

РГП НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЯДЕРНЫЙ ЦЕНТР РК
Совет Молодых Ученых и Специалистов

РОЛЬ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ В РАЗВИТИИ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

АРМАН МИНИЯЗОВ

НАУЧНЫЙ СОТРУДНИК ИНСТИТУТА АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ СМУС НЯЦ РК

СОВЕТ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СПЕЦИАЛИСТОВ

КОНСУЛЬТАТИВНО-
СОВЕЩАТЕЛЬНЫЙ ОРГАН



« Молодежь, ее интеллект, здоровье, знания, качество жизни, культура мышления – это потенциал, главный фактор и инструмент качественного преобразования человеческого капитала, определяющий прогресс цивилизации, его формы и проявления».

Совет молодых ученых и специалистов - это

Совет – научное общество, основанное на добровольном членстве и сотрудничестве.

Совет представляет интересы молодых ученых, научных сотрудников и специалистов НЯЦ РК и филиалов, желающих участвовать в научно-исследовательской работе.

Цель деятельности Совета – активизация профессионального роста молодых ученых предприятия, объединение их усилий для разработки актуальных научных проблем и решение приоритетных задач, а также развитие инновационной деятельности молодых ученых и специалистов.

Почему это интересно и актуально?

Перспективы отечественной науки связаны с развитием творческого, образовательного и научного потенциала молодых ученых и специалистов.

Организуя инициативных амбициозных молодых людей в целях научной деятельности можно достичь серьезных профессиональных результатов.

Любое научное предприятие, ставящее перед собой цель войти в современную научную среду, не может обойтись без развития молодежной научной деятельности.

Международный опыт ведущих научных учреждений показывает необходимость создания добровольных научных обществ.

Принципы

1) Добровольность

Участие молодого ученого в деятельности Совета базируется на его доброй воле и желании реализовать свои способности в науке и организаторской деятельности



2) Открытость

Мы открыты для новых идей, а также для инициативных людей, способных проявить себя как научных исследователей.



4) Результативность

Критерием любой деятельности является результат. Мы ставим перед собой задачу достижения положительных результатов

3) Целеустремленность

Выполняя задачи Совета, каждый участник реализует свою основную цель – написание и защиту диссертации. В целом целеустремленность присуща каждому члену Совета молодых ученых

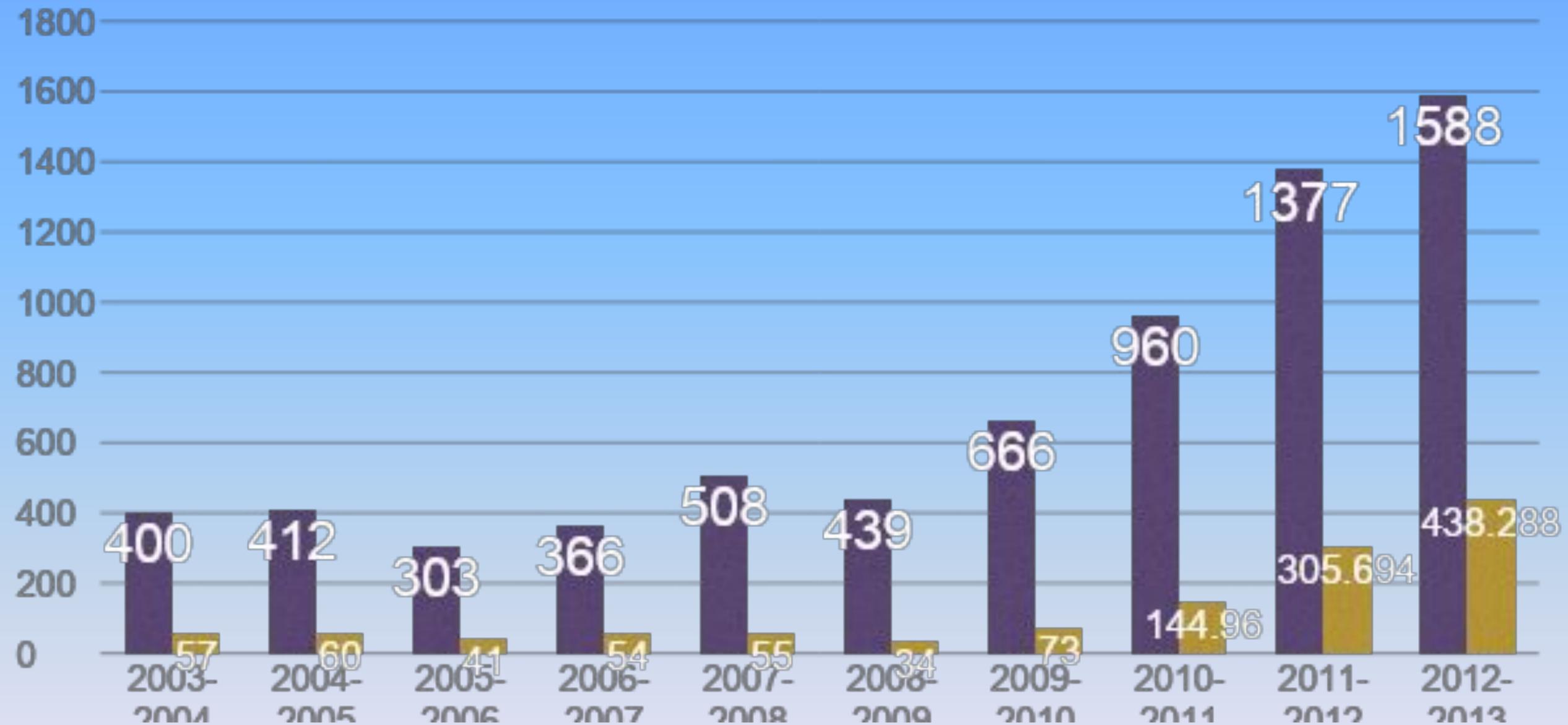
Задачи Совета молодых ученых и специалистов

- Содействие профессиональному росту молодежи, развитию научных инициатив и закреплению молодых научных кадров
- Содействие распространению, внедрению результатов исследований
- Участие в поддержании научной и профессиональной преемственности, сохранении научных школ и направлений
- Информационное обеспечение
- Организация и содействие проведению научных конференций, научно-практических семинаров, круглых столов



Ph.D. и кандидаты

Total people



- Общее количество Ph.D докторов
- Количество кандидатов по техническим наукам

NUCLEAR DISCIPLINES IN KAZAKHSTAN UNIVERSITIES

Discipline code	Name of the University	Interning
<u>5B060500 – Nuclear physics</u>	<i>Eurasian National University named of I.N.Gumilev Kazakhstan National University named of Al-Farabi</i>	<i>NNC RK, JINR</i>
<u>5B072300 – Engineering Physics</u>	<i>Kazakhstan National University named of Al-Farabi D. Serikbayev East Kazakhstan State Technical University Euroasian</i>	<i>NNC RK Branch of the Department of Technical Physics in NNC RK</i>
<u>5B072300 – Nuclear-power installations</u>	<i>National University named of I.N.Gumilev Satpayev East-Kazakhstan State University State University named after Shakarim , Semey</i>	<i>Branch of the Department of Technical Physics in NNC RK</i>
<u>5B060400 – Physics</u>	<i>Kazakhstan National University named of Al-Farabi Eurasian National University named of I.N.Gumilev South Kazakhstan State University named after Auezov H.A.Yasavi International Kazakh-Turkish University Sarsen Amanzholov East–Kazakhstan State University State University named after Shakarim , Semey</i>	<i>NNC RK Branch of the Department of Technical Physics in NNC RK</i>
<u>140800 – Nuclear Physics and Technologies</u>	<i>National Research Tomsk Polytechnic University</i>	<i>NNC RK "Mining and Chemical Combine" Zheleznogorsk; "Siberian Chemical Plant", Seversk; IAE NNC RK</i>

Деятельность Совета

- Участвовать в международных, республиканских, межрегиональных, региональных проектах и программах
- Участвовать в разработке форм решения жилищной и других социальных проблем молодежи, работающей в предприятии
- Организовывать и проводить спортивные и культурные мероприятия
- Осуществлять другую деятельность в интересах молодежи, не противоречащую действующему законодательству
- Организовывать лектории, научные школы, семинары и конференции

Структура Совета молодых ученых и специалистов

Рабочие группы:

1. Группа по научной работе
2. Группа по организационным и общественным работам

Членом совета может стать любой молодой ученый или специалист предприятия в возрасте до 35 лет, разделяющий цели и принципы Совета и изъявивший желание вступить в состав.

Группа по научной работе

12

- Содействие профессиональному росту молодежи, развитию научных инициатив и закреплению молодых научных кадров
- Содействие распространению, внедрению результатов исследований
- Участие в поддержании научной и профессиональной преемственности, сохранении научных школ и направлений
- Организация и содействие проведению научных конференций, научно-практических семинаров, круглых столов
- Взаимодействие с инновационными и внедренческими организациями



Группа по общественным и организационным вопросам

13

- Представление интересов молодых ученых и специалистов в государственных, общественных, научных и иных организациях
- Выявление приоритетов и проблем молодых ученых и специалистов, поиск путей их решения, проведение социологических исследований молодежи
- Поощрение активных представителей молодежи
- Организация пропаганды научных знаний
- Информационное обеспечение





СПОРТИВНЫЕ ИГРЫ С УЧАСТНИКАМИ

КОНФЕРЕНЦИИ НИОКР 2015

КУРЧАТОВ. РГП НЯЦ РК

Положительные стороны Совета для молодого ученого

- Возможность проявить свои организаторские и научные способности
- Обмен опытом и профессиональными знаниями
- Возможность приобрести деловые и научные контакты
- Научная молодежь выступает как организованная структура

Совет молодых ученых и специалистов



Мы искренне верим, что объединяя наши усилия в научной деятельности, мы сможем достичь исключительно положительных результатов.