

	позиции» - 4 круглых стола, посещение малообеспеченных семей, поздравления с Новым годом» ППС и магистранты кафедрами		
6.6	Мероприятия, направленные на разъяснение ежегодного Послания Президента РК – 1	Зав.кафедрами	До 30.06.2022 г
6.7	Мероприятия, направленные на формирование патриотизма, на формирование здорового образа жизни, на поддержку молодых ученых - 15	Зав.кафедрами	До 30.06.2022 г
6.8	Участие в мероприятиях по проектам «Туган жер», «Духовные святыни Казахстана», «Современная казахстанская культура в глобальном мире», «100 новых лиц Казахстана» при 100% участии студентов	Зав.кафедрами	До 30.06.2022 г
6.9	Формирование у студентов профессиональной этики и системы профессиональных ценностей, развитие профессиональной культуры, понимание общественной миссии своей профессии, формирование ответственности за уровень своих профессиональных знаний и качество труда: - организация кафедрой мдиг Круглого стола с участием студентов и магистрантов «Научная школа им.Попова, современная оценка состояния массива горных пород с внедрением цифровых технологий»	Декан, Зав.кафедрами	15.04.2022г
6.10	Анкетирование студентов 1 – 4 курсов Горного факультета КарТУ – социальные опросы Акимата района и города, Департаментов образования г.Караганды, анкета «Преподаватель глазами студентов» и другие со 100% охватом	Деканат, Зав.кафедрами	До 30.06.2022 г

Декан ГФ



Г.Жолдыбаева

	ДЧС по Карагандинской области		
5.7	Повышение публикационной активности ППС и студентов на 30 % и повышение цитируемости научных публикаций	Зав.кафедрами	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
5.8	Обеспечение количества публикаций ППС и студентов: - научные статьи в журналах с импакт- фактором (в базах Tomson Reuters) и Scopus) – 16 статей	Зав.кафедрами	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
	- зарубежные публикации - 12	Зав.кафедрами	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
	- научные статьи в журналах перечня ККСОН РК - 71	Зав.кафедрами	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
	- конференции: 43 - Международный Онлайн Форум маркшейдеров: "Цифровые технологии в геодезии, маркшейдерии и геомеханике"	Хмырова Е.Н.	01.09.2021 – 30.06.2022 г. 8 октября 2021 года
	- научные статьи в международных конференциях: 23 Усовские чтения (ТПУ г.Томск) – 6	Зав.кафедрами	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
	- научные статьи в сборниках республиканских научно-практических конференциях: 23	Зав.кафедрами	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
	- монографии в направлении развития горно-добывающей отрасли: 14	Зав.кафедрами	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
5.9	Вовлечение 20 преподавателей в научно-исследовательские проекты	Зав.кафедрами	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
5.10	Увеличение финансирования НИР на 50%	Зав.кафедрами	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
5.11	Увеличение числа научных тем до 7 проектов, прошедших конкурс МОН РК,	Зав.кафедрами	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
5.12	Увеличение числа научных тем до 3 проектов, прошедших конкурс в различных международных фондах	Зав.кафедрами	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
5.13	Публикация результатов и достижений в научно-исследовательской работе кафедр и факультета на страницах социальных сетей Facebook, Instagram не менее 1 поста в две недели от кафедры	Зав.кафедрами	01.09.2021 – 30.06.2022 г.

6. Совершенствование воспитательной работы

6.1	Проведение собраний и личных бесед со студентами по вопросам вакцинации, переписи населения – 100% участие	Декан, Зав.кафедрами	До 30.012.2021 г
6.3	Опубликовать статью о развитии и становлении научных школ на кафедрах ГФ, приуроченной к 30-летию Независимости Казахстана, в СМИ и выставлять в социальных сетях Facebook, Instagram фото- и видеоматериалы проводимых мероприятий.	Деканат, Зав.кафедрами	До 30.06.2022 г
6.4	Мероприятия, направленных на профилактику религиозных деструктивных элементов – 5 встреч и бесед	Деканат, Зав.кафедрами	До 30.06.2022 г
6.5	Мероприятия на такие темы как: «Язык дружбы и понимания (перспективы развитие казахского языка и языков этносов Казахстана)», «Воспитание у молодежи казахстанского патриотизма и активной гражданской	Зав.кафедрами	До 30.06.2022 г 25.12.2021

3.3	Разработка информационно-аналитических стендов с освещением всех видов деятельности и достижений кафедр и факультета к 70-летию Юбилею карту, обновление учебных стендов в геологическом музее	Декан, Зав.кафедрами	До 30.06.2022 г.
4. Разработка и внедрение новых информационных технологий учебный процесс			
4.1	Обновление лицензионного программного комплекса GEOVIA Surpac 6.6.2 при подготовке обучающихся по ОП «Маркшейдерское дело». Обновление 20 лицензии геоинформационной системы Micromine по ОП «Горное дело» и ОП «Строительство горных предприятий и подземных сооружений»	Хмырова Е.Н. Имашев А.Ж.	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
4.2	Информационная обеспеченность кафедр: Внедрение в учебный процесс Программы «Геоинформационная система «Макромайн», «Симулятор процесса откачки нефти «Сайк» Применение программного обеспечения «Maptek pointstudio» по обработки лазерного сканирования при подготовке обучающихся по новым ОП «Цифровая аэрофотосъемка».	Имашев А.Ж. Хмырова Е.Н.	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
4.3	Обновление сайта факультета и кафедр новыми информационными фото- и видео-материалами.	Декан, Зав.кафедрами	Постоянно
5. Научно-исследовательская работа и международное сотрудничество			
5.1	Увеличение контингента обучающихся по программе двойного диплома зарубежными вузами до 2 чел. Заключение договора с мгуик, Москва, РФ.	Хмырова Е.Н.	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
5.2	Обеспечение 2 членства в международных ассоциациях: - IAS Membership (International association of sedimentologists) - членство в Международной Ассоциации Седиментологов - ISRM (International Society of Rock Mechanics)	Исатаева Ф.М. Маусымбаева А.Д Имашев А.Ж.	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
5.3	Создание 4 научных школ и научно- исследовательских лабораторий (НИПЛ) (создание офисов коммерциализации, технопарков, бизнес-инкубаторов и других инновационных структур по всем специальностям): РМПИ (Демин, Исабек), райот (Обухов Ю.Д.), мдиг	Имашев А.Ж. Жолмагамбето в Н.Р.	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
5.4	Обеспечение 4 выполняемых проектов МОН РК	РМПИ, РАиОТ (Емелин П.В.), МДиГ (Ожигин Д.С.)	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
5.5	Обучение ППС по программе «Болашак» и международным грантам прерподавателя кафедры ГРМПИ к.т.н., доктор phd Маусымбаева А.Д. Доктор phd Рабатулы М.	Исатаева Ф.М. Имашев А.Ж.	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
5.6	Увеличить количество сертификатов повышения квалификации ППС кафедры на 40% на предприятиях ТОО «Жумс-Стройсервис» ТОО «Азимут Геология» УД АО «Арселор Миттал Темиртау», ТОО «Геомарк»	Зав.кафедрами	Ноябрь 2021 г., Июль 2022 г.

	по направлениям 7M07201 – Геофизические методы поисков и разведки МПИ; 7M07202 – Геология и разведка МПИ; 8D07202 - Геология и разведка МПИ; Организация консультаций по подготовке к спецпредметам по направлениям 7M11201 – Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды		
2.4	Прохождение онлайн стажировки 16 ППС в Киевском национальном университете им.Т.Шевченко (Институт геологии), Кыргызский государственный горный университет	Зав.кафедрами	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
2.5	Реализация I совместного международного проекта The International Geoscience Programme (IGCP) под эгидой UNESCO (дата подачи заявки 13.09.2021 г. На тему "Features of the material composition and directions of the integrated use of the coals of Central Kazakhstan"	Портнов В.С., Маусымбаева А.Д., Исатаева Ф.М., Мадиева Р.К	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
	Реализация совместного гранта с учеными Школы горного дела и геонаук Назарбаев Университет (кафедра РМПИ, действующий грант)	Имашев А.Ж.	
2.6	Активизировать академическую мобильность ППС и студентов на 25%: организация академической мобильности в Восточно-Казахстанского технического университета имени Д. Серикбаева студентов группы ГПР-19-1 (15 студентов) В Жезказганском университета им. О.Байконурова студентов гр.ГД-19-1 (22 студентов), гр.ГД-20-1 (17 студентов) Академическая мобильность ППС в Академию «Болашак» Ахметова А.Ж., Амиргалина А.К. В НАО «Кызылординский университет имени Коркыт Ата» (23 студ.)	Исатаева Ф.М. Имашев А.Ж., Жолмагамбетов Н.Р.	01.02.2022 г.
2.7	Организация лекций зарубежных лекторов (он-лайн), представителей зарубежных вузов: Киевский Национальный университет им.Т.Шевченко Профессор, д.т.н. Рева Н.В. Академия ТРИЗ (Берлин, Германия) д.т.н., профессор Michael Orloff	Исатаева Ф.М. Имашев А.Ж.	До 10.10.2021 г.
3. Совершенствование лабораторной и материально-технической базы			
3.1	Обеспечение обновления материально-технической базы на 10%	Зав.кафедрами	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
3.2	Обновление учебного оборудования и инвентаря на 28 млн тенге: приобретение комплекта оборудования БПЛА при подготовке обучающихся по ОП «Цифровая аэрофотосъемка». Приобретение пресса для испытания образцов горных пород на сумму 24 млн. Тенге по ОП «Горное дело» и ОП «Строительство горных предприятий и подземных сооружений»	Хмырова Е.Н. Имашев А.Ж.	01.09.2021 – 30.06.2022 г.

	УП «Средства индивидуальной и коллективной защиты» Ахметова А.Ж. УП «Өндірістік объектілердің өнеркәсіптік қауіпсіздігін сараптау» Какенова М.Ж. УП «Экология отраслей промышленности» Цой Н.К. УП «Өрт тактикасы» Медеубаев Н.А.		
1.11	Повышение острепенности кафедр на 15% Защита докторских диссертаций ППС кафедры мдиг, ГРМПИ и РМПИ: Батыршаева Ж.М., Сатбергенова А.К., Игемберлина М.Б., Амангельдыкызы А., Ли Е.С., Каскатаева К.Б., Рыжков С., Асанова Ж.М., Хусан Б., Кыдрашов А.Б., Матаев А.К. – первое полугодие 2022 г.; Сулейменова Н.М. – первое полугодие 2022 г.	Зав.кафедрами	До 01.09.2022г
1.12	Организация работы по обмену студентов с зарубежными Вузами (внешняя мобильность: ГПР-18-2 (5 студентов) в Киевский национальный университет им.Т.Шевченко в Институт Геологии, онлайн обучения (Украина), Россия (г.Омск) до 40 человек, Остравский технический университет (Чехия) 1 человек, Уфимский государственный технический университет (Россия) 1 человек.	Хмырова Е.Н., Исатаева Ф.М. Имашев А.Ж.	До 30.01.2022 г.
1.13	Обеспечить количество изданий ППС: - Учебные пособия, методические рекомендации в количестве 23 Учебное пособие «Ғылыми-инновациялық қызмет және өнертапқыштық негіздері»; Учебное пособие «Геологиялық түсірілім»; Учебное пособие «Кристаллография, минералогия және петрография»; Учебное пособие «Геологическая съемка, часть 2»; Учебник «Петрофизика». Учебное пособие «Экономическая оценка последствий ЧС и мероприятий по ОТ» Учебное пособие «Инженерлік экология» Учебное пособие «Средства индивидуальной и коллективной защиты» Учебное пособие «Өндірістік объектілердің өнеркәсіптік қауіпсіздігін сараптау» Учебное пособие «Экология отраслей промышленности» Учебное пособие «Өрт тактикасы» Выполнение по плану РИО в срок и досрочно	Зав.кафедрами	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
2. Подготовка и переподготовка кадров			
2.1	Трудоустройство выпускников по специальности в первый год после выпуска – 85%	Декан, Зав.кафедрами	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
2.2	Обеспечение подготовки к конкурсному отбору 100% выпускников и ППС для обучения в магистратуре и PhD: Организация консультаций по подготовке к спецпредметам	Зав.кафедрами	01.09.2021 – 30.06.2022 г.

	- ТОО «Nova Цинк», - УД АО «Арселор Миттал Темиртау», - АО «Шубарколь комир», - АО «ГМК Казахалтын», - ТОО «Корпорация Казахмыс» - ТОО НИЦ «Геомарк»		
1.6	Обсуждение и согласование 100% образовательных программ и учебно-методических разработок с работодателями и социальными партнерами: Филиал «Орталык-геодезия» РГП «национальный центр геодезии и пространственной информации», ТОО «Азимут Геология», ТОО «Nova Цинк», УД АО «Арселор Миттал Темиртау», ТОО «Геомарк»,	Хмырова Е.Н., Исатаева Ф.М. Имашев А.Ж. Жолмагамбетов Н.Р.	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
1.7	Увеличение степени использования интерактивных методов обучения и инновационной технологий: использование метода «Мозговой центр», при изучении дисциплин, основанных на инструментальных полевых измерениях и камеральными вычислениями коллективом 5-6 человек., Ст.преп. Ли Е.С. (модернизация), ст.преп. Пономарева Е.В. (онлайн-семинар) Реализация практико-ориентированной технологии обучения на шахтах УД АО «Арселор Миттал Темиртау» с 100 % охватом студентов 2-4 курсов (ст.преп. Стефлюк Ю.М., ст.преп. Жумабеков М.Н.)	Хмырова Е.Н., Исатаева Ф.М. Имашев А.Ж.	14.09.2021г.03 11.2021г.
1.8	Использование автоматизированной системы в учебном процессе (расписание учебных занятий, успеваемость студентов, контингент студентов, УМКД и т.д., размещение и использование их в портале университета) по всем дисциплинам кафедр на 100% Размещение на портале «Универ» УМКД, цифрового контента на весенний и осенний семестры за неделю до начала семестра,	Декан, Зав.кафедрами	01.01.2022 г. 30.05.2022 г.
1.9	Проведение круглых столов и совещаний с работодателями по мере выполнения хоздоговорных работ(АО «ССГПО», АО «Жаремский ГОК», АО «Шубарколькомир»), заключение договоров базы практик, индивидуальные договоры с предприятиями (по утвержденному графику)	Зав.кафедрами	01.09.2021 – 30.06.2022 г.
1.10	Увеличение числа учебных пособий по базовым, профилирующим и элективным дисциплинам на 25%: Учебное пособие: «Современные проблемы геологии», Учебное пособие: «Геологияның заманауи мәселелері (Современные проблемы геологии)», Учебное пособие: «Геологиялық тарих құжаттары – қазбалы ағза қалдықтары (Документы по геологической истории-окаменелости)», УП «Экономическая оценка последствий ЧС и мероприятий по ОТ» Аманжолов Ж.К. УП «Инженерлік экология» Ауелбекова А.Ж.	Исатаева Ф.М. Жолмагамбетов Н.Р.	Март - ноябрь 2022 г.

Утверждаю
Проректор по академическим
Вопросам НАО карту
Темербаева А.М.
«20» 08 2021 г.

План работы Горного факультета на 2021-2022 учебный год

№№	Наименования мероприятия	Ответственные исполнители	Сроки исполнения
1	2		3
1. Организация учебного процесса и учебно-методическая работа			
1.1	Обсуждение и согласование образовательных программ и учебно-методических разработок с работодателями и социальными партнерами с предприятиями, входящие в состав ОЮЛ «Республиканская ассоциация горнодобывающих и горно-металлургических предприятий», ТОО «Азимут Геология» Директор Инкин Д.А., ТОО «Nova Цинк», УД АО «Арселор Миттал Темиртау», ТОО НИЦ «Геомарк» директор Ходжаев Р.Р.	Хмырова Е.Н., Исатаева Ф.М. Имашев А.Ж.	Май 2022г.
1.2	Совершенствование качества учебно-методической работы: Разработать ЦК по новым дисциплинам весеннего семестра ОП «Цифровая аэрофотосъемка»	Хмырова Е.Н.	25.12.2021г
1.3	Улучшение работы по взаимодействию с организациями-работодателями: выездные совещания, согласование и утверждение УМКД, организация учебных и производственных практик. Организация выездных совещаний на предприятия: - ТОО «Азимут Геология»; - ТОО «Центргеолсъёмка» - ТОО «Nova Цинк», - УД АО «Арселор Миттал Темиртау», - АО «Жайремский ГОК» - ТОО НИЦ «Геомарк»	Хмырова Е.Н., Исатаева Ф.М. Имашев А.Ж.	22-24.09.21, 20-22.10.21; 24-26.11.21; 20-22.12.21
1.4	Формирование новой образовательной программы «Геофизические технологии и инжиниринг», разработка и утверждение необходимой документации и осуществление набора контингента на новую ОП не менее 25 чел.	Исатаева Ф.М. ГРМПИ	До 30.06.2022 г.
1.5	Увеличение количества заключенных договоров с новыми социальными партнерами по прохождению учебной, производственной практики и по трудоустройству выпускников с предприятиями картографо-геодезического производства: ТОО «Геопроект», ТОО «Гормонтажпроект», филиал «Орталык-геодезия» РГП «национальный центр геодезии и пространственной информации», ТОО «узенгеосервис» г. Актау	Хмырова Е.Н., Исатаева Ф.М. Имашев А.Ж. Жолмагамбетов Н.Р.	Апрель 2022г