ОТЧЕТ

о проделанной работе за 2014 год академика МАИН Кулмановой Назиры Кадыровны - д.т.н., профессора кафедры « Транспортное строительство» КазАТК им. М. Тынышпаева

1.Научно-технические программы:

1.1 Разработка типовой учебной программы для магистратуры по специальности 5В074500- «Транспортное строительство» - « Современные технологии производства материалов и конструкций транспортных сооружений», 2014г.

1.2 Разработка типовой учебной программы по специальности 5В074500- «Транспортное строительство» - « Строительные материалы»,2014г.

2.Научно-технические проекты:

2.1 Разработка Национального стандарта РК «Рельсы сварные дифференцированно упрочненные и нетермоупрочненные». Договор №1393 –ЦЖС с АО «НК КТЖ» РК от 08.011.2013 , приказ КазАТК № 268 от3.12.2013 г. О создании временного коллектива

2.2 Разработка инструкции по сварке рельсов на рельсосварочных предприятиях. Договор№ 91-АТК-2 от19.05.2014 с АО «НК КТЖ» РК , приказ КазАТК №13-а, от 20.05.2014г. о создании временного коллектива.

3.Научные конференции:

3.1 Кулманова Н.К. «Факторы, определяющие надежность сварного шва железнодорожного пути»,Труды Международной научно - практической конференция « Обеспечение надежности работы механизмов транспортной техники на железнодорожном транспорте» Московский государственный университет железнодорожного транспорта, Москва, 2014 г., с.67-70.

3.2 Кулманова Н.К. « Сварка на предприятиях АО « НК « КТЖ» Труды Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы взаимодействия железнодорожного пути и подвижного состава», Алматы, КазАТК,2014 г., с.51-55

3.3 Кулманова Н.К, Исмагулова С.О. Экологические риски при работе предприятий автомобильного хозяйства с высокоразвитой инфраструктурой. Москва,,МАДУ, Труды научно- практической конференции «Луканинские чтения», 2013, с.86-

3.4 КулмановаН.К. Constracthions feed in fabrication of farebrics of alumotermite fusion welding of railway joints. Труды международной конференции «Современные проблемы строительных. конструкций и сооружений», КазГАСА,2014 том1,с.136-138

4.Международное сотрудничество

4.1 Отзыв на межгосударственный стандарт ГОСТ «Рельсы железнодорожные термически обработанные сваренные термитным способом», разработан ВНИИЖТ, ,Москва, Минск, 2014 г.,принят ЕАСС- Евразийский совет по стандартизации метрологии и сертификации

4.2 Отзыв на межгосударственный стандарт ГОСТ, «Рельсы железнодорожные термически обработанные сваренные контактным способом», разработан ВНИИЖТ, ,Москва, Минск, 2014 г., принят ЕАСС-Евразийский совет по стандартизации метрологии и сертификации

4.3 Отзыв на международный стандарт ГОСТ, «Элементы сварные рельсовых соединений и персечения путей железнодорожных дорог», разработан ВНИИЖТ, ,Москва, Минск, 2014 г. , принят ЕАСС- Евразийский совет по стандартизации метрологии и сертификации

5.Участие в общественной жизни

5.1 Член редакционной коллегии журнала «Вестник им.. М.Тынышпаева» ( импакт-фактор 0,208)

5.2 Эксперт МОиН РК от КазАТК по разработке тестов для контроля знаний по дисциплинам «Материаловедение и технология конструкционных материалов» и «Строительные материалы»

5.3 Председатель комиссии по контролю плагиата в диссертациях магистрантов по специальности «Транспортное строительство» в КазАТК им. М. Тынышпаева

5.4 Член апелляционной комиссии при приеме магистрантов по специальности «Транспортное строительство» КазАТК им. М. Тынышпаева

5.5 Эксперт по анализу открытых лекций в КазАТК им. М. Тынышпаева

**АНКЕТА АКАДЕМИКА МАИН КУЛМАНОВОЙ НАЗИРЫ**



**КАДЫРОВНЫ**

1. Фамилия, имя, отчество: КулмановаНазираКадыровна
2. Дата рождения: 23 апреля 1943 г.
3. Наименование вуза: Казахская академия транспорта и коммуникаций им. М.Тынышпаева
4. Образование: Высшее
5. Должность: Профессор
6. Ученая степень, ученое звание: Доктор технических наук по специальности 25.00.36. «Геоэкология», профессор по химическим технологиям-05.17.11.;

Академик международной академии информатизации; Академик международной академии Энергетики им. Альберта Эйнштейна

1. Достижения: Автор 200-т научных и научно-методических работ в том числе:
   1. 12-ти авторских свидетельств на изобретения и4-х инновационных патентов;
   2. 4-х монографий;
   3. 3-х учебников и 10-ти учебных и учебно-методических пособий;
   4. 171 научных статей и методических указаний (имеется публикация в США);
   5. Участница двух Всемирных конгрессов по «Инженерии поверхности и термической обработке металлов», Шотландия г. Глазго 2011 г., Египет г. Шер-маль-шейх – 2009 г. Участница Международных конференций по «Геоэкологии»- Московский автодорожный университет, Москва 2015 г., 2013г., 2011 г.;
   6. Международный эксперт по стандартизации неорганических материалов в соответствии с международным стандартами ISO9000-14000;
   7. 2008-2010 год – член диссертационного совета Д14.13.02 по специальности 25.00.36. «Геоэкология» в Таразском государственном университете имени М.Х.Дулати.
   8. Эксперт МОиН РК по разработке тестов контроля знаний бакалавров по дисциплинам «Материаловедение и технология конструкционных материалов», «Транспортное материаловедение», «Строительные материалы»
2. Государственные награды:
   1. Медаль за развитие науки Республики Казахстан 2010 год;
   2. Медаль «Адал еңбек үшін» АО НК «Қазақстан темір жолы» 2009 год;
   3. Медаль «50 лет железных дорог Казахстана» 2009 год;
   4. Медаль ВДНХ СССР за развитие науки
   5. Почетная грамота Министерства Образования РК – за безупречный труд в области образования
   6. Благодартственное письмо от руководства АО «НК «КТЖ РК»,2012г.