

## Информация о преподавателях, привлекаемых в учебный процесс в рамках ГПИИР-2

Название образовательной программы ГПИИР-2	Название учебной дисциплины	Информация о преподавателе
<p>Инновационные технологии эксплуатации горно-металлургического оборудования</p> <p><b>Траектория обучения:</b></p> <p>Инновационные технологии эксплуатации металлургических машин и оборудования</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Современные методы неразрушающего контроля и состояния деталей и узлов металлургических машин</li> <li>2. Инновационные технологии в практике технической диагностики и ремонта металлургического оборудования</li> <li>3. Трибоника и триботехника в практике эксплуатации ГМО</li> <li>4. Инновации в практике монтажа и пуско-наладочных работ</li> <li>5. Эксплуатация систем пыле-очистки и оборотного водоснабжения</li> </ol>	<p><b>Бейсенов Б.С.</b>, 1959 г.р.                      В 1981 г. закончил КазПТИ им.В. И. Ленина, металлургический факультет, кафедра «Механическое оборудование металлургических заводов», инженер-механик                      В 1999 защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук. Ассоциированный профессор, к.т.н., доцент ВАК, академический профессор КазНТУ.                      Общий стаж научно-педагогической деятельности: 35 лет                      Более 60 трудов и статей. 5 патентов, 3 авторских свидетельства СССР.</p>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Инженерный анализ в создании и эксплуатации металлургических машин и оборудования</li> </ol>	<p><b>Тусупова А.Е.</b>, 1973 г.р.                      Сениор-лектор, к.т.н.                      В 1995 г. окончила факультет механики и прикладной математики КазНУ им. Аль-Фараби по специальности «Механик математик»                      В 2008 защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук.                      Стаж работы по специальности: 22 год, из них общий стаж научно-педагогической деятельности: 16 лет                      Более 30 опубликованных научных работ.</p>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Контрольно-измерительные приборы и аппаратура технологических машин и оборудования</li> <li>2. Инновационные технологии в практике эксплуатации оборудования рудоподготовки</li> <li>3. Инновационные технологии в практике эксплуатации оборудования плавильного передела</li> <li>4. Инновационные технологии в практике эксплуатации оборудования прокатного производства</li> </ol>	<p><b>Байсакалов А.Б.</b>, 1959 г.р.                      Ассистент-профессор                      В 1981 г. закончил КазПТИ им.В. И. Ленина, металлургический факультет, кафедра «Механическое оборудование металлургических заводов», инженер-механик.                      Большой производственный опыт в руководящих должностях в крупных предприятиях (ТОО "Ганза-Флекс Гидравлик Алматы», ТОО "Метлер Толедо Централ Азия", ТОО «СЕВ-ЕВРОДРАЙВ», и т.д.).                      Общий трудовой стаж 30 лет.</p>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Процессные инновации в горных машинах</li> <li>2. Инновационные транспортные системы горного производства</li> <li>3. Монтаж наладка и эксплуатация электромеханического оборудования ГМиСУ</li> <li>4. Устр. гидropневмоприв. ГМиСУ</li> </ol>	<p><b>Столповских И. Н.</b> 31.01.1940                      В 1967 закончил КазПТИ им. В.И.Ленина. Доктор техн.наук, профессор, имеет большой научный и практический опыт, по совершенствованию горных машин и оборудования. Он имеет более 80 печатных работ в этой области, две монографии и свыше 50 учебно-методических указаний по практическим, лабораторным, курсовым и дипломным работам.</p>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Инженерный анализ в создании и эксплуатации металлургических</li> </ol>	<p><b>Тусупова А.Е.</b>, 1973 г.р.                      Сениор-лектор, к.т.н.</p>

	<p>машин и оборудования 2. Компьютерные технологии в проектировании ГМиСУ</p>	<p>В 1995 г. окончила факультет механики и прикладной математики КазНУ им. Аль-Фараби по специальности «Механик математик» В 2008 защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук. Стаж работы по специальности: 22 год, из них общий стаж научно-педагогической деятельности: 16 лет Более 30 опубликованных научных работ.</p>
	<p>1. Технологические инновации в конструкциях и эксплуатации стационарных установок подземных рудников 2. Инновационная техника и технология неразрушающих методов контроля ГМиСУ 3. Инновационные процессы в ТО и ремонта ГМиСУ 4. Креативные методы и средства испытания и технического освидетельствования оборудования на горных предприятиях</p>	<p><b>Крупник Л. А.</b> 30 ноября 1938г В 1959 закончил Казахский горно-металлургический институт, горный факультет. Ассистент, старший преподаватель, доцент, заведующий кафедрой, проректор по УМО и научной работе, профессор кафедры. д.т.н. профессор Сменный мастер, начальник буровзрывных работ, заместитель главного инженера Стаж работы в Вузе: 53 года Более 30 публикации, в том числе 5 в журналах с ненулевым импакт-фактором, учебник с грифом МОН РК на казахском языке</p>
<p><b>«Инженерия промышленной подготовки углеводородного сырья и безопасность производства»</b> специальности 6М072100-«Химическая технология органических веществ</p>	<p>Техногенный риск и управление промышленной безопасностью</p>	<p><b>Бин Уонг</b>, 1963 г/р. В 1985 г окончил университет Xi'an Jiaotong – механической инженерии; магистр динамика мультител в 1988, докторскую в 1991 г в области механики воздействия в Университете Манчестер. Зам.декан, член состава учебного комитета. Директор магистерских программ, рецензент в области прикладной механики и структурной целостности. Является обладателем более 30 грантов. Редактор в нескольких научных журналах. Основные направления в области исследования: «Прочность материалов, инженерия воздействия и структурной целостности»; «Безопасность и надежность материалов, анализ рисков»; «Исследования в области биомедицины»</p>
	<p>Организация и мониторинг природоохранной деятельности отрасли.</p>	<p><b>Мириам Лопеш</b>, 1969 г/р. Бакалавр в области Инженерии окружающей среды (1994), магистр в области загрязнения воздуха (1998), PhD в области Прикладных наук окружающей среды (2005) – получены в Университете Авейро, доцент. Главными научными направлениями исследования являются устойчивое развитие и проблемы касательно изменения климата, в частности, торговлю выбросами, смягчения последствий и адаптации к изменению климата, управления качеством воздуха и воздействия загрязнения воздуха на здоровье человека. Имеет более 180 научных трудов.</p>
	<p>Устойчивость объектов отрасли при ЧС природного и техногенного характера</p>	<p><b>Касенов К.М.</b> 1949 г/р, Доктор технических наук, профессор. Закончил Алма-Атинский энергетический институт "Электроснабжение пром. предприятий и городов" (1977); Открытая разработка месторождений полезных ископаемых в КазНТУ (бывш. КазПИИ)</p>

		<p>(1986); Канд. тех. наук специальность "Охрана труда" (1994); Д.т.н. специальность "Безопасность в ЧС" (2011).</p> <p>Зав. кафедрой БЖДиЗОС в КазНТУ; Член редколлегии научного журнала «Вестник ТарГУ»; независимый директор энергетической компании Евразийская группа ERG; член ГАК по защите магистерских диссертаций в области «БЖДиЗОС»; Эксперт в АО «НЦГНТЭ»</p> <p>Имеет более 100 научных трудов и публикаций.</p>
	Утилизация и переработка отходов предприятий отрасли	<p><b>Артыкбаева М.С. 1992 г/р</b>          Бакалавр в области БЖДиЗОС в КазНТУ (2010), бакалавр в области инженерии окружающей среды и магистр «Менеджмент» в Университете Авейро (Португалия) (2016).          Студент-докторант в Университете Авейро.          Официальный представитель Университета Авейро в Казахстане: организатор программ по обмену студентов мобильность и в рамках программы Erasmus+, Представитель КазНТУ в Португалии (2012-2016 гг). Специалист по ТБ и ООС в компании «Тенгизшевройл» .          Имеет 10 научных публикаций</p>
	Инструментальные методы анализа нефти и нефтепродуктов	<p><b>Бахрутдин Саад, 1957 г/р.</b>          В 1980 закончил университет Индианы, США (бакалавр), 1982 г. Техаский государственный университет, США (магистр), 1988 г. университет Уэльса, Великобритания (PhD).          Профессор Universiti Sains Malaysia, Малайзия. Область научных интересов - анализ препаратов и загрязнений. Разделение веществ, экстракционные и хроматографические методы анализа. Опыт лекторской работы более 30 лет, 15 PhD-докторантов и 35 магистрантов. Имеет более 130 публикаций .</p>
	Современное состояние и перспективы развития процессов нефтепереработки	<p><b>Рафикова Х.С. 1983 г/р.</b> Закончила КазНУ им.аль-Фараби, бакалавриат (2006), ЕНУ, магистратура (2008), КБТУ, PhD-докторантуру (2014).</p> <p>За последние три года принимала участие в 2 научных проектах по гранту МОН РК, имеет 14 публикаций, 3 патента. Читает спец.дисциплины: "Современное состояние и перспективы развития процессов нефтепереработки", "Химмотология топлив и масел", Химмотология нефтепродуктов", "Современные нефтехимические производства"</p>
	Технология промышленной подготовки нефти и газа  Современные аспекты повышения нефтеотдачи	<p><b>Бойко Г.И., д.х.н., профессор.</b> Закончила КазГУ им.С.М.Кирова. Доктор химический наук (1992г.), профессор (1997г). За последние три года имеет 27 публикаций и 13 патентов, являлась научным руководителем 2 научных проектов по гранту МОН РК и хоздоговорной работы АО "Эмбаунагаз". Читает спец.дисциплины: "Технология органических и нефтехимических производств", "Технология производства ПАВ", "Инновационные технологии в нефтехимическом производстве". Научный</p>

		руководитель 5 PhD докторантов и 15 магистрантов. Лауреат премии им.К.И. Сатпаева Отделение естественных наук МОН РК (2000г.). Председатель дисс.совета по специальности "Нефтехимия" и "Нефтегазовое дело" в КазННТУ.
	Технология синтеза реагентов	<b>Ирискина Л.Б.</b> 1944 г.р. к.х.н., доцент. Закончила КазГУ им.С.М.Кирова. Кандидат химический наук (1975г.). Старший научный сотрудник (1992г.), высококвалифицированный специалист в области тонкого органического синтеза, нефтехимии и нефтепереработке. Автор ряда препаратов широкого профиля, в том числе физиологически активных соединений, обладающих антиокислительной активностью. Имеет свыше 120 научных работ, в том числе 5 авторских свидетельств на изобретения.
	Машины и оборудование для промышленной подготовки нефти	<b>Даурова Р. В.</b> , старший преподаватель кафедры "Технология машин и оборудования". В 1982 году закончила с отличием КазПТИ им. В.И.Ленина, инженер-механик; аспирантуру по специальности «Скважинная разработка нефтегазовых месторождений» (1988г.). С 1982г. работает в КазННТУ. Лучший преподаватель КазННТУ 2007 г. Ведёт преподавание по основным дисциплинам: «Нефтепромысловое оборудование», «Буровое оборудование», «Технология и техника бурения скважин», «Ремонт скважин», «Технология и техника добычи нефти и газа» «Машины и оборудование для добычи нефти и газа на суше» «Капитальный ремонт скважин», «Расчет и конструирование нефтепромыслового оборудования». Принимает непосредственное участие в обеспечении указанных дисциплин методическими разработками.
	Химические реагенты процессов нефтеподготовки	<b>Абдиев К.Ж.</b> , д.х.н., профессор. Закончил МГУ им. М.В.Ломоносова (1981г.). Доктор химических наук (2010 г.), доцент ВАК РК (2001 г.). За последние три года имеет 26 публикаций и 2 патента, научный руководитель 2 научных проектов по гранту МОН РК. Ведёт преподавание по основным дисциплинам: "Нефтепромысловая химия", "Противокоррозионная защита нефтегазовых оборудования", "Основы химии и технологии производства ПАВ и синтетических моющих средств", "Нефтяные дисперсные системы"
<b>Энергосберегающие автоматизированные электроприводы</b>	Программируемые контроллеры АЭП	<b>Джаманбаев М.А.</b> - к.ф.-м.н., Ассоциированный профессор, в 1979 году окончил КазПТИ им. В.И. Ленина, факультет АиВТ по специальности "Электронно-вычислительная машина". - 1979 – 1981 г.г. работал в институте Ядерной физики АНКазССР: инженер - электроник - 1981-1999 г.г. – КазНИИ Энергетики им. акад. Ш.Ч. Чокина: старший инженер; младший научный сотрудник; научный сотрудник; старший научный сотрудник - 1999 - 2004 г.г.
	Надежность современных электроприводов	
	Повышение отказоустойчивости работы ЭП	
	Моделирование ЭП	
	Моделирование электромеханических систем	
	Инновационные электромеханические системы	

Прикладная электромеханика	Алматинский технологический университет: старший преподаватель; доцент - с 2004 г. работает в КазНТУ им. К.И. Сатпаева, доцент кафедры ЭиАТК Труды: научно методические - более 70 публикации.
Микропроцессорные средства и системы АЭП	
Современные энергосберегающие преобразователи энергии	<b>Жуматова А.А.</b> – к.т.н., сениор-лектор. Окончила Казахскую академию транспорта и коммуникации. После окончания работала в данной академии. В 2010 году защитила кандидатскую диссертацию. Имеет более 15 научных трудов.
Элементы АЭП	
Автоматизация технических систем	<b>Бекбаев А.Б.</b> - доктор технических наук, профессор, академик Национальной Инженерной Академии Наук. Окончил Донецкий политехнический институт по специальности «Автоматика и телемеханика» получив квалификацию «инженер-электрик». Работал инженером отдела эксплуатации реактора ИЯФ АН КазССР. В 1973 году защитил кандидатскую диссертацию. С 1973 по 1979 гг. работал младшим, старшим научным сотрудником Института металлургии и обогащения АН КазССР. С 1979 по 2002 гг. заведующий кафедрой, декан, проректор Алматинского технологического Университета. С 2002 года по настоящее время профессор, заведующий кафедрой ЭиАТК КазНТУ им. К.И. Сатпаева. В 1990 году ему присвоено ученое звание профессора. В 1994 году защитил докторскую диссертацию. Уделяет повышенное внимание вопросам улучшения качества учебного процесса, ставит и решает задачи интеграции науки и образования, укреплению творческих международных связей. Проводит большую работу по укреплению материальной базы кафедры, внедрению инновационных форм обучения студентов. Сегодня на базе кафедры ЭиАТК организована и успешно действует инновационно-исследовательская студенческая организация (ИСО), основной задачей которой является широкое привлечение студентов к научным разработкам ученых университета с дальнейшим продвижением до внедрения в производство. Ведет плодотворную работу по подготовке инженерных и научно-педагогических кадров по электроэнергетике и автоматизации технологических процессов. Руководитель защиты 8 кандидатских и 1 докторской диссертаций. Автор более 140 опубликованных научно-методических работ, в том числе 2 монографий, 5 учебников и учебных пособий, 2 терминологических словарей. Впервые в Казахстане им подготовлено и выпущено учебное пособие по теории автоматического управления, которое написано на казахском, русском и английском языках. Среди наиболее актуальных и важных работ, выполненных под руководством А.Б. Бекбаева выделяются разработки по построению автоматизированных систем управления технологическими процессами переработки зерна с использованием имитационных математических и физических
Интеллектуальные энергосберегающие системы управления технологическими процессами	

		моделей. Разработанные совместно с сотрудниками специальные методы и средства автоматического контроля сложных параметров – термографический метод, акустические датчики, трибометрические и другие влагомеры внедрены в производство и успешно работают на многих зерноперерабатывающих предприятиях республики.
	Автоматизированный ЭП промышленных механизмов	<p><b>Мунсызбай Т.М.</b> – к.т.н., ассоциированный профессор, В 1971 году окончил КазПТИ по специальности «Автоматика и телемеханика» и получил квалификацию инженера-электрика. В период работы в КазПТИ с 1972 по 1984 Мунсызбай Т. М., показал себя инициативным работником. Он опубликовал более 30 научных работ, получил 9 авторских свидетельств на изобретение, которые были внедрены в производство. За внедрённые изобретения Толеухан Мусалимулы получил звание «Изобретатель СССР». В июне 1987 года Мунсызбай Т.М. защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук. В марте 1991 года решением ВАК СССР Мунсызбай Толеухан Мусалимулы было присвоено ученое звание старшего научного сотрудника по специальности «Электрические комплексы и системы, включая их управление и регулирование» . В 1984-1993 г.г. Мунсызбай Т.М., работая в Алматинском энергетическом институте, занимал различные должности, начиная с должности старшего научного сотрудника до заведования научно-исследовательской лабораторией. С 1994г. по 1997 год он заведовал кафедрой «Автоматизация сельхозпроизводства» Казахского сельскохозяйственного института. С 1997 по 2004 годы работал в других институтах и организациях, в том числе в институте «Проблем информатики и управления» Академии Наук Республики Казахстан, где занимался математическим моделированием макроэкономических процессов, а также в Казахской академии транспорта и коммуникаций в должности доцента кафедры «Математическое моделирование». С 2004 года по настоящее время работает в Казахском национальном техническом университете имени К.И. Сатпаева (КазНТУ) в должности доцента кафедры «Электроэнергетика и автоматизация технологических комплексов». В июне 2005 года Толеухан Мусалимулы был избран действительным членом Международной академии информатизации.</p>
	Проектирование общепромышленных электроприводов	
	Оценка эффективности применения регулируемых электроприводов в промышленности	
	Эффективность электропотребления и энергоаудит предприятий	
	Монтаж и наладка ЭП	<p><b>Хидолда Е.</b> - к.т.н., ассистент профессор, В 1996 году окончил КазНТУ по специальности «Электропривод и автоматизация технологических комплексов». С 2000 года работает на кафедре «Электроэнергетика и автоматизация технологических комплексов» в КазНТУ им. К.И.Сатпаева. Ведет занятия по дисциплинам: «Основы электробезопасности», «Электрические</p>
	Техническая диагностика современных ЭП	

		аппараты», «Электроснабжение» и «Расчет и проектирование систем электроснабжения». Имеет более 20 научных и методических трудов.
--	--	--

Название образовательной программы ГППИР-2	Название учебной дисциплины	Информация о преподавателе
<b>"Инновационные технологии и оборудование в машиностроении".</b> специальность: 6М071200 – Машиностроение	Английский язык профессиональный	<b>Исаметова М.Е.</b> к.т.н., ассистент проф., научно-педагогический стаж 15 лет, опубликовано более 40 наименований научных и методических трудов
	Компьютерные технологии в машиностроении	<b>Исаметова М.Е.</b> к.т.н., ассистент проф., научно-педагогический стаж 15 лет, опубликовано более 40 наименований научных и методических трудов
	Технологические методы повышения работоспособности и надежности средств технологического обеспечения автоматизированного производства	<b>Исаметова М.Е.</b> к.т.н., ассистент проф., научно-педагогический стаж 15 лет, опубликовано более 40 наименований научных и методических трудов
	Интегрируемые CAD/CAM системы	<b>Искакова Т.К.</b> , к.т.н., сеньор-лектор, научно-педагогический стаж 13 лет, опубликовано более 35 наименований научных и методических трудов
	Высокоэффективные технологии обработки материалов в машиностроении	<b>Сушкова О.А.</b> , к.т.н., сеньор-лектор, научно-педагогический стаж 13 лет, опубликовано более 40 наименований научных и методических трудов, в т.ч. 5 патентов и авт. свидетельств
	Испытания и исследования металлорежущих станков	<b>Сушкова О.А.</b> , к.т.н., сеньор-лектор, научно-педагогический стаж 13 лет, опубликовано более 40 наименований научных и методических трудов, в т.ч. 5 патентов и авт. свидетельств
	Квалиметрия в машиностроении	<b>Адамбаева Рымкуль Саттаровна</b> - кандидат технических наук, лектор кафедры «Стандартизация, сертификация и технология машиностроения». Общий стаж научно- педагогической деятельности : - 30 лет. Стаж работы по специальности : - 36 лет Образование - высшее: Казахский политехнический институт им. В.И. Ленина. В 2015 году прошла курсы повышения квалификации в Институте повышения квалификации и переподготовки кадров транспортно-дорожного комплекса ИПК МАДИ (г.Москва, Россия) по программе «Учебно-методическое и организационное обеспечение подготовки магистров в области машиностроения»на тему «Подготовка магистров в области машиностроения». Получила удостоверение о повышении квалификации №772402998989, г.Москва, Россия от07.10.2015г. Автор более 90 научно-методических изданий, в том числе одно учебное пособие на государственном языке, имеет 3 (три) авторских свидетельства на изобретения.
	Современные проблемы технологии производства машин	<b>Керимжанова Маншук Фазыловна</b> - кандидат технических наук, доцент, ассоциированный профессор кафедры «Стандартизация, сертификация и технология машиностроения». Общий стаж научно- педагогической деятельности : - 31 год.. Стаж работы по специальности : - 2 года.

		<p>Образование - высшее: Казахский политехнический институт им. В.И. Ленина по специальности – «Технология машиностроения , металлорежущие инструменты и станки».</p> <p>Проработала начальником студенческого конструкторского бюро СКБ «Машиностроитель» (Машиностроительный факультет КазПТИ имени В.И.Ленина, г.Алма-Ата). Участвовала в научных проектах (за последние 3 года):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.«Разработка новой конструкции центробежного грунтового насоса», ВНС – 2012-2014гг.;</li> <li>2. «Разработка конструкторско-технологических методов повышения износостойкости тяжело нагруженных зубчатых передач привода шаровых мельниц», ВНС – 2015-2017гг.</li> </ol> <p>Автор более 50 научных работ, 5 (пяти) инновационных патентов Республики Казахстан. Автор учебно-методических комплексов: Технология производства машин, Автоматизация производственных процессов, Современные проблемы технологии производства машин, Методы обеспечения надежности машиностроительного оборудования, Гибкие производственные системы, Технология продукции машиностроительного производства, Основы испытаний и ремонта машин.</p>
	<p>Коррозия и методы защиты от коррозии в машиностроении</p>	<p><b>Татыбаев Мухтарбек Калмурзаевич</b> - кандидат педагогических наук, лектор кафедры «Стандартизация, сертификация и технология машиностроения».</p> <p>Общий стаж научно- педагогической деятельности : - 21 лет.</p> <p>Стаж работы по специальности : - 21 лет</p> <p>Образование - высшее: Казахский национальный технический университет имени К.И.Сатпаева.</p> <p>Участвовал в научных проектах (за последние 3 года):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.«Разработка новой конструкции центробежного грунтового насоса», СНС – 2012-2014гг.;</li> <li>2. «Разработка новой конструкции машины с мощным термодинамическим рабочим органом для проведения щелевых выработок при добыче гранитных блоков», СНС, 2013-2015гг.</li> <li>2. «Разработка конструкторско-технологических методов повышения износостойкости тяжело нагруженных зубчатых передач привода шаровых мельниц», СНС – 2015-2017гг.</li> </ol> <p>Автор более 50 научных работ, 4 (четырёх) инновационных патентов Республики Казахстан, 1(одного) учебного пособия «Коррозия в машиностроении», 2011г. Автор учебно-методических комплексов: Коррозия и методы защиты от коррозии в машиностроении, Квалиметрия, Сертификационные испытания, Квалиметрия в машиностроении, Основы научных исследований, Испытание, контроль и безопасность продукции.</p>
	<p>Физические основы процесса резания и изнашивания режущего инструмента</p>	<p><b>Аскарлов Ерлан Сейткасымович</b> - кандидат технических наук, доцент, профессор кафедры «Стандартизация, сертификация и технология машиностроения».</p>



		<p>Общий стаж научно- педагогической деятельности : - 35 лет.  Стаж работы по специальности : - 35 лет  Образование – высшее: Казахский политехнический институт им. В.И. Ленина по специальности –  «Технология машиностроения , металлорежущие инструменты и станки».  Проработал в РГП «Казакстантемиржолы», в департаменте науки и новых технологий, в конструкторско- экспериментальном центре г.Алматы начальником конструкторского бюро.  В 2010 году получил грант НИФ - 3,5 млн. тенге, изготовил центробежную мельницу производительность 350 кг/час руды.  В 2011 году получил грант Фонд Науки – 10 млн. тенге, изготовил центробежную мельницу 3000 кг/час руды.  В 2012-2014 годы получил грант Комитета науки МОН РК -9,5 млн. тенге, изготовил кулачково-винтовой пресс новой конструкции.  Исполнитель проекта по гранту Комитета науки 2013-2015 годы «Разработка новой конструкции машины с мощным термодинамическим рабочим органом для проведения щелевых выработок при добыче гранитных блоков».  Автор более 50 научных работ, более 10 учебников и учебных пособий, более 10 изобретений.</p>
	<p>Инженерные методы обеспечения надежности машин</p>	<p><b>Калиев Ербол Батырханович:</b> имеет степень кандидата технических наук, научно-педагогический стаж 15 лет, окончил Казахский сельскохозяйственный институт по специальности «Организация и технология ремонта машин и оборудования», является автором более 40 наименований научных и методических трудов.  Повышение квалификации (за последние 3 года):  1) С 18.02.2013 по 23.05.2013гг. Сибирский государственный аэрокосмический университет. г.Краноярск. Россия. «Теоретическое обучение по курсу общего проектирования летательных космических аппаратов»  2) С 01.08.2015 по 13.08.2015г Germany. Sity Berlin. Training in the field of high technology and technology  3) С 04.06.2015 по 11.06.2015г Международная космическая школа им.Челомея. Космодром Байконур. Россия «Современные ракеты и ракета-носители»  <b>Тел:</b> +77477898977  <b>Эл.адрес:</b> Kaliyev.ye@mail.ru</p>
	<p>Инновационные методы инженерного творчества</p>	<p><b>Калиев Ербол Батырханович:</b> имеет степень кандидата технических наук, научно-педагогический стаж 15 лет, окончил Казахский сельскохозяйственный институт по специальности «Организация и технология ремонта машин и оборудования», является автором более 40 наименований научных и методических трудов.  Повышение квалификации (за последние 3 года):  1) С 18.02.2013 по 23.05.2013гг. Сибирский государственный аэрокосмический университет. г.Краноярск. Россия. «Теоретическое обучение по</p>

		<p>курсу общего проектирования летательных космических аппаратов»</p> <p>2) С 01.08.2015 по 13.08.2015г Germany. City Berlin. Training in the field of high technology and technology</p> <p>3) С 04.06.2015 по 11.06.2015г Международная космическая школа им.Челомея. Космодром Байконур. Россия «Современные ракеты и ракета-носители»</p> <p>Тел: +77477898977</p> <p>Эл.адрес: Kaliyev.ye@mail.ru</p>
--	--	--

Название образовательной программы ГПИИР-2	Название учебной дисциплины	Информация о преподавателе
«Автоматизация производственных процессов»	Автоматизация технических систем	<p>Ширяева Ольга Ивановна, 1971 г.р. 1993 г.- закончил КазПТИ им. В.И.Ленина, Специальность: 3601 – Автоматика и управление в технических системах. инженер-электрик.</p> <p>Аспирантура 20.11.1993-15.10.1996, к.т.н. ассоциированный профессор,</p> <p>Научные труды: Опубликовано 30 научных трудов; 1 монография; 2 авторских свидетельства в Комитете по правам интеллектуальной собственности МЮ РК.</p> <p>США (работа), Москва (стажировка), английский (intermediate),</p> <p>Общий стаж научно-педагогической деятельности: 20 лет</p>
	Современные локальные системы автоматизации и управления	<p>Бейсембаев Ахамбай Агибаевич, 1961 г.р. 1983- закончил КазПТИ им. В.И.Ленина, Специальность Автоматика и телемеханика, инженер-электрик, Аспирантура 1986-1989, к.т.н. доцент,</p> <p>Научные труды: Опубликовано 7, изобретения 2 , патенты - А.с. №1404172, В22D35/00, 22.08.88., А.с. патента Республики Казахстан №1169, 1992.- 5с. английский со словарем, Стаж работы по специальности: 33 года</p>
	Монтаж и наладка систем автоматизации производственных процессов	Абдигалиев Серик Канаевич
	Автоматизированные технологические комплексы непрерывных производств	<p>лектор, 1962 г.р. 1985 - закончил КазПТИ им. В.И.Ленина, Специальность автоматизация металлургических процессов, инженер по автоматизации</p> <p>Научные труды 3,</p>

		англ. - Pre-Intermediate Стаж работы 25 лет.
	Технологические измерения в непрерывном производстве	Сарсенбаев Нурлан Садвакасович, 1975 г.р. 1997 – закончил Жезказганский университет имени О.А. Байконурова, специальность Электроснабжения и электрификация, инженер электрик, Научные труды 11 учебно-методических работ, 4 научных статей.  в 2008 году стал победителем диплома молодых ученых РК.
	Современные исполнительные устройства систем автоматизации	к.т.н. ассистент профессора, Япония (повышение квал.), Польша (стажировка), англ. со словарем Стаж работы 20 лет
	Автоматизированные системы оперативного управления производственными процессами (на английском языке)	Омирбекова Жанар Жумахановна, 1985 г.р. 2008 – закончила ЦАУ, Инженер – программист, 2009 – закончила КазНТУ имени К.И.Сатпаева, 6N0702, Магистр техники и технологии, 2013 – закончила КазНТУ имени К.И.Сатпаева 6D070200- PhD,  доктор PhD, сеньор лектор,  с 2009 года по настоящее время имеет более 30 научных трудов, в том числе 2 статьи в базе SCOPUS, 6 методических указаний и 1 учебное пособие.  Английский - Upper - Intermediate Японский – базовый (знание хираганы, катаканы и каджи) стаж работы: 10 лет
	Программируемые контроллеры в системах автоматизации (на английском языке)	Панюкова Дина Васильевна, 1987 г.р. 2011 – закончила КазНТУ им. К.И. Сатпаева, Автоматизация и управление, 2009 – закончила СПбГЭТУ "ЛЭТИ" им. В.И. Ульянова (Ленина),
	Программирование микропроцессорных систем фирмы Siemens (на английском языке)	лектор магистр, 7 научных статей  английский – Advanced (сертификат IELTS – 7,5), японский – начальный.  стаж работы: 5 лет
	Технические средства автоматизации фирмы Siemens (на английском языке)	

Электронная версия УМК всех дисциплин размещается на специальной странице сайта университета. Ссылка: [www.lms.kazntu.kz](http://www.lms.kazntu.kz)