Предисловие

Раздел 1.

150 лет Русскому техническому обществу

К.В. Гуляев, В.М. Ситцев, С.П. Друкаренко

Международный и Российский Союзы научных и инженерных общественных объединений

История РТО-ВСНИТО-ВСНТО-Союза НИО в датах и событиях.

Ю.В. Гуляев, В.М. Ситцев, С.П. Друкаренко, Ю.И. Гуськов

Российский и Международный Союзы научных и инженерных общественных объединений

О возможных направлениях участия профессиональных научно-технических обществ в реализации современной государственной научно-образовательной политики

А.М. Зюзин

Саранский Дом науки и техники РосСНИО

Дома науки и техники Российского Союза научных и инженерных общественных объединений - исторические наследники и продолжатели традиций Русского технического общества

А.К. Балтян, В.А. Молотшов

Ассоциация технических университетов

А.П. Друкаренко

Международный и Российский Союзы НИО Об участии научно-технической общественности в научно-технологическом развитии страны

В.Г. Барсуков

Белорусский научно-технический Союз,

Гродненский государственный университет имени Янки Купалы

О задачах научно-технической общественности по совершенствованию системы высшего образования

Б.И. Иванов

Санкт-Петербургский филиал Института истории, естествознания и техники имени С.И. Вавилова РАН История Русского технического общества (к 150-летию со дня основания)

Е.Г. Фаррахов, ИВ. Вольфсон

Российское географическое общество

Богатство недр на процветание России

В.В. Кульчицкий

Российское HTO нефтяников и газовиков имени академика И. М. Губкина Востребованность академической и отраслевой науки в нефтегазовой отрасли А. С. Слепокуров

Научно-технический союз Крыма

Продолжение традиций Русского технического общества в Крыму: цели и задачи региональной организации Союза НИО

А.А. Левитская

Северо-Кавказский федеральный университет

О роли гуманитарной составляющей в подготовке современного инженера Н.Н. Гриценко

Академия труда и социальных отношений (г. Москва)

Об исторической роли научно-технических обществ

Р.В. Аггошян

Национальный политехнический университет Армении

О развитии Армяно-Российского сотрудничества в области образования и науки М.К. Оруханов

Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева

О развитии Казахстанско-Российского сотрудничества в области образования и науки

А.О. Карпов

Российское молодежное политехническое общество

О Российском молодежном политехническом обществе

О.Г. Бокша, М.В. Воробьева

Российский и Международный Союзы научных и инженерных общественных объединений

Международный научно-практический форум

«Передовые технологии как основа стратегии развития общества», посвященный 150-летию создания Русского технического общества Раздел 2.

2016 год — Год образования в Содружестве Независимых Государств

А.А. Александров, В.К. Болтин, В.А. Молотшов

Ассоциация технических университетов Московский государственный технический университет

имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)

Ассоциация технических университетов и ее вузы в развитии интеграции на пространстве Содружества

А.Н. Замолодчиков, С.В. Ширинский

Национальный исследовательский университет «МЭИ» (г. Москва)

Развитие образовательного сотрудничества технических университетов России и Киргизии

В.М. Приходько, А.Н. Соловьев

Российский мониторинговый комитет Международного общества по инженерной педагогике (IGIP)

Взаимодействие отечественной и зарубежной школ инженерной педагогики А. С. Аджемов

Московский технический университет связи и информатики

Взаимодействие между ведущими вузами стран участников Регионального содружества в области связи (РСС)

П.С. Чубик

Национальный исследовательский Томский политехнический университет ТПУ и СНГ: сотрудничество и интеграция.

О вкладе Томского политехнического университета в развитие научнообразовательного и технологического потенциала стран СНГ

Б.М. Хрусталев

Белорусский национальный технический университет

Белорусский национальный технический университет - движение в будущее М.П. Батура, Е.Н. Живицкая Белорусский государственный университет

информатики и радиоэлектроники

Опыт БГУИР по взаимодействию с образовательными и научноисследовательскими учреждениями СНГ в области развития информатики и радиоэлектроники

А.З. Марухян, А.Х. Григорян, А.Г. Аветисян

Национальный политехнический университет Армении

Технологическая инновационная платформа как инструмент формирования исследовательского университета

М.Д. Джаманбаев

Кыргызский государственный технический университет им. И. Раззакова Интеграция в образовательном пространстве — один из путей повышения качества подготовки специалистов

А.И. Берил, Ф.Ю. Бурменко, В.Г. Звонкий, Г.И. Сандуца Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко Инженерное образование Приднестровья как составная часть научнотехнологического и образовательного пространства России В.В. Ефремова

Тюменский индустриальный университет

Практикоориентированность как фактор повышения качества инженерного образования