

Утверждаю
Декан ФИТ

Кабаева Г.Дж.

27.10. 2020г.

**ПЛАН ИЗДАНИЯ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИХ РАЗРАБОТОК НА 2021 ГОД
ФАКУЛЬТЕТА ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
(бакалавриат)**

Кафедра «Программное обеспечение компьютерных систем»

№	Ф.И.О. авторов	Наименование учебно-методических работ с указанием направления	Краткая аннотация	Объем в уч.- издат. листах	Тираж	Срок предст. в ОП ИЦ «Техник»	Эл. версия
1	Каткова С.Н.	Методическое пособие к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Object-oriented programming» для студентов направления 710400 «Программная инженерия».	Содержит теоретические сведения, задания к лабораторным работам и методические указания к их выполнению.	4	30	октябрь	
2	Цой Ман-Су	Методические указания по выполнению лабораторных работ по дисциплине «Логика и теория алгоритмов» для бакалавров направления 710400 «Программная инженерия».	Содержит теоретические сведения, задания к лабораторным работам и методические указания к их выполнению	3	100	октябрь	
3	Беккулова К.А.	Учебно- методическое пособие к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Java & Android» для студентов направления 710400 «Программная инженерия»	Содержит теоретические сведения и задания к лабораторным работам на разработку мобильных приложений.	6	20	март	

4	Беккулова К.А.	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Проектирование ПО I» для студентов направления 710400 «Программная инженерия»	Содержат краткие теоретические сведения, задания и указания к выполнению лабораторных работ.	3	30	апрель	Эл.версия
5	Стамкулова Г.К.	Методические указания по дисциплине «Управление проектом» (Управление проектами с использованием Microsoft Project) для бакалавров направления 710400 «Программная инженерия».	Содержит теоретические сведения, задания к лабораторным работам и методические указания к их выполнению	3	30	март	
6	Стамкулова Г.К.	Методические указания по дисциплине «Проектирование ПО V» (выполнения лабораторных работ по RATIONAL ROSE) для бакалавров направления 710400 «Программная инженерия».	Содержит теоретические сведения, задания к лабораторным работам и методические указания к их выполнению	3	30	апрель	Эл.версия
7	Марченко Т.Н.	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Информатика для ПИ» по разделу СУБД ACCESS для студентов направления 710400 «Программная инженерия».	Содержит теоретические сведения, задания к лабораторным работам и методические указания к их выполнению	3	30	апрель	
8	Ашымова А.Ж. Искаков Р.Т. Мусина И.Р.	Учебно- методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Информатика» для бакалавров направления 710400 «Программная инженерия» (на кырг. языке).	Содержит теоретические сведения, задания к лабораторным работам и методические указания к их выполнению.	3	30	октябрь	
9	Куттубеков Ж.К. Ашымова А.Ж.	Учебно- методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Операционные системы» для бакалавров направления 590100 «Информационная безопасность».	Содержит теоретические сведения, задания к лабораторным работам и методические указания к их выполнению	3	30	сентябрь	Эл. версия

10	Куттубеков Ж.К. Стамкулова Г.К. Ашымова А.Ж.	Учебно- методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Сети и системы передачи данных» для бакалавров направления 590100 «Информационная безопасность» и 710400 «Программная инженерия».	Содержит теоретические сведения, задания к лабораторным работам и методические указания к их выполнению.	3	40	сентябрь	
11	Ашымова А.Ж. Мамажанов А.Ж.	Учебно- методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «Введение в специальность» для бакалавров направления 590100 «Информационная безопасность».	Содержит теоретические сведения, задания к практическим работам и методические указания к их выполнению.	3	30	февраль	Эл.версия
12	Болотбек у.Н. Макиева З.Дж. Ашымова А.Ж.	Учебно- методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Introduction to SE» для бакалавров направления 710400 «Программная инженерия» (на англ. яз.).	Содержит теоретические сведения, задания к лабораторным работам и методические указания к их выполнению.	3	20	январь	

Кафедра «Прикладная математика и информатика»

№	Ф.И.О. авторов	Наименование учебно-методических работ с указанием направления	Краткая аннотация	Объем в уч-издат. листах	Тираж	Срок предст. в ОП ИЦ «Техник»	Эл. версия
1	Кабаева Г.Дж., Кыштобаева Г.К.	«Объектно-ориентированные языки и системы программирования». Учебно-методическое пособие для магистрантов и бакалавров направлений 510200 «Прикладная математика и информатика», 580500 «Бизнес- информатика»,	Учебно – методическое пособие содержит теоретический материал по ООП и методические указания для выполнения лабораторных работ.	4,5	50	Июнь	
2	Сапаралиева С.И., Омуралиев С.Б., Абдылдаева А.Р.	«Уравнения математической физики». Учебное пособие для студентов направления 510200 «Прикладная математика и информатика»	Содержит теоретический материал, большое количество примеров, а также задачи для самостоятельной работы.	4	50	май	

			Рассмотрены основные типы уравнений в частных производных второго порядка, а также задачи и методы их решения.				
3	Кыштобаева Г.К.	Методические указания по выполнению лабораторных работ по дисциплине «Программирование на языке высокого уровня» для студентов всех форм обучения по направлениям 510200 «Прикладная математика и информатика», 580500 «Бизнес-информатика», 680200 «Биотехнические системы и технологии»	Приводятся краткие теоретические сведения по основам алгоритмического языка C++ и программирования в среде Visual Studio	2,5	50	май	Эл.версия
4	Асанов Р.А.	«Линейная алгебра» Методические указания для студентов направления 510200 «Прикладная математика и информатика»	Представлена организационная программа по линейной алгебре, задания для контрольных работ, примеры решения типовых вариантов.	2,5	50	май	
5	Асанов Р.А.	«Математический анализ» Методические указания для студентов направления 510200 «Прикладная математика и информатика»	Представлена орг. программа по мат. анализу, задания для контрольных работ, примеры решения типовых вариантов.	2,5	50	май	Эл.версия
6	Душенова У.Д., Насырымбекова П.К.	«Flash технология и анимация» Методические указания по дисциплине «Flash технология и анимация» для студентов направления 510200 «Прикладная математика и информатика»	Методические указания для выполнения лабораторных работ, задания для контрольных работ, примеры решения типовых вариантов.	2,5	100	Апрель	

Кафедра «Автоматическое управление»

№	Ф.И.О. авторов	Наименование учебно-методических работ с указанием направления	Краткая аннотация	Объем в печатных листах	Тираж	Срок предст. в ОП ИЦ «Техник»	Эл. версия
1	Насырымбекова П.К.	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Информатика» для студентов направления 700200 «Управление в технических системах» всех форм обучения.	Приводятся краткие теоретические сведения, задания к лабораторным работам, порядок их выполнения и контрольные вопросы	3	100	Март	
2	Кадыркулова К.К.	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Сети и системы передачи сигналов» для студентов направления 710500 «Интернет технологии и управление».	Приводятся теоретические сведения, задания к лабораторным работам, порядок их выполнения и контрольные вопросы	3	70	Ноябрь	
3	Кадыров И.Ш. Маматбеков И.М. Табылдиева Н.Э.	Методическое указание для выполнения курсового проекта по дисциплине «Основы робототехники и электропривода» для студентов направления 700200 «Управление в технических системах».	Приводятся теоретические сведения, задания к курсовой работе, порядок их выполнения и контрольные вопросы	1,5	50	Декабрь	Эл. версия
4	Акматбеков Р.А.	Учебник «Вычислительные машины, системы и сети».	Даются сведения об ЭВМ, системах и сетях.	8	50	Декабрь	

Кафедра «Информатика и вычислительная техника»

№	Ф.И.О. авторов	Наименование учебно-методических работ с указанием направления	Краткая аннотация	Объем в уч.-издат. листах	Тираж	Срок предст.	Эл. версия
1	Исраилова Н.А. Шабданов М.А. Шаршеева К.Т.	Методические указания к выполнению ВКР для студентов направления 710100 - «Информатика и вычислительная техника» (бакалавриат)	Излагается методика выполнения ВКР и требования к оформлению пояснительной записки	1,5	50	Октябрь	
2	Исраилова Н.А. Тентиева С.М. Шабданов М.А. Алымкулов С.А. Шаршеева К.Т. Тутьтемирова Г.У.	Русско-кыргызский (кыргызско-русский) терминологический словарь по информатике и вычислительной технике	Содержит термины, словосочетания и сокращения по информатике и вычислительной технике. Словарь предназначен для студентов направления 710100-ИВТ, а также пользователей компьютеров, специалистов по вычислительной технике и переводчиков.	4	50	Октябрь	
3	Тентиева С.М. Алымкулов С.А.	710100-«Информатика жана эсепөөчү техникасы» багытындагы студенттер үчүн «Теориялык информатика» сабагы боюнча окуу куралы (бакалавриат) (кыргыз тилинде)	Изложены базовые теоретические сведения и методика выполнения практических работ по курсу «Теориялык информатика»	4	50	Октябрь	
4	Тутьтемирова Г.У.	Методические указания к выполнению практических заданий по учебной практике для студентов направления 710100 - «Информатика и вычислительная техника» (бакалавриат)	Излагается методика выполнения заданий, варианты индивидуальных заданий и требования к оформлению отчетов.	1	50	Октябрь	Эл. версия
5	Бакасова П.С.	Методические указания к лабораторным работам по курсу «Моделирование систем» для студентов специальности 590001-Информационная безопасность (инженер)	Изложена методика выполнения лабораторных работ по курсу «Моделирование систем»	1	30	Октябрь	Эл. версия

6	Эркинбек Алтынай	Методические указания к лабораторным работам по курсу «Java программирование» для студентов направления 710100- «Информатика и вычислительная техника» (бакалавриат) и специальности 590001- Информационная безопасность (инженер)	Изложена методика выполнения лабораторных работ по курсу «Java программирование»	1	30	Октябрь	Эл. версия
7	Мананников Н.А.	Методические указания к лабораторным работам по курсу «Микропроцессоры и микроконтроллеры» для студентов направления 710100- «Информатика и вычислительная техника» (бакалавриат)	Изложена методика выполнения лабораторных работ по курсу «Микропроцессоры и микроконтроллеры»	1	30	Октябрь	Эл. версия

Кафедра «Физическая культура и спорт»

№	Ф.И.О. авторов	Наименование учебно-методических работ с указанием направления	Краткая аннотация	Объем в печатных листах	Тираж	Срок предст. в ОП ИЦ «Текник»	Эл. версия
1	Каюмов Т. А. Поддубная О. А.	Физическая культура и спорт в режиме труда и отдыха.	Приводится курс лекций.	1	20	Март	
2	Ниязбакиева Р. Н. Рыспаев Т. Д.	Самостоятельные занятия по физическому воспитанию студентов во внеурочное время.	Приводятся методические указания по проведению самостоятельных занятий по физическому воспитанию студентов во внеурочное время	1	20	Апрель	
3	Масимова Н. А.	Жалпы патологиянын негиздери. Методическое пособие.	Ден соолук термини сырткы дүйнөгө оптималдык адаптация боло алган туруктуу жашоо шартын түшүндүрөт.	1	20	Май	