



УТВЕРЖДАЮ

Ректор учреждения образования

«Брестский государственный

университет имени А.С. Пушкина»

А.Н. Сендер

«10» января 2023 г.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
разработки электронных учебных изданий
учреждения образования
«Брестский государственный
университет имени А.С. Пушкина»
на 2023 год

№	Автор(ы)	Название издания	Шифр и наименование специальности	Вид издания	Язык издания	Краткая аннотация	Программно-техническая обработка
Кафедра педагогики							
1	Сивашинская Е.Ф.	Педагогика	По специальностям профиля А Педагогика (кроме специальностей: 1-01 01 01 Дошкольное образование; 1-01 02 01 Начальное образование; 1-02 03 06 Иностранные языки (с указанием языков); 1-02 03 08 Иностранный язык (с указанием языка); 1-03 02 01 Физическая культура)	ЭУМК	Русский	УМК разработан в соответствии с типовой учебной программой по учебной дисциплине «Педагогика» (утв. 03.06.2022 регистрационный № ТД-А.720/тип.). Включает содержание учебной дисциплины и учебно-методическое обеспечение ее освоения студентами (курс лекций, методические разработки семинарских занятий, примерные вопросы к экзамену, тестовые задания и др.). Предлагается в качестве дидактического средства организации самостоятельной или под руководством преподавателя (аудиторной и внеаудиторной) работы студентов по освоению знаний и умений по учебной дисциплине и овладению первоначальным опытом их практического применения в образовательном процессе учреждений высшего образования.	С помощью ЦИТ
Кафедра белорусской филологии							
2	Якубук Н.Р.	Беларуская тапаніміка і мікратапаніміка	1-21 80 11 Мовознаўства	ЭВМК		У ЭВМК акрэсліваецца змест курса, падаюцца лекцыйны матэрыял, тэмы практычных заняткаў, па кожнай тэме прапануюцца пытанні для самаправеркі і практычныя заданні, выкананне якіх дапаможа студэнтам замацаваць на канкрэтным моўным матэрыяле тэарэтычныя веды, таксама размешчаны пытанні і тэсты для кантролю ведаў. Прапанаваны спіс літаратуры дазволіць арыентавацца ў крыніцах інфармацыі па дысцыпліне.	Силами кафедры +
Кафедра русской литературы и журналистики							
3	Садко Л.М.	Реализм, модернизм и постмодернизм в мировой литературе	1-21 80 10 Литературоведение	ЭУМК	Русский	ЭУМК имеет традиционную структуру и включает программу дисциплины, лекционные материалы, планы практических занятий, контрольные вопросы, список рекомендуемой литературы.	С помощью ЦИТ

Кафедра общего и русского языкознания							
4	Переход О.Б.	Современный русский язык (Словосочетание. Простое предложение. Простое осложненное предложение. Актуальное членение предложения)	1-21 05 01 Русская филология (по направлениям)	ЭУМК	Русский	ЭУМК предназначен для студентов 3-го курса и содержит теоретический раздел – систематизированные научные знания по вопросам синтаксиса словосочетания, простого предложения, актуального членения предложения (материалы к лекциям); практический раздел – учебно-методические материалы (планы практических занятий, задания и упражнения по темам программы учебной дисциплины); раздел контроля знаний – вопросы к экзамену и итоговый тест; вспомогательный раздел – программа учебной дисциплины, перечень имеющихся учебных изданий и информационно-аналитических материалов для изучения.	Силами кафедры
5	Фелькина О.А.	Информационные технологии в образовании	1-02 03 04 Русский язык и литература. Иностранный язык (английский)	ЭУМК	Русский	В ЭУМК включены теоретические материалы, задания и вспомогательные материалы для практических и лабораторных работ. Теоретические материалы частично связаны гиперссылками с соответствующими практическими и лабораторными работами. В ЭУМК входят также элементы учебно-программной документации (содержание учебного материала, учебно-методическая карта) и список рекомендуемой литературы.	Силами кафедры
6	Годуйко Л.А.	Современный русский литературный язык (Лексика. Фразеология. Лексикография. Морфемика. Словообразование)	1-02 03 04 Русский язык и литература. Иностранный язык (английский)	ЭУМК	Русский	Включены материалы к лекциям; планы практических занятий с вопросами для обсуждения и системой заданий; схемы морфемного, словообразовательного и этимологического видов разбора и их примеры. Представлено два типа контрольно-измерительных материалов: тесты и контрольные работы. Тесты предусматривают как один вариант ответа из предложенного перечня, так и несколько. Контрольные работы, включающие задания фронтального характера, предполагают исчерпывающий анализ различных языковых фактов. В ЭУМК входят также элементы учебно-программной документации (содержание учебного материала, учебно-методическая карта), список рекомендуемой литературы и вопросы к экзамену.	Силами кафедры

7	Корабо О.А.	Русский язык (профессиональная лексика)	Для иностранных студентов специальности 1-31 01 01 Биология (по направлениям)	ЭУМК	Русский	ЭУМК предназначен для организации преподавателями учебной работы по русскому языку в рамках профессионального модуля с иностранными студентами, изучающими биологию в высших учебных заведениях Республики Беларусь. Цель электронного издания – формирование коммуникативной, речевой и языковой компетенций, необходимых для успешной учебной, учебно-научной работы студентов и их будущей профессиональной деятельности в качестве специалистов в области биологии, медицины, экологии, ветеринарии, а также в педагогической деятельности. ЭУМК включает типовые адаптированные научные тексты, отражающие программные разделы учебного курса «Биология», а также систему заданий, направленную на успешное овладение базовым терминологическим минимумом в данной области знаний и на развитие таких видов речевой деятельности иностранных обучающихся, как чтение, говорение, письмо.	С помощью ЦИТ
Кафедра физической культуры							
8	Демчук Т.С., Шмолик С.П., Яглык В.И.	Физическая культура (спортивное учебное отделение «Футбол»)	Непрофильные специальности университета	ЭУМК	Русский	ЭУМК состоит из традиционных разделов: теоретического, практического, раздела контроля знаний и вспомогательного. Предназначен для студентов непрофильных факультетов, занимающихся в спортивном учебном отделении «Футбол», для подготовки к учебно-тренировочным занятиям и самостоятельным формам занятий физическими упражнениями, а также для подготовки к сдаче зачетных требований по дисциплине «Физическая культура».	Силами кафедры
9	Демчук Т.С., Зданевич А.А.	Современные проблемы физической культуры и спорта	Для иностранных студентов специальности 1-08 80 04 Физическая культура и спорт	ЭУМК	Английский	В ЭУМК представлены материалы для подробного изучения этапов, современных тенденций и направлений развития теории и практики физической культуры и спорта. ЭУМК включает теоретический, практический, вспомогательный разделы и раздел контроля знаний.	Силами кафедры

Кафедра легкой атлетики, плавания и лыжного спорта							
10	Глебик И.И., Абрамук М.Н.	Спортивные единоборства	1-03 02 01 Физическая культура	ЭУМК	Русский	Представлены содержание учебного материала, лекционный курс, современные требования к технике спортивных единоборств, практический материал, а также комплексы, направленные на развитие двигательных способностей.	Силами кафедры
11	Голенко А.С., Гурская О.В.	Теория спорта. Часть 1	1-03 02 01 Физическая культура	ЭУМК	Русский	Представлены содержание учебного материала, лекционный курс, материалы к практическим занятиям по двум разделам дисциплины «Теория спорта».	С помощью ЦИТ
12	Зданевич А.А., Винидиктова С.М.	Теория и методика обучения видам легкой атлетики (метания)	1-03 02 01 Физическая культура	ЭУМК	Русский	Представлены новые данные об особенностях техники, методики обучения и тренировки в легкоатлетических метаниях, история и эволюция техники и тренировки в метаниях, правила судейства соревнования по метаниям, а также тесты для самоконтроля.	С помощью ЦИТ
Кафедра спортивных дисциплин и методик их преподавания							
13	Клос О.М.	Теория и практика физкультурно- оздоровительной работы и туристско- рекреационной деятельности	1-03 02 01 Физическая культура	ЭУМК	Русский	ЭУМК включает содержание учебного материала, лекционный курс, перечень лабораторных и практических занятий, вопросы и практические задания к экзамену, тестовые задания и список литературы. Предназначен для студентов дневной и заочной форм получения образования.	С помощью ЦИТ
Кафедра анатомии, физиологии и безопасности человека							
14	Герасевич А.Н., Пархоц Е.Г., Ножка И.А.	Спортивная медицина	1-03 02 01 Физическая культура	ЭУМК	Русский	ЭУМК включает содержание учебного материала, курс лекций, материалы лабораторных и практических занятий, тесты для проверки знаний студентов, список литературы, вопросы к экзамену, словарь терминов, таблицы показателей физического развития детей и молодежи. Предназначен для студентов дневной и заочной форм получения образования.	С помощью ЦИТ +
15	Головач М.В.	Физиология	1-03 02 01 Физическая культура	ЭУМК	Русский	ЭУМК включает содержание учебного материала, лекционный материал, методику проведения лабораторных и практических работ, тесты для экспресс-контроля знаний, экзаменационные требования и список рекомендуемой литературы. ЭУМК иллюстрирован рисунками, графиками и таблицами.	Силами кафедры +

16	Панько С.В., Рассохина Е.А.	Безопасность жизнедеятельности человека	Все специальности университета	ЭУМК	Русский	ЭУМК включает содержание учебного материала, лекционный материал, методику проведения практических работ, тесты для экспресс-контроля знаний, экзаменационные требования и список рекомендуемой литературы. ЭУМК иллюстрирован рисунками, графиками и таблицами.	Силами кафедры
Кафедра немецкой филологии и лингводидактики							
17	Дягель С.Н.	Немецкоязычная литература на современном этапе	1-21 06 01-01 Современные иностранные (немецкий, английский) языки (преподавание) со специализацией 1-21 06 01-01 03 Компьютерная лингвистика	ЭУМК	Немецкий	ЭУМК предназначен для студентов 3-го курса, изучающих немецкий язык как первую специальность. Цель комплекса – формирование системы знаний о современной немецкоязычной литературе и развитие умений интерпретации художественных текстов на немецком языке.	Силами кафедры +
Кафедра английской филологии							
18	Сальникова Е.Г.	Эволюционная лингвистика	1-21 06 01-01 Современные иностранные (английский, немецкий) языки (преподавание) со специализацией 1-21 06 01-01 03 Компьютерная лингвистика	ЭУМК	Английский	ЭУМК предназначен для студентов 2-го курса. В теоретической части изложены основные положения дисциплины. В практической части представлены задания к семинарским занятиям, иллюстративный материал и глоссарий.	Силами кафедры +
19	Нестерчук Г.В., Ярошук М.В.	Страноведение США	1-02 03 06 Иностранные языки (английский, немецкий); 1-21 06 01-01 Современные иностранные (английский, немецкий) языки (преподавание) со специализацией 1-21 06 01-01 03 Компьютерная лингвистика	ЭУМП	Английский	Издание знакомит с географией, историей, культурой, политической и образовательной системой, а также с различными сторонами жизни современных США. Степень освоения теоретического материала проверяется вопросами к каждой лекции. Представлены также планы семинарских занятий, тестовые задания и краткий справочник персоналий.	С помощью ЦИТ

Кафедра истории славянских народов							
20	Савіч А.А.	Сацыяльна-эканамічнае і грамадска-палітычнае становішча Заходняй Беларусі ў 1921–1939 гг.	1-02 01 01 Гісторыя і грамадазнаўчыя дысцыпліны	ЭВМК	Беларуская	У ЭВМК прадстаўлены праграма курса, лекцыі, планы семінарскіх заняткаў, паказальнік асноўных гістарычных падзей, літаратура для самападрыхтоўкі, пытанні да самакантролю.	С помощью ЦИТ
21	Вабішчэвіч А.М.	Этнакультурнае развіццё Заходняй Беларусі ў 20–30-я гг. XX ст.	1-21 80 15 Гісторыя. Прафілізацыя: Айчынная гісторыя	ЭВМК	Беларуская	У ЭВМК прадстаўлены праграма курса, лекцыі, планы семінарскіх заняткаў, літаратура для самападрыхтоўкі, пытанні да самакантролю.	С помощью ЦИТ
22	Башкоў А.А., Піліповіч В.Ю.	Палявая археалогія	1-21 03 01-02 Гісторыя (археалогія)	ЭУМК	Беларуская	У ЭВМК прадстаўлены праграма курса, лекцыі, планы семінарскіх заняткаў, тэставыя заданні, літаратура для самападрыхтоўкі, пытанні да самакантролю.	С помощью ЦИТ
Кафедра политологии и социологии							
23	Скакун Е.В., Жук Г.В., Лагуновская Е.А., Лысюк А.И., Соколовская М.Г.	Политология	Все специальности университета	ЭУМК	Русский	В ЭУМК представлены необходимые материалы по курсу «Политология» обязательного модуля «Политология»: обзор программы дисциплины, курс лекций, развернутый список обязательной и дополнительной литературы, интернет-источники, планы семинарских занятий, контрольные вопросы к дифференцированному зачету.	С помощью ЦИТ
Кафедра гражданско-правовых дисциплин							
24	Горупа Т.А., Зайчук Г.И., Маслакова Н.Н., Шалаева Т.З., Шерайзина Л.О., Чугунова Т.И.	Право ЕАЭС	1-24 80 01 Юриспруденция	ЭУМК	Русский	ЭУМК содержит последовательно изложенный информационный и методический материал по учебной дисциплине «Право ЕАЭС». Предназначен для магистрантов. дневной и заочной форм получения образования.	С помощью ЦИТ +
25	Зайчук Г.И.	Экологическое право. Общая часть	1-24 01 71 Правоведение	ЭУМК	Русский	В ЭУМК в соответствии с типовой программой изложены информационный и методический материалы по общей части экологического права. Предназначен для студентов дневной и заочной форм получения образования.	С помощью ЦИТ +

Кафедра теории и истории государства и права							
26	Луцевич Ж.А.	Таможенное право	1-24 01 02 Правоведение	ЭУМК	Русский	ЭУМК включает содержание учебного материала, курс лекций, материалы к семинарским занятиям, а также примерную тематику курсовых работ, примерные вопросы к зачету и экзамену, тестовые материалы, материалы для самостоятельной управляемой работы и список источников.	С помощью ЦИТ +
27	Займист Г.И.	Методология учебной и научно-исследовательской деятельности студентов	1-24 01 02 Правоведение	ЭУМК	Русский	ЭУМК включает содержание учебного материала, курс лекций, материалы к семинарским занятиям, а также примерную тематику курсовых работ, примерные вопросы к зачету и экзамену, тестовые материалы, материалы для самостоятельной управляемой работы и список источников.	С помощью ЦИТ +
Кафедра философии и экономики							
28	Финслер О.В.	Этика и эстетика	Все специальности университета	ЭУМК	Русский	ЭУМК состоит из тематического плана, содержания учебной дисциплины, курса лекций, практической части (планов семинарских занятий, тестов, практических заданий), тематики аналитических работ, вопросов к экзамену, перечня рекомендуемой к изучению литературы.	С помощью ЦИТ +
29	Силюк Т.С.	Социальная политика	1-86 01 01 Социальная работа (по направлениям)	ЭУМК	Русский	ЭУМК состоит из тематического плана, содержания учебной дисциплины, курса лекций, практической части (планов семинарских занятий, тем докладов, тестов, практических заданий), вопросов к экзамену (зачету), перечня рекомендуемой к изучению литературы.	С помощью ЦИТ +
Кафедра ботаники и экологии							
30	Домась А.С.	Почвоведение с основами растениеводства	1-33 01 01 Биоэкология	ЭУМК	Русский	ЭУМК содержит курс лекций, лабораторные работы и материалы для контроля знаний по дисциплине. В теоретической части рассматриваются вопросы почвообразования, состава и свойств почв, рассмотрены факторы почвообразования, дается характеристика типичных почв различных природных зон, классификация и характеристика почв Беларуси, уделяется внимание вопросам земледелия и агрохимии, приводится хозяйственная группировка полевых культур, биологические особенности и технологии возделывания сельскохозяйственных культур.	С помощью ЦИТ +

31	Шкуратова Н.В.	Вирусология	1-33 01 01 Биоэкология	ЭУМК	Русский	ЭУМК включает программу, курс лекций, задания для самостоятельного выполнения и контроля знаний. В курсе лекций излагаются принципы строения и репродукции вирусов и вирусоподобных агентов, характеризуется многообразие семейств ДНК-геномных и РНК-геномных вирусов. Содержит иллюстрации в виде рисунков и схем. Предназначен для студентов заочной формы получения образования.	С помощью ЦИТ
Кафедра зоологии и генетики							
32	Ленивко С.М.	Мутационный процесс	1-31 01 01-02 Биология (научно-педагогическая деятельность)	ЭУМК	Русский	ЭУМК включает содержание учебного материала, лекционный материал, лабораторный практикум, словарь терминов и понятий, примерный перечень вопросов к зачёту, список рекомендуемой литературы. ЭУМК подготовлен с целью оптимизации овладения студентами профессиональными компетенциями в рамках учебной дисциплины «Мутационный процесс» цикла дисциплин специализации 1-31 01 01-02 07 «Генетика».	С помощью ЦИТ
Кафедра географии и природопользования							
33	Абрамова И.В.	Экологический туризм	1-89 01 01 Туризм и гостеприимство	ЭУМК	Русский	ЭУМК включает содержание учебного материала, курс лекций, блок практических занятий, список тем для самостоятельной работы, вопросы к зачёту, список литературы, приложения, тесты.	Силами кафедры
34	Токарчук С.М., Токарчук О.В.	Экология. Часть 2	1-31 02 01-02 География	ЭУМК	Русский	ЭУМК разработан для студентов 3-го курса. Состоит из семи основных частей: программа, лекции, практические работы, лабораторные работы, рабочая тетрадь, контроль знаний, литература. Лекции представлены в виде слайдов презентаций, структурированных по темам и вопросам. Практикум включает необходимые материалы для практических и лабораторных работ. Рабочая тетрадь заполняется во время лекционной части курса. В блоке для контроля знаний – требования к выполнению реферата, а также ссылки на тестовые задания для контроля знаний по лекционному курсу. Электронное издание объединяет материал разного типа: текстовые описания, таблицы, иллюстративный материал (рисунки, схемы, графики, фотографии). Размещен в сети Интернет.	Силами кафедры

35	Токарчук С.М.	ГИС-технологии с основами геоинформатики. Часть 4	1-31 02 01-02 География	ЭУМК	Русский	ЭУМК разработан для студентов 3-го курса. Лекционный курс включает четыре лекции, содержит теоретический материал и иллюстративные данные, в том числе авторские. Лабораторные работы являются авторской разработкой, составлены на основании выполнения собственных геоинформационных продуктов (веб-карт и веб-приложений). Ссылки на готовые продукты представлены как в самой работе, так в списке литературных источников. Рекомендации по выполнению лабораторных работ могут быть использованы также в научно-исследовательской деятельности студентов (при написании курсовых и дипломных работ, магистерских диссертаций). Раздел «Контроль знаний» включает перечень вопросов к экзамену и тестовые задания. Раздел «Информационно-справочные материалы» включает серии ссылок на базовые страницы облачной платформы картографирования ArcGIS Online, на базе которой выполняются лабораторные работы. Библиографический список включает список основной и дополнительной литературы, ссылки на электронные ресурсы.	Силами кафедры
36	Токарчук С.М., Токарчук О.В.	Природопользование и охрана природы. Часть 2. Охрана природы	1-31 02 01-02 География	ЭУМК	Русский	ЭУМК разработан для студентов 4-го курса. В комплексе представлены учебная программа курса, лекционный материал в виде презентаций, методические указания к выполнению практических работ, информационно-справочные материалы, библиографический список к курсу, перечень вопросов к зачету и тестовые задания. Комплекс содержит гиперссылки на источники библиографического списка, разделы и подразделы ЭУМК, другие источники. ЭУМК выполнен с использованием облачной платформы картографирования ArcGIS Online и размещен в свободном доступе в сети Интернет.	Силами кафедры
37	Токарчук С.М.	Экология. Часть 4	1-31 02 01-02 География	ЭУМК	Русский	ЭУМК разработан для студентов 4-го курса. Включает программу данной части курса, лекции в виде слайдов презентаций, структурированные по разделам и подразделам. Представленные в практической части ЭУМК рекомендации включают необходимые материалы для проведения	Силами кафедры

						практических и лабораторных работ. Блок для контроля знаний включает примерный перечень вопросов к экзамену, ссылки на примерные тестовые задания для контроля знаний по лекционному курсу. Электронное издание объединяет материал разного типа: текстовые описания, таблицы, иллюстративный материал (формулы, рисунки, схемы). Выполнен с использованием облачных технологий, размещен в сети Интернет.	
38	Грядунова О.И.	Управление водными ресурсами	1-31 02 01-02 География	ЭУМК	Русский	ЭУМК включает содержание учебного материала, курс лекций, практические занятия, список тем для самостоятельной подготовки, вопросы к зачету, список литературы, приложения, внутренние гиперссылки. Изложены общие вопросы управления водными ресурсами, современное состояние водных ресурсов мира и Беларуси; оценено влияние промышленности, сельского хозяйства и жилищно-коммунального хозяйства на водные объекты; виды очистки сточных вод и экологизация процессов очистки.	Силами кафедры
39	Токарчук С.М., Токарчук О.В.	Экология городской среды	7-06-0532-01 География	ЭУМК	Русский	ЭУМК разработан для магистрантов 2-го курса. Лекционный курс включает теоретический материал и иллюстративные данные, в том числе авторские. Практические работы являются авторской разработкой, составлены на основании собственных научных исследований городской среды, в первую очередь города Бреста. Раздел «Контроль знаний» включает перечень вопросов к зачету и тестовые задания. Раздел «Информационно-справочные материалы» включает краткий глоссарий. Библиографический список включает список основной и дополнительной литературы, ссылки на электронные ресурсы.	Силами кафедры
Кафедра алгебры, геометрии и математического моделирования							
40	Зубей Е.В., Трофимук А.А.	Алгебра. Теория многочленов. Часть 3	1-02 05 01 Математика и информатика	ЭУМК	Русский	В ЭУМК рассмотрены основные теоретические вопросы по алгебре многочленов: многочлены от одной переменной, неприводимые многочлены, производная многочленов, многочлены над полями C, R, Q , многочлены от n -переменных. ЭУМК содержит многочисленные примеры, необходимые для лучшего усвоения материала.	Силами кафедры

41	Серая З.Н.	Аналитическая геометрия. Часть 1. Элементы векторной алгебры. Метод координат на плоскости	1-02 05 01 Математика и информатика	ЭУМК	Русский	Цель ЭУМК – организация самостоятельной работы студентов при подготовке к лекциям, практическим занятиям и к экзамену.	Силами кафедры
Кафедра прикладной математики и информатики							
42	Кондратьев А.П.	Модели данных и системы управления базами данных	1-31 03 03 Прикладная математика	ЭУМК	Русский	В ЭУМК представлены лекции, вопросы для обсуждения, задания к лабораторным занятиям по всем темам курса, материалы для текущего и итогового контроля, перечень необходимой литературы.	Силами кафедры
43	Гринько Е.П.	Методика обучения алгебре и геометрии на II ступени общего среднего образования	1-02 05 01 Математика и информатика	ЭУМК	Русский	В ЭУМК представлены лекции, вопросы для обсуждения, задания к практическим и лабораторным занятиям по всем темам курса, материалы для текущего и итогового контроля, перечень необходимой литературы.	С помощью ЦИТ
Кафедра общей и теоретической физики							
44	Котловский О.А.	Практикум по решению физических задач (колебания и волны, квантовая физика)	1-02 05 02 Физика и информатика	ЭУМК	Русский	ЭУМК содержит краткий теоретический материал, практические занятия, тестовые задания, вопросы к зачету, список литературы для самостоятельной работы.	Силами кафедры
Кафедра математического анализа, дифференциальных уравнений и их приложений							
45	Марзан С.А., Сендер Н.Н., Сендер А.Н.	Математический анализ (Дифференциальное исчисление функции одной переменной)	1-02 05 02 Физика и информатика	ЭУМК	Русский	ЭУМК содержит курс лекций и практических занятий, задания для подготовки к экзамену и зачету, варианты заданий для индивидуальной работы, а также интерактивные тестовые задания для самоконтроля. Наличие большого количества примеров и разобранных решений задач поможет в самостоятельном изучении важнейшего раздела математического анализа. Предназначен для студентов, а также для преподавателей данной дисциплины.	Силами кафедры

46	Марзан С.А., Сендер Н.Н., Сендер А.Н.	Математический анализ (Интегральное исчисление функции одной переменной)	1-02 05 02 Физика и информатика	ЭУМК	Русский	ЭУМК содержит курс лекций и практических занятий, задания для подготовки к экзамену и зачету, варианты заданий для индивидуальной работы, а также интерактивные тестовые задания для самоконтроля. Представлено большое количество примеров и разобранных решений задач. Предназначен для студентов, а также для преподавателей данной дисциплины.	Силами кафедры
47	Плетюхов В.В., Сендер Н.Н.	Основы векторного и тензорного анализа	1-31 04 08 Компьютерная физика	ЭУМК	Русский	ЭУМК содержит курс лекций и практических занятий, задания для подготовки к экзамену и зачету, варианты заданий для индивидуальной работы, а также интерактивные тестовые задания для самоконтроля. Представлено большое количество примеров и разобранных решений задач. Предназначен для студентов, а также для преподавателей дисциплины.	Силами кафедры

Одобен на заседании редакционно-издательского совета университета 20.01.2023.

*Председатель редакционно-издательского совета
университета, первый проректор*

С.А. Марзан