Концепция

проекта создания базовых школ РАН

(утверждена на заседании Комиссии РАН по научно-организационной поддержке базовых школ РАН 31.05.2019, протокол №1)

Общие положения

Концепция проекта создания базовых школ РАН (далее Концепция) разработана в соответствии с указанием Президента Российской Федерации от 28 декабря 2018 г. № Пр-2543.

Концепция включает в себя описание наиболее общих подходов к созданию в регионах Российской Федерации базовых школ Российской академии наук (цели, задачи, основные характеристики и модели базовых школ РАН, направления деятельности и планируемые результаты реализации проекта) для обеспечения взаимосвязи науки и образования; повышения качества образования и его доступности для обучающихся, которые ориентированы на освоение научных знаний и достижений науки; создания максимально благоприятных условий для выявления и обучения талантливых детей, их ориентации на построение успешной карьеры в области науки и высоких технологий, необходимых для устойчивого опережающего развития России в XXI веке.

Актуальность

проекта создания базовых школ РАН

Подготовка молодых кадров для отечественной науки требует целостного и системного подхода, начиная с уровня общего образования. Необходимо создавать дополнительные условия для развития у обучающихся исследовательских умений, творческих способностей, готовности решать нестандартные задачи в области науки и высоких технологий.

Это требует активного привлечения в общеобразовательные организации ученых научных центров и преподавателей высших учебных заведений, обладающих фундаментальными научными знаниями, умениями экспериментальной и поисковой деятельности.

Их участие в образовательной деятельности базовых школ РАН позволит выявлять и обучать способных, талантливых школьников, организовать их более основательную профильную и углубленную, а также предпрофессиональную подготовку для формирования будущих молодых ученых, осознанного выбора современных профессий в наукоемких отраслях экономики.

Цели и задачи проекта создания базовых школ РАН

Цель проекта - создание максимально благоприятных условий для выявления и обучения талантливых детей, их ориентации на построение успешной карьеры в области науки и высоких технологий, что послужит развитию интеллектуального потенциала регионов и страны в целом.

Обучающиеся базовых школ РАН получат новые возможности осваивать современные методы научных исследований; оценивать и рассчитывать достоверность, воспроизводимость и значимость полученных результатов; самостоятельно получать новые научные знания, выдвигать и верифицировать гипотезы; проводить поисковые работы, решая задачи без заранее известного результата; работать в школьных научных сообществах под руководством известных ученых.

Задачи проекта:

- определение основных характеристик базовых школ РАН и ключевых направлений их деятельности;

- выявление общеобразовательных организаций для присвоения им статуса базовых школ РАН;
 - разработка моделей базовых школ РАН и критериев оценки их эффективности;
- создание механизма управления проектом на федеральном, региональном, муниципальном и школьном уровнях, определение региональных координаторов и территориальных научно-образовательных центров, обеспечивающих участие в научно-организационной поддержке базовых школ РАН на региональном уровне, и организация с ними взаимодействия со стороны РАН;
- организация консультирования общеобразовательных организаций в ходе выбора модели базовой школы РАН и профильной, углубленной специализации, обеспечивающей ориентацию обучающихся на построение успешной карьеры в области науки и высоких технологий;
- содействие в разработке базовыми школами РАН программ развития и основных образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, дополнительных общеобразовательных программ, учитывающих опыт образовательных организаций, образовательные потребности и способности обучающихся, имеющих склонность к научной деятельности;
- привлечение членов РАН и других сотрудников научно-исследовательских и образовательных организаций в базовые школы РАН с целью повышения уровня освоения обучающимися фундаментальных научных знаний, исследовательских умений в указанных общеобразовательных организациях;
- организация профессиональной ориентации обучающихся, их практической подготовки по естественнонаучным и гуманитарным направлениям, в том числе в научно-исследовательских центрах и образовательных организациях высшего образования;
- организация дополнительного профессионального образования работников базовых школ РАН с целью формирования и развития профессиональных компетенций педагогов, необходимых для работы с талантливыми, способными обучающимися, а также приобретения знаний и умений, необходимых для работы с современным высокотехнологичным оборудованием в классах (группах) с углубленным изучением естественнонаучных, гуманитарных учебных предметов, в профильных классах.

Основные характеристики базовых школ РАН

Базовая школа РАН понимается как общеобразовательная организация, которая:

- обеспечивает высокие результаты достижений школьников общеобразовательных организаций в предметных олимпиадах и конкурсах на федеральном и международном уровне;
- использует для образовательной деятельности ресурсы научных институтов РАН и других научно-исследовательских и образовательных организаций;
- реализует кадровый потенциал, достаточный для формирования исследовательских умений обучающихся, развития у них основ научной деятельности;
- имеет опыт организации профильного обучения (углубленного изучения отдельных предметов), сетевого взаимодействия с другими образовательными организациями по решению задач развития исследовательских умений, творческих способностей обучающихся в области научных исследований.

Модели базовых школ РАН

Для участников проекта предлагаются следующие модели базовых школ РАН:

- профильная школа, осуществляющая обучение школьников на повышенном уровне по одному или нескольким профилям (включая предпрофильное обучение) для их ориентации на построение успешной карьеры в области науки и высоких технологий;

- школа с углубленным изучением отдельных предметов, в которой углубленная подготовка, развитие проектных и исследовательских умений обучающихся происходит на всех уровнях общего образования, начиная с начальной школы;
- школа-лаборатория, организующая научно-исследовательскую деятельность обучающихся с использованием современной лабораторной базы (как собственной, так и научных организаций, ведущих региональных университетов);
- школа при университете (научной организации), имеющая многолетний опыт взаимодействия и использования научно-образовательного потенциала региональных и федеральных вузов, научно-исследовательских центров;
- школа-ресурсный (сетевой) центр, обладающая потенциалом для проведения консультаций, лабораторных и факультативных занятий с обучающимися других школ, имеющими склонность к научно-исследовательской деятельности;
- смешанная модель, включающая в себя несколько вариантов представленных выше моделей.

Предусматривается, что в ходе реализации проекта базовые школы РАН будут использовать предлагаемые модели, а также определят специализацию общеобразовательной организации исходя из конкретных условий и опыта инновационной деятельности, что позволит сконцентрировать научные и образовательные ресурсы участников проекта в определенных направлениях профильного, углубленного освоения предметных областей учебного плана.

Предусматривается, что в ходе реализации проекта базовые школы РАН будут использовать определят предлагаемые модели, также специализацию общеобразовательной организации ОТР позволит сконцентрировать определенных направлениях образовательные ресурсы участников проекта в профильного, углубленного освоения предметных областей учебного плана.

Основные направления деятельности базовых школ РАН

Проект создания базовых школ РАН предусматривает реализацию трех основных направлений деятельности базовых школ РАН.

- 1. Повышение качества образования и его доступности для обучающихся, которые ориентированы на освоение научных знаний и достижений науки, в том числе проведение:
 - профильных учебных курсов и факультативов;
- курсов внеурочной деятельности, связанных с научно-исследовательской тематикой;
 - индивидуальных консультаций с ведущими учеными;
- научно-практических конференций и других мероприятий, связанных с популяризацией и пропагандой науки, распространением научных знаний, включая научно-консультационную деятельность;
- научно-популярных и образовательных проектов и сетевых лекториев. вовлекающих школьников в исследовательскую и творческую деятельность;
 - интеллектуальных и творческих конкурсов и соревнований.
- 2. Повышение профессиональной квалификации педагогических работников, включая:
 - информационные и обучающие семинары, мастер-классы и консультации;
- курсы повышения квалификации и переподготовки, предусматривающие рассмотрение сложных научных понятий и современных научных открытий (включая возможности он-лайн курсов и сетевого взаимодействия), освоение новых методов обучения, образовательных технологий;

- научно-практические конференции по актуальным проблемам современного образования.
- 3. Укрепление материально-технической базы, необходимой для реализации целей и задач проекта создания базовых школ РАН.

Планируемые результаты реализации проекта создания базовых школ РАН

К основным планируемым результатам реализации проекта создания базовых школ РАН относятся следующие:

- повышение качества образования путем организации на более высоком уровне работы с обучающимися, ориентированными на освоение научных знаний и достижений науки;
- обеспечение устойчивой взаимосвязи учебной деятельности с ее обязательной практической составляющей;
- создание «точек роста» по разработке и распространению опыта подготовки молодых ученых, формированию у обучающихся умений исследовательской деятельности;
- объединение сообщества профессионалов, нацеленных на решение актуальных проблем образования, науки и практики (на уроке, во внеурочной деятельности, в методической и исследовательской работе);
- повышение статуса и расширение влияния образовательных организаций, обеспечивающих поддержку школьников, ориентированных на освоение научных знаний и достижений науки, на муниципальном, региональном и федеральном уровне;
- обеспечение притока молодых ученых в научные и образовательные организации, исследовательские центры нашей страны;
- создание новых управленческих механизмов в ходе реализации проекта создания базовых школ РАН.

Участники проекта создания базовых школ РАН

Проект создания базовых школ РАН объединяет различных участников, среди которых:

- Российская академия наук (Комиссия РАН по научно-организационной поддержке базовых школ РАН);
 - Министерство просвещения Российской Федерации;
 - Министерство науки и высшего образования Российской Федерации;
- региональные и муниципальные органы управления образованием субъектов, в которых реализуется проект создания базовых школ РАН;
 - региональные координаторы и территориальные научно-образовательные центры;
 - региональные научные центры и организации высшего образования;
- общеобразовательные организации участники проекта создания базовых школ РАН и другие.

Кураторы проекта базовых школ Российской академии наук от органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования

№ Регион1. РеспубликаБашкортостан		Кураторы	
		Миникеева Жанна Вильевна Начальник отдела государственной политики в сфере общего образования Министерства образования Республики Башкортостан (347) 218-03-25 (903) 352-56-63 Minikeeva.Z@bashkortostan.ru	
2. Республика Рязанова Татьяна Вениаминова Мордовия Начальник отдела общего обра образования Республики Морд (8342)391807 (927) 189-22-39			
3.	Республика Саха (Якутия)	Любимова Ирина Павловна Первый заместитель Министра образования и науки Республики Саха (Якутия) (4112) 50-69-01 minobr@sakha.gov.ru	
4.	Республика Татарстан	Федорова Тамара Трофимовна, Начальник управления общего образования Министерства образования и науки Республики Татарстан (843) 294-95-90 (987)2908838 <u>Tamara.FedorovaTatatar.ru</u>	
управления дошкольного, общего образования детей Министерства об Удмуртской Республики (3412) 782-782 (912)748 09 95		Начальник отдела общего и дошкольного образования управления дошкольного, общего и дополнительного образования детей Министерства образования и науки Удмуртской Республики (3412) 782-782	
6.	Краснодарский край	Simushina.ep@obr18.ru Цветков Андрей Васильевич Заместитель Министра образования, науки и молодежн политики Краснодарского края (861) 234-33-98 minobrkuban@krasnodar.ru	

7. Красноярский край		Анохина Наталья Викторовна Первый заместитель Министра образования Красноярского края (8391)-211-93-13	
		Чеменева Людмила Николаевна Главный специалист отдела общего образования Министерства образования Красноярского края (8391)-211-93-07 chemeneva@krao.ru	
Начальник у образования Пермского в (342) 217-79		Калинчикова Лариса Николаевна Начальник управления общего и дополнительного образования и воспитания Министерства образования и науки Пермского края (342) 217-79-33 minobr@minobr.permkrai.ru	
9.	Приморский край	Хмель Татьяна Александровна Заместитель директора Департамента образования и науки Приморского края (908) 987-84-02 hmel-ta@primorsky.ru	
10.	Ставропольский край	Лаврова Наталья Александровна Первый заместитель Министра образования Ставропольского края (8652) 37-28-76, 8 962 440-21-77 lavrova@stavminobr.ru Чубова Ольга Николаевна Начальник отдела общего образования Министерства образования Ставропольского края. (8652) 37 - 23 - 97, 8 962 440 21 41, chubova@stavminobr.ru	
11.	Хабаровский край	Хлебникова Виктория Георгиевна Заместитель Министра образования и науки Хабаровского края (4212) 32-73-68 edu boss@adm.khv.ru	
12.	Архангельская Область	Гнедышев Юрий Анатольевич Заместитель Министра - начальник управления развития системы образования Министерства образования и науки Архангельской области (8182) 21-52-80; 28-55-98 (911)5750669 arhobr@dvinaland.ru	
13.	Белгородская область	агпоот адочната поли Рухленко Николай Михайлович Первый заместитель начальника Департамента начальник управления организационной деятельности Департамента образования Белгородской области (4722) 32-30-44, 32-16-46, (920) 207-3090 NMruhlenko yandex.ru	

		Дмитриева Елена Федоровна
		консультант отдела общего образования управления
ł		образовательной политики Департамента образования
		Белгородской области
		(4722)-32-94-06
İ		(905)-040-5464
		elena070975@mail.ru
14.	Downson or or	Логойдо Елена Геннадьевна
14.	Волгоградская	
	область	Первый заместитель председателя Комитета образования,
		науки и молодежной политики Волгоградской области
		(8442) 30-86-00
		(937) 698-34-89
		education@volganet.ru
15.	Воронежская	Салогубова Наталья Валерьевна
	область	Заместитель руководителя Департамента образования, науки
		и молодежной политики Воронежской области
		(473) 212-75-25
		(919)188-17-01
		obrazov@govvrn.ru
16.	Иркутская область	Апанович Елена Владимировна
	13,200,000,000,000,000	Заместитель Министра образования Иркутской области
		(3952) 33-13-33
		obraz@38edu.ru
		<u>501d2(w,50cdd.1d</u>
17.	Калининградская	Короткевич Маргарита Игоревна
	область	Первый заместитель Министра образования Калининградской
		области
		(4012) 59-29-44
		(906) 210-63-16
		minobr@edu.gov39.ru
18.	Калужская область	Тяпкина Елена Вячеславовна
	,	Главный специалист отдела государственной политики
		в сфере общего и дополнительного образования детей
		управления общего и дополнительного образования
		Министерства образования и науки Калужской области
		(4842) 71-93-26
		(960) 517-63-44
		tiapkina@adm.kaluga.ru
		tjapkilia(wauiii.kaiuga.iu
19.	Кемеровская	Гераськина Марина Петровна
17.	область	Начальник управления общего образования Департамента
	OOMacTB	образования и науки Кемеровской области
		(3842) 36-37-29
		mpkon@ruobr.ru
		IIIDKOII(WIGOULIU
20.	Московская область	Белик Елена Васильевна
20.	Mockobekan condend	Начальник управления развития общего образования
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		Министерства образования Московской области
		(498) 602-10-41
		(925) 011-99-41
		BelikEV@mosreg.ru

21.	Нижегородская	Павлова Оксана Михайловна	
	область	Начальник управления дошкольного, общего и	
		дополнительного образования Министерства образования	
		Нижегородской области	
		89040506488	
		pavlova@obr.kreml.nnov.ru	
		oksanamzakharova(a) vandex.ru	
22.	Новосибирская	Мануйлова Ирина Викторовна	
	область	Заместитель Министра образования Новосибирской области (383) 238-73-20; 223-14-68	
		(962) 828-62-24	
		minobr@nso.ru	
23.	Омская область	Величенко Анна Владимировна	
		Заместитель начальника отдела общего образования	
		департамента образования Администрации города Омска (3812) 20-09-59 (950)2145294	
		velannal3@gmail.com;	
		Цыганкова Ксения Анатольевна	
		Главный специалист управления общего образования	
		департамента дошкольного, общего, дополнительного	
		образования и кадрового развития системы образования	
		Министерства образования Омской области	
		(3812) 21-22-18	
		(965) 977-73-06,	
		tsvgankovaka@minobraz.omskportal.ru	
24.	Ростовская область	Атаманчук Елена Алексеевна	
		Начальник отдела общего образования Министерства общего и профессионального образования Ростовской области (863) 267-01-53	
		(961)-276-41-91,	
		atamanchuk ea@rostobr.ru	
		Филонова Светлана Львовна	
		Главный специалист отдела общего образования	
		Министерства общего и профессионального образования	
		Ростовской области	
		(863) 240-96-94	
		(909) 428-45-70	
		filonova sl@rostobr.ru	
25.	Самарская область	Пинская Елена Олеговна	
23.	Самарская область	Заместитель Министра – руководитель департамента общего	
		образования и проектно-аналитической деятельности	
		Министерства образования и науки Самарской области	
		(846) 332-11-07; 332-04-59; 332-22-15	
		(927) 219-92-06	
26	Company	main@samara.edu.ru	
26.	Саратовская область	Ушакова Валерия Викторовна	
		Заместитель министра - начальник управления общего и	
		дополнительного образования Министерства образования	
		Саратовской области	
		(8452) 49 21 07, (909) 331-93-30	
		uoobr@minobr.saratov.gov.ru	

		Темникова Елена Владимировна Консультант отдела развития общего и дополнительного образования управления общего и дополнительного образования Министерства образования Саратовской области 8 (8452) 49 19 60 (909) 334-13-85 temnikovaev@minobr.saratov.gov.ru
27.	Свердловская область	Сокольская Наталья Ивановна Начальник отдела общего образования Министерства общего и профессионального образования Свердловской области (343) 312-00-04 (доб. 036) info.minobraz@egov66.ru
Аналитик Управления с области (4752)78-61-90 (915) 885-46-27		(4752)78-61-90
29.	Томская область	Степанов Евгений Валерьевич Председатель комитета общего образования Департамента общего образования Томской области (3822) 51-49-61 evs@edu.tomsk.gov.ru
30.	Ульяновская область	Семенова Наталья Владимировна Министр образования и науки Ульяновской области (8422) 41-79-27; 44-32-27 (960) 377-03-00 edu@ulgov.ru
31.	Челябинская область	Тюрина Елена Александровна Начальник управления начального, основного, среднего общего образования Министерства образования и науки Челябинской области (351) 263-32-95 e.tyurina@minobr74.ru
32.	Ярославская область	Астафьева Светлана Викторовна Первый заместитель директора Департамента образования Ярославской области (4852) 40 08 88 astafeva@yarregion.ru

Региональные координаторы от научно-образовательных центров поддержки базовых школ РАН

№ п.п.	Регион	Региональные научно- образовательные центры поддержки базовых школ РАН	Региональные координаторы
1. 2. 3. 4. 5.	Республика Башкортостан	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Уфимский федеральный исследовательский центр РАН»	Зинуров Рафаил Нариманович, д.ю.н., член Совета Федерации Федерального Собрания РФ, руководитель Представительства РАН на территории Республики Башкортостан rafailzinuroff@yandex.ru 8-987-250-16-09; 8 987 106 57 03
6. 7. 8.	Республика Мордовия	Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва	Маслова Алина Юрьевна, д. филол. наук, проректорпоУР ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва» (8342)22-29-65 al mas@mail.ru
9.	Республика Саха (Якутия)	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Якутский научный центр Сибирского отделения РАН»	Лебедев Михаил Петрович, член-корреспондент РАН, председатель ФГБУН «Якутский научный центр Сибирского отделения РАН» (411-2) 39-05-00 m.p.lebedev@prez.vsn.ru
11. 12. 13. 14.	Республика Татарстан	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр» «Казанский научный центр РАН»	Зиганшина Суфия Асхатовна, к.х.н., главный ученый секретарь ФГБУН «Федеральный исследовательский центр» «Казанский научный центр РАН» sufia@knc.ru, sufia@mail.ru раб. (843) 231-90-08 моб. +7-905-31-44-657
16. 17. 18.	Удмуртская Республика	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Удмуртский федеральный исследовательский центр Уральского отделения РАН»	Лебедева Марина Юрьевна, к.физмат.н., заведующая аспирантурой ФГБУН «Удмуртский федеральный исследовательский центр Уральского отделения РАН» (3412) 430-032 8-912-757-20-65 aspirant@udman.ru
19. 20. 21. 22.	Краснодарский край	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный университет»	Кустов Семен Юрьевич, д.б.н., и.о. проректора по довузовскому и дополнительному профессиональному образованию ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет» +7 918 256 55 77. dov dpo@mail.ru
23. 24. 25.	Красноярский край	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения РАН»	Шабанов Василий Филиппович, академик РАН, научный руководитель ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения РАН» 8-913-191-45-39 shabanov@ksc.krasn.ru
26. 27. 28. 29.	Пермский край	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Пермский федеральный исследовательский центр Уральского отделения РАН»	Приходченко Владимир Прокофьевич, к.т.н., главный ученый секретарь ФГБУН «Пермский федеральный исследовательский центр Уральского отделения РАН» раб. 8(342)212-43-75, сот. 8912 88-77-695, chiefas@icmm.ru
30.	Приморский край	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Дальневосточное отделение РАН» ФГАОУ ВО «Дальневосточный федеральный университет»	Крестов Павел Витальевич, член-корреспондент РАН; директор ФГБУН Ботанического сада-института Дальневосточного отделения РАН (БСИ ДВО РАН); Раб. +7 423 2388041; сот. +7 914 7074734 pavel.krestov@icloud.com
31.	Ставропольский край	ФГАОУ высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет»	Палиева Надежда Андреевна, д.п.н., советник при ректорате ФГАОУ ВПО «Северо-Кавказский федеральный университет» 8-962-402-21-50 Nadejda.palieva@yandex.ru
33. 34. 35.	Хабаровский край	Тихоокеанский государственный университет	Устинов Алексей Владимирович, д.физмат. наук, федеральный профессор в области математики, профессор РАН, в.н.с. Тихоокеанского

			государственного университета, главный научный сотрудник Хабаровского отделения ФГБУН Института прикладной математики Дальневосточного отделения РАН тел. (4212) 456-912 ustinov.alexey@gmail.com
36. 37. 38.	Архангельская область	ФГБУН «Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лаверова РАН»	Ежов Олег Николаевич, к.б.н., ученый секретарь ФГБУН «Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лаверова РАН» (8182) 215-395; 8-921-290-12-17 olegezhov@fciarctic.ru
39. 40. 41.	Белгородская область	ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет»	Черенков Дмитрий Александрович, доктор биологических наук, руководитель Представительства РАН на территории Белгородской области cherencov@mail.ru 8 920 462 37 77
42. 43. 44.	Волгоградская область	ФГБОУ высшего образования «Волгоградский государственный технический университет»	Гоник Игорь Леонидович, к.т.н., проректор по учебной работе ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет» 8-904-77-88-929 gonik@vstu.ru
45. 46. 47.	Воронежская область	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный технический университет»	Чернышов Евгений Михайлович, д.т. наук, директор Научно-исследовательского института Академии развития строительного комплекса ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет» chem@vgasu.vrn.ru 8-910-749-99-67
48. 49. 50.	Иркутская область	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Иркутский научный центр Сибирского отделения РАН» Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский государственный университет»	Бычков Игорь Вячеславович, академик РАН, и.о. ректора ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет», научный руководитель ФГБУН «Иркутский научный центр Сибирского отделения РАН», директор ФГБУН «Институт динамики систем и теории управления Сибирского отделения РАН» тел. 8-902-515-19-14 bychkov@icc.ru
51.	Калининградская область	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта»	Петрова Татьяна Эдуардовна, директор Центра развития современных компетенций детей ФГАОУ ВО «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта» моб. +7-911-450-84-08 раб. +7(4012)313-325 tan2k2@mail.ru
52. 53. 54.	Калужская область	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского»	Савотина Наталья Анатольевна, доктор педагогических наук, профессор кафедры педагогики Калужского государственного университета имени К.Э. Циолковского, академик МАНПО 8-910-513-42-44 nasa-amigo@rambler.ru
55. 56. 57.	Кемеровская область	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный университет»	Конторович Алексей Эмильевич, академик РАН, научный руководитель федерального государственного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения РАН». 8-495-786-05-76 kontorovichae@ipgg.sbras.ru
58. 59. 60. 61. 62.	Московская область	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)»	Воронов Артем Анатольевич, кандидат физикоматематических наук, проректор по учебной работе и довузовской подготовке федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)» (495) 408-77-72 voronov.aa@mipt.ru
64. 65.	Нижегородская область	Федеральное государственное автономное образовательное	Авралёв Никита Владимирович, кандидат политических наук, проректор по связям с

66. 67. 68.		учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет	общественностью ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет имени Н.И. Лобачевского» +7(831) 462-33-00; +7 950 353-07-07 avralev@unn.ru; www.unn.ru
69.	Новосибирская	имени Н.И. Лобачевского» Федеральное государственное	Пармон Валентин Николаевич, академик РАН,
70. 71. 72.	область	бюджетное учреждение «Сибирское отделение Российской академии наук»	председатель федерального государственного бюджетного учреждения «Сибирское отделение Российской академии наук» тел. 8-913-915-16-41 secretary@sb-ras.ru Тайманов Искандер Асанович, академик РАН, Институт математики им. С.Л. Соболева СО РАН тел. моб. 8913 935 78 90, e-mail: taimanoy@math.nsc.ru
74. 75. 76.	Омская область	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Омский научный центр Сибирского отделения РАН»	Карпов Валерий Васильевич, доктор экономических наук, председатель ФГБУН «Омский научный центр Сибирского отделения РАН» тел. 8-913-601-12-20 vvkarpov@oscsbras.ru
77. 78. 79. 80.	Ростовская область	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение «Южный федеральный университет»	Метелица Анатолий Викторович, доктор химических наук, и.о. проректора по научной и исследовательской деятельности федерального государственного автономного образовательного учреждения «Южный федеральный университет» 8(918) 541-71-20 avmetelitsa@sfedu.ru
81. 82. 83. 84. 85.	Самарская область	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»	Горяинов Сергей Борисович, к.т.н. начальник управления по формированию контингента ФГГАОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева» (846)267-48-88, gsb@ssau.ru +7-927-725-25-75 Чертыковцев Павел Александрович, зам. начальника управления (846)267-48-88, +79170180907 р.а.chert@mail.ru
86. 87. 88.	Саратовская область	ФГБОУ высшего образования «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского»	Ерохина Мария Вячеславовна, кандидат филологических наук, начальник офиса приоритетных проектов и программ ФГБОУ ВО «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского» 8 927 150 63 65 masher85@gmail.com
90. 91. 92.	Свердловская область	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Уральское отделение РАН»	Кузнецова Ольга Александровна, кандидат химических наук, начальник управления научных исследований федерального государственного бюджетного учреждения «Уральское отделение РАН» (343) 374-34-77 uni@prm.uran.ru
93. 94. 95. 96.	Тамбовская область	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный технический университет» ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина»	Краснянский Михаил Николаевич, д.т.н., ректор ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет» 8(4752) 63-10-19; 8-910-850-50-54 tstu@admin.tstu.ru
97.	Томская область	ФГАОУ высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»	Чубик Петр Савельевич, д.т.н., врио ректора ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» 8-382-2701 779 rector@tpu.ru chubik@tpu.ru
98. 99. 100.	Ульяновская область	Автономная некоммерческая организация «Центр стратегических исследований	Асмус Олег Владимирович, д.э.н., генеральный директор автономной некоммерческой организации «Центр стратегических исследований Ульяновской

		Ульяновской области»	области», руководитель Представительства РАН на
			территории Ульяновской области. 8-908-491-12-28
			olasmus@rambler.ru
101.	Челябинская	Федеральное государственное	Осипова Лейла Миргасановна, кандидат
102.	область	бюджетное научное учреждение	химических наук, главный ученый секретарь
103.		«Южно-Уральский научный	федерального государственного бюджетного научного
104.		центр»	учреждения «Южно-Уральский научный центр»
105.			(3513) 298-098 доб. 215
			8-904-305-27-27
			leyla@mineralogy.ru
106.	Ярославская	Федеральное государственное	Чистяков Михаил Валерьевич, к.физмат. наук,
107.	область	бюджетное образовательное	проректор по стратегическому развитию ФГБОУ ВО
108.		учреждение высшего	«Ярославский государственный университет имени
		образования «Ярославский	П.Г. Демидова». 8-915-979-37-49 mch@uniyar.ac.ru
		государственный университет	
		имени П.Г. Демидова»	