

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе БГПУ

А.В. Торхова

2014

АКТ

о внедрении результатов НИР

Настоящий акт составлен об использовании в учебном процессе электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) по учебной дисциплине «Физическая география материков и океанов». Разработка выполнена по теме НИР «Научное и учебно-методическое обеспечение совершенствования географического образования в педагогических университетах Республики Беларусь» (№ госрегистрации 20064289).

Копии ЭУМК помещены в электронной библиотеке, информация о созданном ЭУМК - на сайте БГПУ. Комплекс используется в учебном процессе кафедры физической географии с сентября 2013 г. при преподавании учебной дисциплины «Физическая география материков и океанов» (для выполнения лабораторных и практических работ, а также при выполнении заданий для самоконтроля).

Разработка электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) по учебной дисциплине «Физическая география материков и океанов» предназначена для реализации требований образовательных программ и образовательных стандартов высшего образования.

Декан факультета естествознания

Н.В. Науменко

Сотрудники, использующие разработку

А.Н. Баско

В.Н. Киселёв

Н.С. Сологуб

В.Л. Андреева

ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ВНЕДРЕНИЯ
ЭЛЕКТРОННОЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС (ЭУМК) ПО УЧЕБНОЙ
ДИСЦИПЛИНЕ «ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ МАТЕРИКОВ И ОКЕАНОВ»

1. Краткая характеристика объекта внедрения и его назначения

Разработка электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) по учебной дисциплине «Физическая география материков и океанов» предназначена для реализации требований образовательных программ и образовательных стандартов высшего образования.

Электронный учебно-методический комплекс (ЭУМК) «Физическая география материков и океанов» состоит из следующих разделов: теоретического, практического, раздела контроля знаний и вспомогательного, что обеспечивает комплексность учебно- методических материалов, направленных на реализацию ступени образовательного стандарта: каждый элемент комплекса дополняет содержание и функциональные возможности друг друга.

ЭУМК «Физическая география материков и океанов (Мировой океан)» позволяет выбирать способ изучения материала, овладения умениями самообразования; включиться в процесс обучения в соответствии со своими интересами и возможностями; проверить свои возможности и своевременно осуществить корректировку своей подготовки. ЭУМК «Физическая география материков и океанов (Мировой океан)» способствует развитию комплексного географического мышления студентов, способствует повышению их интереса к теоретическим проблемам географии Мирового океана, ЭУМК «Физическая география материков и океанов (Мировой океан)» тесно связан с предметами географического цикла: гидрологией, общим землеведением, биогеографией, геологией.

2. ФИО разработчиков, место работы, должность

Науменко Наталья Владимировна, доцент кафедры физической географии;

Сологуб Наталья Станиславовна, старший преподаватель кафедры физической географии.

3. ФИО преподавателей кафедры, использующих разработку

Баско Александр Николаевич, доцент кафедры физической географии;

Киселёв Виктор Никифорович, профессор кафедры физической географии.

4. Начало использования объекта внедрения (месяц, год)

Разработка используется с сентября 2013 года.

5. Число студентов, пользующихся разработкой (очное и заочное обучение)

факультет естествознания, 3 и 4 курсы, очная и заочная форма обучения - 174 студентов.

6. Дата и номер протокола заседания кафедры, рекомендовавшей разработку к внедрению

Разработка рекомендована к внедрению на заседании кафедры физической географии: протокол № 1 от 30 августа 2013 г.

Зав. кафедрой физической
географии, доцент

Разработчик

А.В. Таранчук

Н.С. Сологуб

УТВЕРЖАЮ
Проректор по научной работе БГПУ



А.В. Торхова

« 30. » _____ 2014

АКТ

о внедрении результатов НИР

Настоящий акт составлен об использовании в учебном процессе электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) по учебной дисциплине «Картография с основами топографии». Разработка выполнена по теме НИР «Научное и учебно-методическое обеспечение совершенствования географического образования в педагогических университетах Республики Беларусь» (№ госрегистрации 20064289).

Копии ЭУМК помещены в электронной библиотеке, информация о созданном ЭУМК - на сайте БГПУ. Комплекс используется в учебном процессе кафедры физической географии с сентября 2014 г. при преподавании учебной дисциплины «Картография с основами топографии» (для выполнения практических работ, а также при выполнении заданий для самоконтроля).

Разработка электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) по учебной дисциплине «Картография с основами топографии» предназначена для реализации требований образовательных программ и образовательных стандартов высшего образования.

Декан факультета естествознания

Сотрудники, использующие разработку

Н.В. Науменко

Е.В. Кучерова
Н.С. Сологуб

ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ВНЕДРЕНИЯ
ЭЛЕКТРОННОЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС (ЭУМК) ПО
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «КАРТОГРАФИЯ С ОСНОВАМИ
ТОПОГРАФИИ»

1. Краткая характеристика объекта внедрения и его назначения

Разработка электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) по учебной дисциплине «Картография с основами топографии» предназначена для реализации требований образовательных программ и образовательных стандартов высшего образования.

Электронный учебно-методический комплекс (ЭУМК) «Картография с основами топографии» состоит из следующих разделов: теоретического, практического, раздела контроля знаний и вспомогательного, что обеспечивает комплексность учебно-методических материалов, направленных на реализацию ступени образовательного стандарта: каждый элемент комплекса дополняет содержание и функциональные возможности другого.

ЭУМК по учебной дисциплине «Картография с основами топографии» формирует у студентов навыки самостоятельной учебной деятельности по овладению картографическими знаниями, умения работать с географическими картами и другими картографическими произведениями, (правильное чтение карт, анализ и оценка картографических произведений для их использование в учебной и научной деятельности, а в дальнейшем – в учебном процессе в школе), обеспечивает доступность учебных материалов по дисциплине как для студентов дневной, так и заочной формы получения высшего образования.

2. ФИО разработчиков, место работы, должность

Кучерова Елена Вячеславовна, старший преподаватель кафедры физической географии.

3. ФИО преподавателей кафедры, использующих разработку

Сологуб Наталья Станиславовна, старший преподаватель кафедры физической географии.

4. Начало использования объекта внедрения (месяц, год)

Разработка используется с сентября 2014 года.

5. Число студентов, пользующихся разработкой (очное и заочное обучение)

факультет естествознания, 1 и 2 курсы, очная и заочная форма обучения - 88 студентов.

б. Дата и номер протокола заседания кафедры, рекомендовавшей разработку к внедрению

Разработка рекомендована к внедрению на заседании кафедры физической географии: протокол № 1 от 28 августа 2014 г.

Зав. кафедрой физической
географии, доцент
Разработчик

А.В. Таранчук

Е.В. Кучерова

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научной работе БГПУ



А.В. Торхова

« 30 » _____ 2014

АКТ

о внедрении результатов НИР

Настоящий акт составлен об использовании в учебном процессе электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) по учебной дисциплине «Геология». Разработка выполнена по теме НИР «Научное и учебно-методическое обеспечение совершенствования географического образования в педагогических университетах Республики Беларусь» (№ госрегистрации 20064289).

Копии ЭУМК помещены в электронной библиотеке, информация о созданном ЭУМК - на сайте БГПУ. Комплекс используется в учебном процессе кафедры физической географии с сентября 2014 г. при преподавании учебной дисциплины «Геология» (для выполнения практических работ, а также при выполнении заданий для самоконтроля).

Разработка электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) по учебной дисциплине «Геология» предназначена для реализации требований образовательных программ и образовательных стандартов высшего образования.

Декан факультета естествознания

Сотрудники, использующие разработку

Н.В. Науменко

Г.И. Литвинюк

А.Н. Баско

Д.А. Пацыкайлик

ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ВНЕДРЕНИЯ ЭЛЕКТРОННОЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС (ЭУМК) ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «ГЕОЛОГИЯ»

1. Краткая характеристика объекта внедрения и его назначения

Разработка электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) по учебной дисциплине «Геология» предназначена для реализации требований образовательных программ и образовательных стандартов высшего образования.

Электронный учебно-методический комплекс (ЭУМК) «Геология» состоит из следующих разделов: теоретического, практического, раздела контроля знаний и вспомогательного, что обеспечивает комплексность учебно-методических материалов, направленных на реализацию ступени образовательного стандарта: каждый элемент комплекса дополняет содержание и функциональные возможности другого.

ЭУМК по «Геологии» имеет следующие структурные элементы: учебно-программную документацию; учебно-методическую документацию; учебные издания; информационно-аналитические материалы. Целью создания ЭУМК «Геология» является приобретение студентами основ геологических знаний и формирование у них представлений о процессах, протекающих в недрах Земли и на ее поверхности, а также истории развития Земли на основе изучения тектонических структур материков и океанов и эволюции органического мира.

2. ФИО разработчиков, место работы, должность

Литвинюк Георгий Иванович, доцент кафедры физической географии.

3. ФИО преподавателей кафедры, использующих разработку

Баско Александр Николаевич, доцент кафедры физической географии;
Пацыкайлик Дмитрий Алексеевич, старший преподаватель кафедры физической географии.

4. Начат использования объекта внедрения (месяц, год)

Разработка используется с сентября 2014 года.

5. Число студентов, пользующихся разработкой (очное и заочное обучение)

факультет естественных наук, 1 и 2 курсы, очная и заочная форма обучения - 50 студентов.

6. Дата и номер протокола заседания кафедры, рекомендовавшей разработку к внедрению

Разработка рекомендована к внедрению на заседании кафедры физической географии: протокол № 1 от 28 августа 2014 г.

Зав. кафедрой физической
географии, доцент
Разработчик



А.В. Таранчук



Г.И. Литвинюк

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научной работе БГПУ


А.В. Торхова

« 30 » _____ 2014

АКТ

о внедрении результатов НИР

Настоящий акт составлен об использовании в учебном процессе электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) по учебной дисциплине «Общее землеведение». Разработка выполнена по теме НИР «Научное и учебно-методическое обеспечение совершенствования географического образования в педагогических университетах Республики Беларусь» (№ госрегистрации 20064289).

Копии ЭУМК помещены в электронной библиотеке, информация о созданном ЭУМК - на сайте БГПУ. Комплекс используется в учебном процессе кафедры физической географии с сентября 2014 г. при преподавании учебной дисциплины «Общее землеведение» (для выполнения лабораторных и практических работ, а также при выполнении заданий для самоконтроля).

Разработка электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) по учебной дисциплине «Общее землеведение» предназначена для реализации требований образовательных программ и образовательных стандартов высшего образования.

Декан факультета естествознания

Сотрудники, использующие разработку



Н.В. Науменко

А.В. Таранчук

О.Ю. Панасюк

ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ВНЕДРЕНИЯ ЭЛЕКТРОННОЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС (ЭУМК) ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «ОБЩЕЕ ЗЕМЛЕВЕДЕНИЕ»

1. Краткая характеристика объекта внедрения и его назначения

Разработка электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) по учебной дисциплине «Общее землеведение» предназначена для реализации требований образовательных программ и образовательных стандартов высшего образования.

Электронный учебно-методический комплекс (ЭУМК) «Общее землеведение» состоит из следующих разделов: теоретического, практического, раздела контроля знаний и вспомогательного, что обеспечивает комплексность учебно-методических материалов, направленных на реализацию ступени образовательного стандарта: каждый элемент комплекса дополняет содержание и функциональные возможности другого.

ЭУМК «Общее землеведение» включает знания по частным географическим дисциплинам, таким как климатология, гидрология, геоморфология. При отборе материала, в первую очередь, учитывалась необходимость обеспечить наиболее полное раскрытие предмета изучения и задач общего землеведения.

2. ФИО разработчиков, место работы, должность

Панасюк Ольга Юрьевна, доцент кафедры физической географии.

Таранчук Анна Валентиновна, заведующий кафедрой физической географии БГПУ;

3. ФИО преподавателей кафедры, использующих разработку

Таранчук Анна Валентиновна, заведующий кафедрой физической географии БГПУ;

Панасюк Ольга Юрьевна, доцент кафедры физической географии.

4. Начало использования объекта внедрения (месяц, год)

Разработка используется с сентября 2014 года.

5. Число студентов, пользующихся разработкой (очное и заочное обучение)

факультет естествознания, 1 и 2 курсы, очная и заочная форма обучения - 90 студентов.

6. Дата и номер протокола заседания кафедры, рекомендовавшей разработку к внедрению

Разработка рекомендована к внедрению на заседании кафедры физической географии: протокол № 1 от 28 августа 2014 г.

Зав. кафедрой физической
географии, доцент
Разработчик

А.В. Таранчук

О.Ю. Панасюк

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научной работе БГПУ

 А.В. Торхова

« 30 _____ 2014

АКТ

о внедрении результатов НИР

Настоящий акт составлен об использовании в учебном процессе электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) по учебной дисциплине «Биогеография». Разработка выполнена по теме НИР «Научное и учебно-методическое обеспечение совершенствования географического образования в педагогических университетах Республики Беларусь» (№ госрегистрации 20064289).

Копии ЭУМК помещены в электронной библиотеке, информация о созданном ЭУМК - на сайте БГПУ. Комплекс используется в учебном процессе кафедры физической географии с сентября 2013 г. при преподавании учебной дисциплины «Биогеография» (для выполнения практических работ, а также при выполнении заданий для самоконтроля).

Разработка электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) по учебной дисциплине «Биогеография» предназначена для реализации требований образовательных программ и образовательных стандартов высшего образования.

Декан факультета естествознания



Н.В. Наumenко

Сотрудники, использующие разработку



В.Л. Андреева

О.Ю. Панасюк

ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ВНЕДРЕНИЯ ЭЛЕКТРОННОЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС (ЭУМК) ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «БИОГЕОГРАФИЯ»

1. Краткая характеристика объекта внедрения и его назначения

Разработка электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) по учебной дисциплине «Биогеография» предназначена для реализации требований образовательных программ и образовательных стандартов высшего образования.

Электронный учебно-методический комплекс (ЭУМК) «Биогеография» состоит из следующих разделов: теоретического, практического, раздела контроля знаний и вспомогательного, что обеспечивает комплексность учебно-методических материалов, направленных на реализацию ступени образовательного стандарта: каждый элемент комплекса дополняет содержание и функциональные возможности другого.

Для оценки результатов работы студентов ЭУМК предусматривает варианты проверки и оценки заданий, выполненных в рамках самостоятельной работы, в виде системы тестирования по основным разделам науки, контрольные и обобщающие индивидуальные работы; а также проведения итогового контроля на зачёте, после рассмотрения всех вопросов программы дисциплины.

2. ФИО разработчиков, место работы, должность

Андреева Виктория Леонидовна, доцент кафедры физической географии.

3. ФИО преподавателей кафедры, использующих разработку

Панасюк Ольга Юрьевна, доцент кафедры физической географии.

4. Начало использования объекта внедрения (месяц, год)

Разработка используется с сентября 2013 года.

5. Число студентов, пользующихся разработкой (очное и заочное обучение)

факультет естествознания, 3 и 4 курсы, очная и заочная форма обучения - 149 студентов.

6. Дата и номер протокола заседания кафедры, рекомендовавшей разработку к внедрению

Разработка рекомендована к внедрению на заседании кафедры физической географии: протокол № 1 от 30 августа 2013 г.

Зав. кафедрой физической
географии, доцент
Разработчик

А.В. Таранчук

В.Л. Андреева

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научной работе БГПУ


А.В. Торхова

« 30 » _____ 2014

АКТ

о внедрении результатов НИР

Настоящий акт составлен об использовании в учебном процессе электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) по учебной дисциплине «Физическая география Беларуси». Разработка выполнена по теме НИР «Научное и учебно-методическое обеспечение совершенствования географического образования в педагогических университетах Республики Беларусь» (№ госрегистрации 20064289).

Копии ЭУМК помещены в электронной библиотеке, информация о созданном ЭУМК - на сайте БГПУ. Комплекс используется в учебном процессе кафедры физической географии с сентября 2013 г. при преподавании учебной дисциплины «Физическая география Беларуси» (для выполнения лабораторных и практических работ, а также при выполнении заданий для самоконтроля).

Разработка электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) по учебной дисциплине «Физическая география Беларуси» предназначена для реализации требований образовательных программ и образовательных стандартов высшего образования.

Декан факультета естествознания


Н.В. Науменко

Сотрудники, использующие разработку


В.Б. Кадацкий

Д.А. Пацыкайлик

Н.В. Ястребова

ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ВНЕДРЕНИЯ
ЭЛЕКТРОННОЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС (ЭУМК) ПО УЧЕБНОЙ
ДИСЦИПЛИНЕ «ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ БЕЛАРУСИ»

1. Краткая характеристика объекта внедрения и его назначения

Разработка электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) по учебной дисциплине «Физическая география Беларуси» предназначена для реализации требований образовательных программ и образовательных стандартов высшего образования.

Электронный учебно-методический комплекс (ЭУМК) «Физическая география Беларуси» состоит из следующих разделов: теоретического, практического, раздела контроля знаний и вспомогательного, что обеспечивает комплексность учебно-методических материалов, направленных на реализацию ступени образовательного стандарта: каждый элемент комплекса дополняет содержание и функциональные возможности другого.

ЭУМК «Физическая география Беларуси» призван интенсифицировать процесс обучения и активизировать самостоятельную работу студентов, сформировать системные знания о ландшафтах Беларуси, их генезисе, палеогеографической истории и современном состоянии.

2. ФИО разработчиков, место работы, должность

Кадацкий Валерий Борисович, профессор кафедры физической географии;
Пацькайлик Дмитрий Алексеевич, старший преподаватель кафедры физической географии;

3. ФИО преподавателей кафедры, использующих разработку

Ястребова Наталья Валерьевна, преподаватель кафедры физической географии.

4. Начало использования объекта внедрения (месяц, год)

Разработка используется с сентября 2013 года.

5. Число студентов, пользующихся разработкой (очное и заочное обучение)

факультет естествознания, 4 и 5 курсы, очная и заочная форма обучения - 167 студентов.

6. Дата и номер протокола заседания кафедры, рекомендовавшей разработку к внедрению

Разработка рекомендована к внедрению на заседании кафедры физической географии: протокол № 1 от 30 августа 2013 г.

Зав. кафедрой физической географии, доцент

Разработчик



А.В. Таранчук

Д.А. Пацькайлик