

КЫРГЫЗСКО-ГЕРМАНСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

План издания методических разработок кафедр «Механика и промышленная инженерия» на 2021 год

№ п/п	Ф.И.О. преподавателя	Наименование МУ и Р с указанием специальности	Краткая аннотация	Объём в уч. изд. п.л.	Тираж (экземпляр)	Срок предст. в ОП ИЦ «Техник»
1	2	3	4	5	6	7
1	Тургумбаев Ж.Ж., Гапарова Ж.Т., Тургумбаев С.Дж	Түтүктө аккан суюктукту ANSYS программасы аркылуу изилдөө 650500 «Колдонмо механика» багытындагы студенттер жана магистрлер үчүн методикалык көрсөтмөлөр «Суюктуктун жана газдын механикасы» жана «Эсептөө гидродинамикасы» курстарында практикалык жумуштарды аткарууга методикалык көрсөтмөлөр	Берилген жумушта суюктуктун түтүктө ламинардик режимде аккан процессин изилдоосу каралат. Методикалык көрсөтмөлөр керектүү схема жана иллюстрациялар аркылуу толукталган. Студенттерге жана магистрлерге колдонуу ыңгайлуу болуу учун эсептөөлөр ANSYS программасы аркылуу аткарылган.	2,5	100	март
2	Цой У.А. Карыпбаева А.О.	Расчет открытых зубчатых передач. Методическое указание для студентов	Определение основных геометрических параметров открытых	1 п.л.	30	май, июнь

	механических специальностей	зубчатых зацеплений из расчета на изгибную выносливость			
3	Доталиева Ж.Ж., Кудайбердиев О.Б.	Программа организации учебной, производственной и предквалификационной практик по направлению подготовки 680200 «Биотехнические системы и технологии»	Излагаются цели и назначения всех практик, ответственность целей и задач практик, содержание ознакомительной(учебной), и преддипломной практик, требования к оформлению отчетов.	2	50
4	Кудайбердиев О.Б., Доталиева Ж.Ж.	Методическое указание к курсовой работе по дисциплине: Основы конструирования в биомедицинской инженерии для студентов направления 680200 «Биотехнические системы и технологии»	Цель методического указания к курсовому проекту: практическое освоение знаний, полученных в результате изучения современных методов расчета, конструирования и исследования медицинских приборов, аппаратов, систем и комплексов.	2	100
5	Душенова М.А., Абылкайыров Т.Э.	Методическое указание по прикладной механике	Методическое указание по прикладной механике для студентов механических	2	50
					ноябрь
					Май

6	Цой У.А., Абылкайыров Т.Э.	Методическое указание к выполнению ВКР по направлению подготовки 650500 «Прикладная механика»	специальностей Излагаются содержания и последовательность выполнения ВКР	1	50	октябрь
7	Кожонов Т.Т., Дожолдошбаева М.Б., Абылкайыров Т.Э.	Методическое указание к выполнению лабораторных работ по курсу сопротивление материалов	Методическое указание содержит описания лабораторных работ, цель опыта, краткие сведения из теории, методику проведения испытания и обработку результатов.	3	100	сентябрь
8	Доталиева Ж.Ж.	Программа организации учебной, производственной и предквалификационной практик по направлению подготовки 650500 «Прикладная механика»	Излагаются цели и назначения всех практик, преемственность целей и задач практик, содержание ознакомительной(учебной) , и преддипломной практик, требования к оформлению отчетов.	2	50	ноябрь
ИТОГО				15,5 п.л.	530 экз.	

Зав. кафедрой «Механика и промышленная инженерия»

к.ф.-м.н., доцент

Доталиева Ж.Ж