

**План издания учебно-методических пособий
кафедры «Промышленная безопасность и геоэкология» на 2024 учебный год
КГ-МИ им. академика У.Асаналиева**

№	Ф.И.О. авторов	Наименование учебно-методических работ с указанием направления	Краткая аннотация	Объем печатных листов	Тираж	Сроки предоставления	Электронная версия
1	Бейшенкулова Д.А. Кубатова Н.К.	Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Промышленная безопасность» для студентов направления 630003 «Горное дело»	Методические указания к выполнению лабораторной работы содержат: анализ выполнения работ с повышенной опасностью, составление экологического паспорта безопасности опасного объекта, анализ порядка технического расследования причин аварий, изучение направлений в области безопасной эксплуатации промышленных зданий и сооружений, изучение порядка подачи, приема и прохождения документов по регистрации опасных производственных объектов.	2,5	10	октябрь, 2024	+
2	Токтокожоева Т.К. Асаналиева Т.М.	Методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Основы химической и радиационной безопасности» для студентов по специальности 630003 «Горное дело», специализация «Технологическая безопасность и горноспасательное дело» и	Рассматриваются методики оценки радиационной обстановки, проводимых на объектах в целях защиты персонала, население и ликвидации последствий. Дается методика решение основных типовых задач по оценке фактической радиационной обстановки при авариях, катастрофах и при применении ядерных боеприпасов.	2,0	10	март, 2024	+

		«Горнопромышленная экология»					
3	Самбаева Д.А. Шапакова Ч.К.	Методические указания к выполнению курсовых работ по дисциплине "Расчет экологических воздействий" для студентов специальности 630003 "Горное дело" Специализация "Технологическая безопасность и горно-спасательное дело"	Методические указания содержат требования, предъявляемые к оформлению, содержанию разделов курсовой работы, примерное описание глав, методики проведения расчетов воздействия на атмосферу, водные объекты, образования отходов, комплексной оценке качества вод. Рассматривается воздействие на атмосферный воздух, примеры расчетов выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, расчеты рассеивания вредных веществ в атмосфере и экономический ущерб от загрязнения окружающей среды.	2,5	10	май, 2024	+
4	Жумашева З.Н.	Методические указания к практическому занятию по дисциплине «Технология добычи нефти и газа» для студентов по специальности 630004 «Физические процессы горного или нефтегазового производства» специализация «Физические процессы нефтегазового производства»	Методические указания содержат практические работы для каждой соответствующей темы и контрольные задачи. Основной задачей является приобретение студентами знаний о технологии добычи нефти и газа, о методах исследований скважин, способах искусственного воздействия на нефтяные пласты и системах совместного сбора нефти и газа. Приобретение необходимого минимума знаний и практических навыков для их дальнейшей профессиональной деятельности.	2	10	май, 2024	+

5	Жумашева З.Н. Туркманов Т.Б.	630004 «Кен казып алуу же мунай жана газ өндүрүүнүн физикалык процесстери» адистигинин «Мунай жана газды өндүрүүнүн физикалык процесстери» адистиги боюнча студенттер үчүн «Мунай жана газды сактоо жана ташуу» сабагы боюнча практикалык сабакка көрсөтмөлөр.	Колдонмодо практикалык сабактардын темалары жана мазмуну, тесттик тапшырмалар жана суроолор берилген. Магистралдык мунай жана газ түтүкчөлөрүн, нефти базаларын жана газ сактоочу жайларды долбоорлоого жана жабдууга байланышкан маселелер каралат. Көрсөтмөлөр буулануудан мунайдын жана мунай заттарынын коромжуларын азайтуунун техникалык каражаттары жөнүндө маалыматтарды, ошондой эле технологиялык түзүлүштөрдүн жана көмөкчү курулмалардын мүнөздөмөлөрүн камтыйт.	2	10	май, 2024	+
6	Маширов Д.А. Туркманов Т.Б.	Методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «Аттестация рабочих мест» для студентов специальности 630003 «Горное дело» специализации «Технологическая безопасность и горноспасательное дело».	В методических указаниях к практическим занятиям даны цели и задачи, краткие теоретические сведения, задания и контрольные вопросы. По проведения аттестации рабочих мест, стандарты системы безопасности труда (ССБТ), санитарные правила, нормы и гигиенические нормативы и другие действующие нормативные правовые акты по охране труда, приведенные в отраслевом. Предназначены для студентов очной и заочной формы обучения.	2	10	май, 2024	+
7	Самбаева Д.А. Шапакова Ч.К. Кубатова Н.К.	Методические указания к лабораторной работе «Оценка освещения производственных помещений» по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для студентов по специальностям: 630003 «Горное дело» и 630004	В данной работе изложены основные положения, понятия и характеристики источников освещения, виды освещения, описание прибора LXP-2, методика измерения освещенности оценки его основных параметров.	2,5	10	март, 2024	+

		«Физические процессы горного или нефтегазового производства» для всех форм обучения					
8	Маширов Д.А. Туркманов Т.Б.	Методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «Технология горноспасательного дело» для студентов специальности 630003 «Горное дело» специализации «Технологическая безопасность и горноспасательное дело».	В методических указаниях к практическим занятиям дается техническое расследование причин аварий и инцидентов на опасных производственных объектах.	2	10	сентябрь, 2024	+
9	Бейшенкулова Д.А. Абылмейизова Б.У.	Методические указания по выполнению практических занятий по дисциплине «Надежность технических систем и техногенный риск» для студентов специальности 630003 «Горное дело» специализации «Технологическая безопасность и горноспасательное дело».	В методических указаниях изложены подходы к оценке надежности технических систем, примеры расчета показателей надежности, изложены подходы к анализу и оценке величины техногенного риска, примеры расчета техногенного риска, задачи и контрольные вопросы для закрепления материала.	2	10	октябрь, 2024	+
10	Асаналиева Т.М.	Методические указания к практическому занятию по дисциплине «Газовая динамика» для студентов по специальности 630004 «Физические процессы горного или нефтегазового производства» специализация «Физические процессы нефтегазового производства».	Методические указания содержат практические работы для каждой соответствующей темы и контрольные задачи. Основной задачей является приобретение студентами знаний о ознакомление обучающихся с фундаментальными законами движения сжимаемых газообразных сред и их взаимодействие с твёрдыми телами, изучение законов динамики сплошной, сжимаемой среды, факторов, определяющих эффективность	2	10	март, 2024	+

			передачи и преобразования энергии в движущейся среде, методов исследования потоков газа. Приобретение необходимого минимума знаний и практических навыков для их дальнейшей профессиональной деятельности.				
11	Самбаева Д.А. Шапакова Ч.К. Кубатова Н.К.	Методические указания к лабораторной работе «Оценка и исследование производственного шума» по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для студентов по специальностям: 630003 «Горное дело» и 630004 «Физические процессы горного или нефтегазового производства» для всех форм обучения	В методическом указании изложены основные теоретические сведения, методика измерения параметров шума на рабочих местах в производственных помещениях, оценка по гигиеническим нормативам, способы и средства защиты от шума.	2,5	10	март, 2024	+

Зав.кафедрой «ПБиГ»



Д.А. Самбаева

04.12.2023г.