

Общее собрание Сибирского отделения  
Российской академии наук

*18 марта 2016 г.*

*г. Новосибирск*



# **ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО**

академик А.Л. Асеев  
Председатель Сибирского отделения РАН, вице-президент РАН

# Премия Правительства Российской Федерации 2015 года в области образования

## ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 19 ноября 2015 г. N 2353-р  
МОСКВА

### О присуждении премий Правительства Российской Федерации 2015 года в области образования

Присудить премии Правительства Российской Федерации 2015 года в области образования и присвоить звание «Лауреат премии Правительства Российской Федерации в области образования»:

- **Воронову Владимиру Кирилловичу**, доктору химических наук, профессору федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Иркутский государственный технический университет»;
- **Подоплелову Алексею Витальевичу**, доктору химических наук, научному эксперту компании «HTLab AG»;
- **Сагдееву Ренату Зиннуровичу**, доктору химических наук, академику Российской академии наук, директору федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук, - **за работу «Создание комплекта учебных изданий “Современная физика” для технических и естественно-научных специальностей вузов»;**



# НАГРАЖДЕННЫМИ ГОСУДАРСТВЕННЫМИ НАГРАДАМИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ:



**Орденом «За заслуги перед Отечеством» II степени** - академик РАН **Конторович Алексей Эмильевич** за большой вклад в развитие науки, образования, подготовку квалифицированных специалистов и многолетнюю плодотворную деятельность (ФГБУН Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука, ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр угля и углекислого газа» Сибирского отделения Российской академии наук)



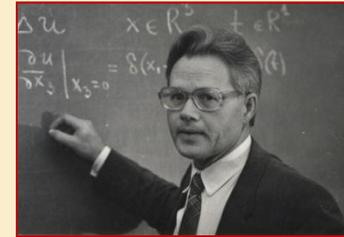
Москва, Кремль 10 марта 2016 г.



**Орденом «За заслуги перед Отечеством» III степени** - академик РАН **Накоряков Владимир Елиферьевич** за большой вклад в развитие науки, образования, подготовку квалифицированных специалистов и многолетнюю плодотворную работу (ФГБУН Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе СО РАН)



**Орденом Дружбы** - член-корреспондент РАН **Романов Владимир Гаврилович** за заслуги в развитии образования, научной и педагогической деятельности, большой вклад в подготовку квалифицированных специалистов (ФГБУН Институт математики им. С.Л. Соболева СО РАН)



**Медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» I степени** - **Ашмарина Людмила Филипповна** за достигнутые трудовые успехи, активную общественную деятельность и многолетнюю добросовестную работу (ФГБУ «Сибирское отделение аграрной науки»)



**Медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени** - доктор физико-математических наук **Синица Леонид Никифорович** за большой вклад в развитие науки, образования, подготовку квалифицированных специалистов и многолетнюю плодотворную деятельность (ФГБУН Институт оптики атмосферы им. В.Е. Зуева СО РАН)



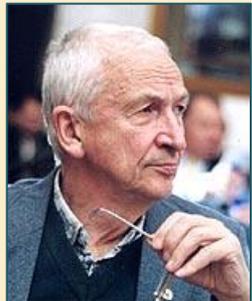
# НАГРАДЫ И ПООЩРЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК



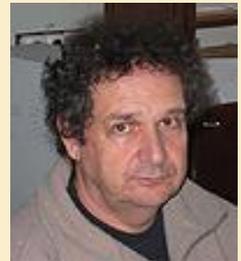
**Золотая медаль имени В.В. Докучаева 2016 года** - доктору биологических наук **Десяткину Роману Васильевичу** за цикл работ по генезису, географии и эволюции криогенных почв и их трансформации в условиях меняющегося климата (ФГБУН Институт биологических проблем криолитозоны СО РАН).



**Премия РАН имени Л.А. Чугаева 2015 года** - члену-корреспонденту РАН **Федину Владимиру Петровичу**, доктору химических наук **Миронову Юрию Владимировичу**, доктору химических наук **Федорову Владимиру Ефимовичу** (ФГБУН Институт неорганической химии им. А.В. Николаева Сибирского отделения Российской академии наук) за цикл работ «Химия кластерных комплексов молибдена, вольфрама и рения».



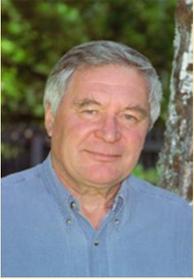
**Премия РАН имени А.Н. Колмогорова 2015 года** - академику РАН **Боровкову Александру Алексеевичу**, доктору физико-математических наук **Могульскому Анатолию Альфредовичу** (ФГБУН Институт математики им. С.Л. Соболева Сибирского отделения Российской академии наук) – за цикл работ «Расширенный принцип больших уклонений для траекторий случайных блужданий».



**Почетными грамотами РАН награждены 16 человек. В честь 70-летия Победы объявлена благодарность президиума РАН 119 ветеранам.**

**Почетными грамотами СО РАН награждены 256 человек, присуждено почетное звание «Заслуженный ветеран Сибирского отделения» 36 сотрудникам, объявлена благодарность с вручением почетного знака СО РАН «Золотая сигма» 20 ученым. В честь 70-летия Победы объявлена благодарность президиума СО РАН 550 ветеранам Великой Отечественной Войны 1941-1945 гг.**

## ПРИСУЖДЕНЫ ПРЕМИИ, ВРУЧЕНЫ НАГРАДЫ СИБИРСКИХ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Премия мэрии города Новосибирска «За особые заслуги перед городом» присуждена Ершову Ю.Л. (ФГБУН Институт математики им. С.Л. Соболева СО РАН)

Почетными грамотами мэрии г. Новосибирска удостоены 5 человек.  
Благодарственное письмо мэрии вручено 4 награжденным.

Благодарность Законодательного Собрания Новосибирской области вынесена Задкову А.П. (ФГБНУ «Сибирский научно-исследовательский институт механизации и электрификации сельского хозяйства»).

### Государственная премия Новосибирской области

За создание высокотехнологичного производства медицинских изделий из наноструктурированной керамики ( в составе группы награжденных от СО РАН - Ляхов Н.З. (ФГБУН Институт химии твердого тела и механохимии СО РАН)

За разработку физических основ передовых лазерных систем и успешное внедрение современной лазерной техники в высокотехнологичные отрасли (в составе группы награжденных от СО РАН: Грачев Г.Н. (ФГБУН Институт лазерной физики СО РАН), Голышев А.П., Оришич А.М., Фомин В.М., Шулятьев В.Б. (ФГБУН Институт теоретической и прикладной механики им. С.А. Христиановича СО РАН).

Знак отличия «За заслуги перед Новосибирской областью» вручен Альту В.В. (ФГБНУ «Сибирский физико-технический институт аграрных проблем»).

В 2015 году Вручено 5 именных премий Правительства Новосибирской области в номинации «Лучший молодой исследователь».

Почетная грамота Губернатора Новосибирской области вручена федеральному государственному бюджетному учреждению «Сибирское отделение Российской академии наук» , Почетными грамотами руководства Новосибирской области удостоены 20 чел., объявлена Благодарность Губернатора Новосибирской области 12 чел., Благодарственное письмо Губернатора Новосибирской области направлено 10 представителям учреждений СО РАН.



## ПРИСУЖДЕНЫ ПРЕМИИ, ВРУЧЕНЫ НАГРАДЫ СИБИРСКИХ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Почетное звание «Лауреат премии Губернатора Кемеровской области «Прорыв в будущее»**

- **Асееву А.Л.** (федеральное государственное бюджетное учреждение «Сибирское отделение Российской академии наук»).

**Орден «Томская слава»**

- **Панину В.Е.** (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики прочности и материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук).

**Государственная премия имени Г.И. Чиряева Республики Саха (Якутия)**

- **Колосову П.Н.** (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения Российской академии наук).

**Почетное звание «Заслуженный деятель науки Республики Саха (Якутия)»**

- **Ткачу С.М.** (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт горного дела Севера им. Н.В. Черского Сибирского отделения Российской академии наук).

**Медаль «За сохранение Арктики» (Ямало-Ненецкий автономный округ)**

- **Крюкову В.А.** (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт экономики и организации промышленного производства Сибирского отделения Российской академии наук).



---

**Сибирское отделение РАН – высокоинтегрированная и высокоэффективная научная структура с мировой известностью.**

Основу мощи научного потенциала Сибирского Отделения РАН составляют научные школы, основанные выдающимися учеными – основателями Сибирского отделения и крупнейших институтов СО РАН. В их числе академики **М.А.Лаврентьев, С.Л.Соболев, С.А.Христианович, А.А.Трофимук, В.С.Соболев, Л.В.Канторович, Г.И.Марчук, Г.И.Будкер, С.С.Кутателадзе, Н.Н.Яненко, А.П.Ершов, Д.К.Беляев, Г.К.Боресков, В.В.Воеводский, А.В.Николаев, В.А.Коптюг, В.Е.Зуев, Л.В.Киренский, А.В.Ржанов, Ю.Е.Нестерихин, В.П.Чеботаев, А.Л.Яншин** и многие другие.

Суммарный вклад институтов Сибирского отделения РАН в экономику страны при освоении нефтегазовых месторождений Сибири, организацию добычи алмазов и других минеральных ресурсов, развитие энергетики, атомной промышленности и промышленности высоких технологий, оборонного сектора **весьма существенен и для России, и для мировой экономики.**

---

## ПЕРЕЧЕНЬ

### ВАЖНЕЙШИХ ИНИЦИАТИВ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РАН ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ СИБИРИ В 2013-2015 гг.

- ❖ Программа реиндустриализация экономики Новосибирской области и г.Новосибирска, направленная на развитие новых высокотехнологических производств, замещающих прежние и (или) способствующих их переводу на новую технологическую базу. *Принята Правительством Новосибирской области 29 февраля 2016 г.;*
- ❖ Программа ИноТомск с выполнением проектов «Здоровье человека России», «Перспективные материалы для новых технологий и надежных конструкций», «Электроразрядные, пучково-плазменные, лазерные технологии и средства экологического мониторинга для развития производственно-хозяйственного комплекса Сибири и Дальнего Востока». *Распоряжение Правительства РФ от 14.01.2015 №22-р;*
- ❖ Развитие углехимической промышленности в Кемеровской области на основе разработок институтов Сибирского отделения РАН. *Распоряжение Правительства РФ от 20.08.2014 №5327п-П9;*
- ❖ Программа развития нефтехимии и предприятий ОПК в Омской области;
- ❖ Проектирование и строительство объектов капитального строительства «Укрупненный инвестиционный проект «Национальный гелиогеофизический комплекс Российской академии наук». *Постановление Правительства РФ от 26 декабря 2014 г. № 1504;*
- ❖ Фундаментальные, поисковые и прикладные исследования, разработки в области космических, информационных и биосферных технологий и их использование в наукоемких областях экономики Красноярского края.

## ПЕРЕЧЕНЬ

### ВАЖНЕЙШИХ ИНИЦИАТИВ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РАН ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ СИБИРИ В 2013-2015 гг.

- ❖ **Фундаментальные исследования и прорывные технологии как основа опережающего развития Байкальского региона и его межрегиональных связей;**
- ❖ **Создание фармацевтического кластера в Республике Бурятия на основе разработок институтов Сибирского отделения РАН. *Направлена заявка в Минэкономразвития РФ;***
- ❖ **Развитие агропромышленного комплекса Алтайского края на основе современных агробιοтехнологий, методов биоинженерии, технологий точного земледелия. *Принято решение о создании Алтайского аграрного научного центра;***
- ❖ **Создание системы прогнозирования и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в Сибирском федеральном округе. *Поручение полномочного представителя Президента РФ в СФО.***
- ❖ **Организация и проведение комплексных научных исследований в Республике Саха (Якутия), направленных на развитие производительных сил и социальной сферы Республики, с проведением комплексной научной экспедиции с участием РАН. *Поручение Президента РФ В.В.Путина от 29 августа 2014 г. № Пр-2014;***
- ❖ **Комплексное развитие Ямало-Ненецкого автономного округа в рамках соглашения между Правительством ЯНАО, ОАО «Газпром» и СО РАН о создании Ямало-Ненецкого научного центра СО РАН от 23.10.2012 года и согласно Решению президиума экспертного совета по Арктике и Антарктике при Совете Федерации РФ от 26.06.2015.**

## Встреча Президента РФ В.В. Путина с Губернатором Новосибирской области В.Ф. Городецким, 06.08.2015 г.

### **В.Ф. Городецкий:**

С августа 2014 г. мы поставили задачу разработать программу реиндустриализации экономики Новосибирской области. Очень откликнулись научные сообщества, Сибирское отделение РАН как базовое, бизнес, промышленные площадки. Создали мощный совет – 12 рабочих групп по направлениям, которые, мы видим, перспективные. Я возглавляю совет, сопредседатель – академик Александр Асеев, от производителей – МАРП. Мы сумели презентовать на третьем «Технопроме» 9 новых проектов на совершенно новой высокотехнологичной основе. Притом это не прожекты, а то, что в науке разработано, где есть предпосылки по внедрению. Сегодня у нас уже 30 таких проектов. Мы их представили, Министерство промышленности и торговли поддержало многие из них, считают перспективными.



Мы закончили 2014 год с валовым продуктом по области 887 миллиардов рублей, стабильно входим в двадцатку регионов по объему. Мы задачу ставим дойти до триллиона рублей ВВП за четыре года с приростом 15 процентов. Считаем, эта задача выполнима в результате нахождения новых подходов.

# Перечень поручений Президента Российской Федерации В.В. Путина по итогам заседания Совета по науке и образованию 21 января 2016 года

## 1. Правительству Российской Федерации:

1б) предусмотреть создание советов по приоритетным направлениям научно-технологического развития Российской Федерации, определение их правового статуса и порядка деятельности, имея в виду участие в работе этих советов представителей государственных органов, научных и образовательных организаций, а также бизнес-сообщества;

формирование механизмов, обеспечивающих участие научных и образовательных организаций в реализации приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации.

Срок – 30 октября 2016 г.;

1в) представить предложения по формированию на базе ведущих научных и образовательных организаций сети центров превосходства в целях осуществления ими деятельности по реализации приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации, предусмотрев конкретизацию направлений деятельности, а также механизмов государственной поддержки каждого центра.

Срок – 30 ноября 2017 г.

## Предложение:

**Создать центр превосходства по социально-экономическому развитию Сибири, как одного из важнейших государственных приоритетов, на базе Сибирского отделения РАН.**

## **ПОЛОЖЕНИЯ ФЗ-253 «О РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК, РЕОРГАНИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННЫХ АКАДЕМИЙ НАУК И ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ОТДЕЛЬНЫЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ АКТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

### **❖ СТАТЬЯ 2, П.3:**

**«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК ОСУЩЕСТВЛЯЕТ СВОЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ЦЕЛЯХ ... НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОГО РУКОВОДСТВА НАУЧНОЙ И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ».**

### **❖ СТАТЬЯ 14, П.3:**

**«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ОТ ИМЕНИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ПОРЯДКЕ И ОБЪЕМЕ, КОТОРЫЕ УСТАНОВЛИВАЮТСЯ ПРАВИТЕЛЬСТВОМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПОЛНОМОЧИЯ УЧРЕДИТЕЛЯ И СОБСТВЕННИКА ИМУЩЕСТВА, НАХОДЯЩЕГОСЯ В ОПЕРАТИВНОМ УПРАВЛЕНИИ РЕГИОНАЛЬНЫХ ОТДЕЛЕНИЙ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК И РЕГИОНАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ЦЕНТРОВ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК».**

**ПЕРЕЧЕНЬ  
ПОДЛЕЖАЩИХ ИСПОЛНЕНИЮ ПОРУЧЕНИЙ ПРЕЗИДЕНТА И ПРЕДСЕДАТЕЛЯ  
ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ**

- ❖ О создании Федерального Центра образования, исследований и высоких технологий на территории Новосибирского Академгородка. *Протокол совещания у Председателя Правительства РФ В.В. Путина от 17 февраля 2012 г. № ВП-П10-4пр, Поручение Председателя Правительства РФ Д.А.Медведева от 8 августа 2012 г. ДМ-П16-4634;***
  
- ❖ Проектирование и строительство объектов капитального строительства «Укрупненный инвестиционный проект «Национальный гелиогеофизический комплекс Российской академии наук». *Постановление Правительства РФ от 26 декабря 2014 г. № 1504;***
  
- ❖ Поручение Президента РФ В.В. Путина от 29 августа 2014 г. № Пр-2014 по организации комплексных научных исследований в Республике Саха (Якутия), направленных на развитие производительных сил и социальной сферы Республики, с проведением комплексной научной экспедиции с участием РАН;**
  
- ❖ О присоединении Центрального Дома ученых РАН к РАН, Дома ученых им. М.Горького к Санкт-Петербургскому научному центру РАН и Дома ученых Сибирского отделения РАН к Сибирскому отделению РАН. *Поручение Президента РФ В.В. Путина от 3 декабря 2014 г. Пр-2873.***

**Предложение руководству РАН от Общего собрания СО РАН:  
рассмотреть целесообразность обращения в Правительство  
Российской Федерации по следующим вопросам**

- ❖ Для реализации положения Статьи 2, п.3 ФЗ-253 о научно-методическом руководстве со стороны РАН целесообразно внести изменение в ФЗ-253 или принять Распоряжение Правительства РФ об осуществлении РАН функций и полномочий учредителя академических организаций в части научно-методического руководства.*
- ❖ Для реализации положения Статьи 14, п. 3 об осуществлении со стороны РАН полномочий учредителя и собственника имущества региональных отделений РАН и региональных научных центров РАН решить вопрос о передаче региональных научных центров РАН из ФАНО в ведение РАН с необходимыми объемами бюджетного финансирования.*