/09/koncepcija-buklet\_.pdf (Дата обращения: 02.05.2022).

Подцероб М. Помогает ли английский язык получить хорошую работу и зарплату // Ведомости. 13 ноября 2017. URL: https://www.vedomosti.ru/management/articles/2017/11/14/741590-pomogaet-li-angliiskii (Дата обращения: 02.05.2022).

Cedefop. Analysis and overview of NOF level descriptors in European countries. Luxembourg: Publications Office. Cedefop research paper, 2018. No. 66. URL: http://data.europa.eu/doi/10.2801/566217 (Дата обращения:

Educational Reform and International Baccalaureate in the Asia-Pacific / ed. Coulson, D. G., Datta S. D. Hershey: IGI Global, 2021. 414 p.

Hendricks B. Proactive vs. Reactive Recruitment: Definition & Differences. URL: https://study.com/academy/ lesson/proactive-vs-reactive-recruitment-definition-differences.html (Дата обращения: 02.05.2022).

Karapetian Alvord M., Grados J. J. Enhancing Resilience in Children: A Proactive Approach // Professional Psychology: Research and Practice. 2005. Vol. 36. No. 3. P. 238-245.

Levine T. Human Resources: From Reactive To Proactive In This New Digital Era // Forbes. Oct 5, 2020. URL: https://www.forbes.com/sites/forbescoachescouncil/2020/10/05/human-resources-from-reactive-to-proactive-in -this-new-digital-era/?sh=7331f584484b (Дата обращения: 02.05.2022).

- *Marks M.L., Vansteenkiste R.* Preparing for organizational death: Proactive HR engagement in an organizational transition // Human Resource Management. 2008. Vol. 47. No. 4. P. 809–827.
- STEP Skills Measurement Program (STEP). URL: https://microdata.worldbank.org/index.php/collections/step/about (Дата обращения: 02.05.2022).
- Teacher Education in the 21st Century: Singapore's Evolution and Innovation/ eds. Oon-Seng Tan, Woon-Chia Liu, Ee-Ling Low. Singapore: Springer Nature Singapore, 2017. 329 p.

#### References

- Vetkina K. Knowledge of a foreign language a whim of the employer or a necessity? *Kadrovik* = *HR officer*. 2011. № 12. URL: https://hr-portal.ru/article/znanie-inostrannogo-yazyka-prihot-rabotodatelya-ilineobhodimost (In Russ) (Date of the application: 02.05.2022).
- Data literacy at the start of a career becomes more necessary than knowledge of English. URL: https://hr-elearning.ru/data-gramotnost-na-starte-karery-st/ (In Russ) (Date of the application: 02.05.2022).
- Research: Knowledge of English in Russia increases wages by an average of 15%. URL: https://tass.ru/obschestvo/12762649?utm\_source=google.com&utm\_medium=organic&utm\_campaign=google.com&utm\_referrer=google.com (In Russ) (Date of the application: 02.05.2022).
- The concept of development of pedagogical education in the Republic of Belarus for 2021-2025. Approved by Min. Education of the Republic of Belarus 13.05.2021 No. 366. URL: https://crpo.bspu.by/wp-content/uploads/2021/09/koncepcija-buklet .pdf (In Russ) (Date of the application: 02.05.2022).
- Podtserob M. Does English help to get a good job and salary. *Vedomosti* = *Vedomosti*. November 13, 2017. URL: https://www.vedomosti.ru/management/articles/2017/11/14/741590-pomogaet-li-angliiskii (In Russ) (Date of the application: 02.05.2022).
- Cedefop. Analysis and overview of NQF level descriptors in European countries. Luxembourg: Publications Office. Cedefop research paper, 2018. No. 66. URL: http://data.europa.eu/doi/10.2801/566217 (In Eng) (Date of the application: 02.05.2022).
- Educational Reform and International Baccalaureate in the Asia-Pacific / ed. Coulson, D. G., Datta S. D. Hershey: IGI Global, 2021. 414 p. (In Eng).
- Hendricks B. Proactive vs. Reactive Recruitment: Definition & Differences. URL: https://study.com/academy/lesson/proactive-vs-reactive-recruitment-definition-differences.html (In Eng) (Date of the application: 02.05.2022).
- Karapetian Alvord M., Grados J. J. Enhancing Resilience in Children: A Proactive Approach. *Professional Psychology: Research and Practice*. 2005. Vol. 36, No. 3. Pp. 238 –245. (In Eng).
- Levine T. Human Resources: From Reactive To Proactive In This New Digital Era. *Forbes*. Oct 5, 2020. URL: https://www.forbes.com/sites/forbescoachescouncil/2020/10/05/human-resources-from-reactive-to-proactive-in-this -new-digital-era/?sh=7331f584484b (In Eng) (Date of the application: 02.05.2022).
- Marks M.L., Vansteenkiste R. Preparing for organizational death: Proactive HR engagement in an organizational transition. *Human Resource Management*. 2008. Vol. 47. No. 4. Pp. 809–827. (In Eng).
- STEP Skills Measurement Program (STEP). URL: https://microdata.worldbank.org/index.php/collections/step/about (In Eng) (Date of the application: 02.05.2022).
- Teacher Education in the 21st Century: Singapore's Evolution and Innovation/eds. Oon-Seng Tan, Woon-Chia Liu, Ee-Ling Low. Singapore: Springer Nature Singapore, 2017. 329 p. (In Eng).

Статья поступила в редакцию 03.05.2022; одобрена после рецензирования 27.05.2022; принята к публикации 20.06.2022.

The article was submitted 03.05.2022; approved after reviewing 27.05.2022; accepted for publication 20.06.2022.