



ПРОТОКОЛ

17 ноября 2017 года

г. Якутск

№ 01-29/4712

заседания экспертной комиссии по отбору получателей гранта Главы Республики Саха (Якутия) для молодых ученых, специалистов и студентов

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Хохолов А.А. руководитель отдела организации научных программ
Министерства образования и науки Республики Саха
(Якутия), председатель экспертной комиссии;

Серкина Н.А. главный специалист отдела организации научных программ
Министерства образования и науки Республики Саха
(Якутия), секретарь экспертной комиссии.

Члены комиссии:

Федоров А.Г. председатель Научно-образовательного фонда поддержки
молодых ученых Республики Саха (Якутия);

Шадрина Л.П. заместитель заведующего отделом научно-технической
экспертизы Академии наук Республики Саха (Якутия).

ОТСУТСТВОВАЛИ:

Сосин В.В. главный специалист отдела организации научных
программ Министерства образования и науки Республики
Саха (Якутия) - (отпуск).

Кворум имеется.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

Вскрытие конвертов с заявками и определение их соответствия установленным требованиям пп.2,4,7 и 9 Положения о грантах Главы Республики Саха (Якутия), утвержденного Указом Президента Республики Саха (Якутия) от 21.10.2002г. №572.

Заслушав информацию секретаря экспертной комиссии Н.А.Серкиной о поступивших заявках на конкурс по отбору получателей гранта Главы Республики Саха (Якутия) для молодых ученых, специалистов и студентов по состоянию на конец дня 15 ноября 2017 года, по итогам вскрытия конвертов с заявками, экспертная комиссия приняла

РЕШЕНИЕ:

1. Отметить, что, в соответствии с журналом регистрации на конкурсе по отбору получателей гранта Главы Республики Саха (Якутия) для молодых ученых, специалистов и студентов, поступило 101 заявка.

2. В соответствии с пунктом 10.1 Положения о грантах Главы Республики Саха (Якутия) для молодых ученых, специалистов и студентов, утвержденного Указом Президента Республики Саха (Якутия) от 21 октября 2002 года № 572, рекомендовать Министерству образования и науки Республики Саха (Якутия) (далее – Организатор) состав участников конкурса по направлениям научных исследований согласно приложению № 1 к настоящему Протоколу (в количестве 86 заявок).

3. С учетом пункта 11 Положения о грантах Главы Республики Саха (Якутия) для молодых ученых, специалистов и студентов, утвержденного Указом Президента Республики Саха (Якутия) от 21 октября 2002 года № 572, рекомендовать Организатору отказать в допуске заявки к конкурсу согласно приложению № 2 к настоящему Протоколу (в количестве 15 заявок) на основании их несоответствия пункту 2 и 9 указанного Положения.

Председатель экспертной комиссии

Хохолов А.А.

Протокол вела

Серкина Н.А.

Федоров А.Г.

Шадрина Л.П.

Перечень заявок, допущенных к участию в конкурсе на соискание грантов Главы Республики Саха (Якутия) для молодых ученых, специалистов и студентов на 2018 год

№ п/п	ФИО	Название проекта	Регистрационный номер заявки
<i>Технические науки</i>			
1	Акимова Мария Панфиловна	Разработка износостойких алмазосодержащих композитов на основе твердосплавных порошков, полученных методом спекания с пропиткой медью.	9
2	Копылов Сергей Вадимович	Обоснование методики отбора участков автомобильных дорог для проектирования и совершенствования транспортно-эксплуатационного состояния при наибольшем внетранспортном эффекте в условиях Якутии.	11
3	Алексеева Айыысхан Иванович	Новая математическая модель и аппаратно-программная реализация искусственного нейрона	14
4	Кириллин Анатолий Иванович, Андреев Александр Семенович, Жирков Александр Федотович	Разработка программно-аппаратного комплекса для определения теплофизических свойств грунтов и горных пород в мерзлом и талом состоянии	20
5	Тихонов Роман Семенович	Разработка измерительно-вычислительного комплекса для тепловой диагностики трения в системе подшипников скольжения с учетом скорости вращения вала	23
6	Сидоров Михаил Михайлович	Разработка способа упрочнения сварных соединений конструкционных сталей в условиях низких климатических температур	35
7	Лукачевская Ирина Григорьевна	Разработка технологии получения композиционных материалов для защитных сооружений от наводнений	37
8	Хоютанов Александр Михайлович	Разработка передвижного заземляющего устройства мобильных электроустановок в условиях вечной мерзлоты.	40
9	Кычкин Айсен Анатольевич	Исследование и разработка базальтопластиковой арматуры с высокими эксплуатационными свойствами для использования в условиях Севера	41
10	Баншева Анастасия Дмитриевна	Исследование передвижных систем и обмер традиционных жилищ оленеводческих поселений с. Себян-Кюел Кобяйского улуса РС(Я)»	55
11	Баншева Лидия Михайловна	Исследование эксплуатационной эффективности рекуперации воздуха путем использования систем охлаждения многолетнемерзлых грунтов под зданиями	56
12	Дегтярев Айтал Васильевич	Обеспечение работоспособности легковых автомобилей при безгаражном хранении в условиях Крайнего Севера	58
13	Максимов Петр Сергеевич	Совершенствование охраны труда в горнодобывающем комплексе Республики Саха (Якутия)»	59
14	Местников Николай Петрович	Разработка децентрализованной системы электроснабжения малочисленных населенных пунктов Республики Саха (Якутия) с использованием гибридных станций с солнечными панелями и суперконденсаторами»	60
15	Набережный Артем Дмитриевич	Разработка свай с повышенной несущей способностью	61

№ п/п	ФИО	Название проекта	Регистрационный номер заявки
16	Охлопков Тихон Николаевич, Петров Николай Владимович	Обеспечение работоспособности строительных и дорожных машин в условиях низких климатических температур, путем повышения показателя адиабаты гидравлической системы	62
17	Охлопков Тихон Николаевич, Петров Николай Владимович	Разработка пиролизного двигателя на основе поршневого двигателя внутреннего сгорания, работающего на жидком топливе нефтяного происхождения».	63
18	Иванов Иннокентий Петрович, Корнилов Юрий Вячеславович, Прокопьев Михаил Семенович.	Разработка системы бронирования аудиторий Roomicom	64
19	Прядезников Борис Юрьевич	Получение спеченных материалов на основе алюминия, легированных продуктами прямого восстановления железной руды Ленского рудного поля Республики Саха (Якутия).	65
20	Тимофеева Екатерина Николаевна	Адаптированные уплотнительные материалы для сельскохозяйственной отрасли на основе полимерных нанокompозитов	66
21	Маркова Марфа Алексеевна	Разработка износостойких полимерных композиционных материалов на основе политетрафторэтилена и углеродных волокон	97
22	Григорьев Станислав Иванович	Разработка индуктивно - кондуктивного подогрева воздуха внутри теплоизоляционной капсулы при безгаражном хранении автомобиля в условиях Крайнего Севера.	57
<i>Сельскохозяйственные науки</i>			
23	Владимирова Елена Семеновна	Создание и передача нового сорта яровой мягкой пшеницы, устойчивого к абиотическим и биотическим факторам для возделывания в Якутии»	2
24	Винокуров Николай Васильевич	Новые методы диагностики бруцеллеза северных домашних оленей в РФ	6
25	Петрова Наталия Ильинична, Устинова Васёна Васильевна	Улучшение кормовых угодий арктической зоны в условиях Момского улуса	27
26	Петрова Елена Михайловна	Выделение и идентификация дрожжей рода Sacchromyces и молочнокислых культур рода Lactobacillus из кумыса разных районов Республики Саха (Якутия)»	34
27	Апсолохова Ольга Дмитриевна	Паразиты семейства Tripanophoridae у рыб Вилюйского водохранилища: распространение, экология и влияние на рыбопродуктивность водоема.	39
28	Матвеев Николай Афанасьевич	Разработка технологии производства кисломолочного продукта с добавлением пробиотической закваски Bacillus Subtilis	42
29	Никифоров Алексей Афанасьевич	Использование способа гидропосева для восстановления растительности на сенокосных угодьях заречных районов (Усть-Алданский район) РС(Я).	76
30	Миронов Николай Ильич	Применение дерматоглифического рисунка для оценки продуктивных качеств КРС и перспективы их использования в селекционной работе в животноводстве Республики Саха (Якутия).	31
31	Тарабукин Павел Афанасьевич	Совершенствование репродуктивных технологий в оленеводстве.	32
<i>Науки о Земле</i>			
32	Журавлев Анатолий Иванович	Мезозойские щелочные массивы (Желтулинский, Медведевский) Алданского щита как потенциальный источник редкоземельной, радиоактивной и золоторудной минерализации	12

№ п/п	ФИО	Название проекта	Регистрационный номер заявки
33	Федоров Владислав Игоревич, Хоуганов Евгений Александрович	Разработка технологических и организационных решений по снижению потерь и повышению качества угля при добыче и поставках Колымо-Индибирскую группу районов РС(Я)	15
34	Соловьев Тускул Михайлович	Разработка технологии брикетирования бурых углей с использованием древесных отходов	22
35	Севостьянова Розалия Федоровна	Новые методические подходы к прогнозу и поискам пропущенных залежей нефти на площадях бурения прошлых лет в Мирнинском районе РС(Я)	38
36	Корнилов Петр Валерьевич, Пестерев Ньургун Егорович, Алексеева Сардаана Николаевна	Разработка новой технологии обработки нового ювелирного камня – муассанита	51
37	Герасимова Лариса Владимировна, Иванова Наталья Сергеевна	Экологическая оценка санкционированных и несанкционированных мест хранения и размещения отходов на урбанизированных территориях Республики Саха (Якутия)».	52
38	Балащенко (Нестерева) Мария Ивановна	Пространственное распределение озерных котловин и оценка транзитно-аккумуляционных особенностей озер Якутии	53
39	Алексеев Андрей Михайлович	Обоснование параметров разработки рудных месторождений в зоне переходных температур	54
40	Кырбасов Андрей Андреевич	Повышение эффективности лесопожарных формирований в таежной местности Якутии	75
41	Аргунов Вячеслав Валерьевич, Готовцев Михаил Романович	Исследование вариаций параметров ОНЧ сигналов в диагностике литосферно-ионосферных связей, по наблюдениям в г. Якутске	18
<i>Физико-математические науки</i>			
42	Иннокентьев Дмитрий Евгеньевич, Тарабукина Лена Дмитриевна	Оценка токов молниевых разрядов по измерениям в Якутии	1
43	Томшин Олег Анатольевич, Стародубцев Вадим Сергеевич, Соловьева Туяра Дмитриевна	Спутниковые исследования воздействия лесных пожаров на атмосферные параметры и растительный покров Якутии	3
44	Аммосова Анастасия Михайловна, Сивцева Вера Исаевна	Исследование климатического тренда по измерениям температуры мезопаузы на оптических полигонах Маймага (63°N, 129.5°E) и Тикси (71.6°N, 128.7°E).	4
45	Тимофеев Лев Владиславович	Разработка метода калибровки черенковских детекторов ШАЛ	5
46	Петров Игорь Степанович	Исследование радиоизлучения на Якутской установке ШАЛ на частоте 32 МГц.	7
47	Торопов Анатолий Анатольевич	Исследование возрастания интенсивности гамма-излучения в приземном слое атмосферы при помощи сцинтилляционных детекторов	19
48	Томская Александра Евгеньевна	Получение электролюминесценции углеродных квантовых точек для применения в качестве люминофоров в OLED-светодиодах	71
49	Слепцов Василий Юрьевич	Этноматематика эвенов (ламатов) - коренных малочисленных народов Севера.	72

№ п/п	ФИО	Название проекта	Регистрационный номер заявки
50	Колтовской Игорь Иннокентьевич, Решетников Александр Александрович	Исследование и мониторинг атмосферных эффектов волновых возмущений от запусков ракет с космодрома «Восточный» и падений космических объектов над территорией Якутии	98
<i>Гуманитарные науки</i>			
51	Апросимова Елизавета Гаврильевна	Мифопоэтическое пространство и время в якутских преданиях (по материалам Вилюйской экспедиции А.А. Саввина и С.И. Боло)	17
52	Яковлев Айтал Игоревич	Вола у современных скотоводов Якутии: антропология вопроса	44
53	Афанасьев Виктор Анатольевич, Прокопьев Денис Николаевич, Сеялова Евгения Владиславовна	Разработка интерактивного обучающего игрового приложения для мобильных устройств (смартфонов и планшетов) для детей дошкольного и младшего школьного возрастов на основе сказок народов мира, представленных в языковом пространстве (якутский, русский, английский языки)	45
54	Яковлева Капитолина Максимовна, Слепцова Айталига Алексеевна	Сэргэ якутов. Историко-этнографический атлас	46
55	Мальшева Нинель Васильевна	Якутский язык в системе алтайских языков: именные основы (комплексное сравнительно-сопоставительное исследование).	47
56	Габышева Айурана Семеновна, Каратаева Валентина Петровна, Мамейчик Галина Алексеевна	Создание виртуальной онлайн школы по изучению иностранных языков (английского, немецкого, французского, китайского, корейского, японского языков) посредством специального Интернет портала	48
57	Гоголева Алёна Валерьевна, Черкашина Александра Афанасьевна	Населения Якутского уезда в XVII в. (на материалах фонда «Якутская воеводская изба» НИА СПБНИ РАН)	49
58	Васильева Анна Андреевна	Дохристианская антропонимия якутов: кросс-культурный аспект	50
<i>Химические науки</i>			
59	Спиридонов Александр Михайлович	Создание полимерных нанокомпозиционных материалов на основе СВМПЭ, наполненного функционализированными неорганическими наночастицами»	74
60	Халдеева Анна Романовна, Павлова Валерия Валерьевна	Исследование влияния арктических климатических факторов на структуру и эксплуатационные свойства резины на основе эпихлоргидринового каучука нового поколения	96
<i>Медицинские науки</i>			
61	Григорьева Анастасия Анатольевна	Генетические маркеры активности бурой жировой ткани в организме человека в условиях естественного холода	36
62	Кардашевская Надежда Егоровна	Изучение влияния микроэлементного состава организма женщины на протекание беременности на территории Республики Саха (Якутия).	93
63	Гаптахов Алексей Алексеевич, Говорова Татьяна Гаврильевна	Клинико-генетическое исследование социально-значимых нейродегенеративных заболеваний в Республике Саха (Якутия): болезни Паркинсона и эссенциального тремора	91
64	Романов Георгий Прокопьевич	Моделирование заболеваемости аутосомно-рецессивной формой глухоты 1А типа под действием ослабленного отбора в изолированной популяции якутов»	95

65	Аммосова Диана Владимировна	Разработка метода профилактики кариеса и ранней потери зубов у пациентов со снижением минеральной плотности костной ткани»	92
66	Винокуров Руслан Русланович	Лапароскопическая резекция образований почки с применением суперселективной баллонной эмболизации сегментарной почечной артерии	90
67	Андреев Мичал Егорович	Исследование молекулярно-генетических основ семейных случаев идиопатической эпилепсии в Республике Саха (Якутия)	88
68	Попова Юлия Алексеевна	Полиморфизм генов системы гемостаза у больных хроническими вирусными гепатитами разных этнических групп, проживающих в Республике Саха (Якутия)	89
<i>Биологические науки</i>			
69	Матвеев Михаил Павлович	Влияние интегральной токсичности воды на выживание рачков	33
70	Находкин Сергей Сергеевич	Исследование молекулярно-генетических основ черт темперамента и личности с учетом нейроэндокринного статуса в этно-территориальных группах на примере якутской популяции.	67
71	Егорова Ульяна Валерьевна, Иванова Сайыына Святославовна, Семенова Елена Климентьевна	Влияние полыни сапонинолистной (<i>Artemisia santolinifolia</i> Turcz. ex Bess) на активность A549 и MCF7 раковых линий человека	68
72	Охлонков Василий Николаевич	Разработка методологии определения оценки степени антропогенного влияния и создание прототипа информационной автоматизированной системы прогнозирования состояния растительного покрова Крайнего Севера на основе анализа растительных сообществ	69
73	Дуракинов Егор Егорович	Разработка комплекса биотехнических мероприятий для воспроизводства охотничьих ресурсов в угодьях общего пользования на территории Центральной Якутии»	70
<i>Социально-экономические и общественные науки</i>			
74	Прудеская Надежда Егоровна	Развитие профессионально-коммуникативной компетенции как фактор повышения конкурентоспособности студентов-билингвов сельскохозяйственного вуза.	29
75	Евсеев Прокопий Владимирович, Михайлова Анастасия Артуровна	Пути решения проблемы энергосбережения в Северных территориях Республики Саха (Якутия)	77
76	Билиюкина Чэмэлиинэ Афанасьевна, Евсеев Прокопий Владимирович	Факторы подвижности трудовых ресурсов, в условиях трансформации экономики на примере Республики Саха (Якутия).	78
77	Евсеев Прокопий Владимирович	Влияние инновационного и научно-технического развития районов (улусов) Крайнего Севера и Арктической зоны на повышение качества жизни населения (на примере Республики Саха (Якутия)	79
78	Чудиновских Александр Владимирович	Управление развитием поликультурного образования в школах России и Канады на рубеже веков (XX- начало XXI вв.	80
79	Лавров Фрументий Фрументьевич	Новая стратегия защиты брендов Якутии через систему управления интеллектуальной собственностью.	81

№ п/п	ФИО	Название проекта	Регистрационный номер заявки
80	Протодряконов Константин Евгеньевич	Учебно-методическое пособие «Мамонтовая фауна Якутии» для общеобразовательных школ Якутии	84
81	Охлопкова Яна Валериевна	Социально-педагогические факторы формирования мотивации к изучению китайского языка на занятиях в системе дополнительного образования РС(Я)	86
82	Семенова Виктория Викторовна	Разработка модели многофункционального сельскохозяйственного кооператива и методики оценки ее эффективности (на примере Республики Саха (Якутия)).	85
83	Васильева Елена Александровна	Роль государственной службы как основного субъекта современного государственного управления	101
84	Парфенова Ольга Терентьевна	Разработка методики оценки рисков и экономического ущерба от наводнений в Республике Саха (Якутия).	83
85	Иванов Денис Алексеевич, Захаров Андрей Вячеславович, Афанасьева Сайына Романовна	«DENATTORlife +»	30
86	Чекурова Анастасия Юрьевна, Лепчикова Саргы Петровна	Исследование влияния метода педагогического квеста на формирование профессиональной компетентности будущих педагогов	87

Перечень заявок, не допущенных к участию в конкурсе на соискание грантов Главы Республики Саха (Якутия) для молодых ученых, специалистов и студентов на 2018 год

№ п/п	ФИО	Название проекта	Регистрационный номер заявки
<i>Технические науки</i>			
1	Фокинов Андрей Михайлович, Титов Айсен Васильевич	Обоснование рациональных технологий и систем машин для малообъемных лесо-заготовок в условиях Республики Саха (Якутия)	26
2	Ноговицын Сергей Иванович	Портативный разрывной стенд с аналогово-цифровыми измерительными датчиками	8
<i>Сельскохозяйственные науки</i>			
3	Дулова Саргылана Витальевна	Разработка технологии получения и применение пробиотического санитарно-гигиенического средства для животных на основе штаммов бактерий <i>Bacillus subtilis</i>	21
4	Варламов Алексей Александрович	Использование инновационного ферментного препарата Спас Сим с добавлением цеолита Сунтарского месторождения для интенсификации производства свинины в Якутии	24
<i>Науки о Земле</i>			
5	Каженкина Анисья Гурьевна	Прогнозирование золоторудных источников на основе изучения минералого-геохимических особенностей россыпного золота (Лено-Вилюйское междуречье)	13
6	Семёнов Валерий Петрович	Геотемпературное поле и криолитозона Вилюйской синеклизы	16
7	Козлова Ньургустана Николаевна	Создание информационных и интерактивных технологий в образовательном процессе по Земельному кадастру	25
<i>Физико-математические науки</i>			
8	Захаркина Евдокия Ивановна, Семенова Айжан Анатольевна	Синтез и исследование свойств двумерных пленок дисульфида молибдена, дисульфида вольфрама и графена для разработки физико-технологических основ создания вертикальных Ван-дер-Ваальсовских гетероструктур	73
<i>Гуманитарные науки</i>			
9	Алексеева Мотрена Васильевна	Учебное пособие по английскому языку в 2-х частях на основе профильного и мультикультурного обучения для агрошкол (English for agricultural schools).	28
10	Семенников Кирилл Федорович, Федорова Сайаана Дмитриевна, Ильин Сергей Реворьевич	Для учащихся СОШ Республики Саха (Якутия) с 5 по 11 классы на основе современных УМК Комаровой Ю.А. «Английский язык».	43
<i>Медицинские науки</i>			
11	Евдокимова Надежда Евстафьевна	Взаимосвязь особенностей течения специфического процесса и эффективности химиотерапии у впервые выявленных больных туберкулезом легких с наиболее значимыми генотипами <i>M. tuberculosis</i> , циркулирующими в Якутии».	10

№ п/п	ФИО	Название проекта	Регистрационный номер заявки
12	Попова Ольга Вячеславовна	Анализ иммунореактивности к белкам мозга крови и спинномозговой жидкости больных виллюйским энцефалитом	94
<i>Социально-экономические и общественные науки</i>			
13	Матвеева Наталья Васильевна	Исследование эмоционального интеллекта в структуре целостной индивидуальности успешного учителя	82
14	Сивцева Александра Трофимовна, Попова Туяра Николаевна	Создание на базе Мугудайской СОШ школы ТРИЗ для развития ТРИЗного мышления учащихся.	99
15	Попов Иван Николаевич	Сетевое взаимодействие – образование без границ	100