

ЛАНДШАФТ

Если астероид покрасить

Ни один из известных астероидов в ближайшие 20 лет не угрожает Земле. Но есть много небесных тел, которые до сих пор не открыты, потому что метеориты, падающие Челябинском, может повести в любую сторону, — считает сотрудник отдела небесной механики и астрономии НИИ прикладной математики и механики Томского государственного университета (ТГУ) Татьяна Галушина.

Ученые ТГУ на протяжении 20 лет рассматривают траектории десятков потенциально опасных небесных объектов по данным Центра малых планет (США). В настоящее время с Землей сталкивается более 11 тысяч потенциально небесных тел. Из них примерно 800 имеют диаметр более 1 км и при столкновении с нашей планетой могут вызвать глобальную катастрофу. По словам Т. Галушиной, в настоящее время ученые используют различные методы, чтобы найти астероиды, которые могут угрожать Земле. Водяной астероид может быть обнаружен в инфракрасном диапазоне, астероиды с темной поверхностью — в видимом и ближнем инфракрасном.

Назначен конкурент «Аэрофлота»

Авиаконпания «Трансавро» назначена старым перевозчиком от России на маршруте Москва-Прага. До сих пор полеты на нем с российской стороны выполнял только «Аэрофлот» — максимально 28 рейсов в неделю. Но с летнего сезона 2015 года, согласно договоренности российских и чешских авиакомпаний, на линии второго перевозчика, который сможет вылетать не более 7 рейсов в неделю. Согласно решению Росавиации это право получила компания «Трансавро».

Ученые ТГУ на протяжении 20 лет рассматривают траектории десятков потенциально опасных небесных объектов по данным Центра малых планет (США). В настоящее время с Землей сталкивается более 11 тысяч потенциально небесных тел. Из них примерно 800 имеют диаметр более 1 км и при столкновении с нашей планетой могут вызвать глобальную катастрофу. По словам Т. Галушиной, в настоящее время ученые используют различные методы, чтобы найти астероиды, которые могут угрожать Земле. Водяной астероид может быть обнаружен в инфракрасном диапазоне, астероиды с темной поверхностью — в видимом и ближнем инфракрасном.

Ученые ТГУ на протяжении 20 лет рассматривают траектории десятков потенциально опасных небесных объектов по данным Центра малых планет (США). В настоящее время с Землей сталкивается более 11 тысяч потенциально небесных тел. Из них примерно 800 имеют диаметр более 1 км и при столкновении с нашей планетой могут вызвать глобальную катастрофу. По словам Т. Галушиной, в настоящее время ученые используют различные методы, чтобы найти астероиды, которые могут угрожать Земле. Водяной астероид может быть обнаружен в инфракрасном диапазоне, астероиды с темной поверхностью — в видимом и ближнем инфракрасном.

Профессиональные инженеры

(Оформлено. Начало на 1 и 3-й стр.)

20. МАШИНОСТРОЕНИЕ

20.1. Научно-техническое обеспечение Белова Вячеслав Николаевич — начальник лаборатории ОАО «НПЦ «Алтай», г. Бийск, Алтайский край Кумишкин Антон Сергеевич — начальник лаборатории ОАО «Боримаш», г. Борисоглебск Воронежской области Юсин Александр Николаевич — начальник службы менеджера и инжиниринга службы главного инженера ЗАО «Межремонтный комплекс ОАО «ММК», г. Магнитогорск Челябинской области

20.2. Технологическое обеспечение Пигарев Данил Петрович — главный инженер ОАО «СМ-КАТ», г. Саранск, Республика Мордовия Шербаков Дмитрий Павлович — ведущий инженер ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Шербаков Станислав Владимирович — инженер-технолог 3 категории отдела главного технолога ОАО «Тверской гидроэлектростанционный завод», г. Тверь

20.3. Проектно-конструкторское обеспечение Смирнов Сергей Николаевич — начальник конструкторского бюро специального оборудования ОАО «Энергомашин», г. Рязань Воронежской области Соколов Роман Русланович — главный конструктор динамических наносов ОАО «ГМС Гидротрамм», г. Липецк Воронежской области Тимофеев Владимир Михайлович — начальник конструкторской группы по тяжелым автомобилям подразделения главного конструктора по автомобилям НТЦ ОАО «КАМАЗ», г. Набережные Челны, Республика Татарстан

20.4. Производство Азметниев Илья Владимирович — ведущий инженер отдела главного механика НГДУ «Федоровский завод» ОАО «Сургутнефтегаз», г. Сургут, Ханты-Мансийский автономный округ Рязанов Валерий Петрович — начальник бюро отдела анализа и планирования ремонта оборудования предприятия ОАО «АВТОВАЗ», г. Тольятти Самарской области Усачев Василий Владимирович — заместитель начальника цеха по производству ОАО «Агрегат», г. Самара

20.5. Научное обеспечение Артамонов Евгений Владимирович — заведующий кафедрой «Станки и инструменты» Томского государственного университета, г. Томск Котлов Евгений Николаевич — доцент кафедры «Технология машиностроения» Юргинского технологического института (филиала) Национального исследовательского Томского политехнического университета, г. Юрга Кемеровской области Ларин Сергей Николаевич — профессор кафедры «Механика пластического деформирования» Тупольского государственного университета, г. Тупольск

20.6. Разработка и испытания Бакор Игорь Львович — начальник отдела НИОУ «Научно-производственный центр автоматизации и приборостроения имени академика Н.А. Пилюгина» Федерального научного центра «Механика» имени академика М.Ф. Решетнева, г. Ульяновск Пензенской области Пашинский Евгений Михайлович — начальник группы ОАО «Информационные спутниковые системы» имени академика М.Ф. Решетнева, г. Жуковский Московской области Рыбов Евгений Константинович — главный конструктор подразделения «ОКБ имени А. Дольго» — филиала ОАО «Финское транспортное производственное объединение», г. Москва

21. АВТОМАТИЗАЦИЯ И МЕХАНИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА 21.1. Автоматизация Карпенко Михаил Александрович — доцент кафедры «Техническая разработка» факультета Ульяновской ГСХА им. П.А. Столыпина, г. Ульяновск Кудачев Андрей Васильевич — старший преподаватель кафедры «Технологические, транспортные машины и комплексы» Тверской государственной сельскохозяйственной академии, г. Тверь Сергеевский Владимир Игоревич — директор проекта по учебной работе Курской государственной сельскохозяйственной академии имени профессора И.И. Иванова, г. Курск

21.2. Механизация Акимов Александр Петрович — заместитель директора по учебной работе, заведующий кафедрой «Транспортно-технологические машины и системы» Челябинского государственного института (филиала) Университета машиностроения, г. Челябинск, Челябинская Республика Шербаков Дмитрий Павлович — старший преподаватель кафедры мобильных энергетических средств Института механики и энергетики Московского государственного университета имени Н.П. Огарева, г. Москва

21.3. Строительство и машиностроение Аренков Андрей Николаевич — ведущий инженер отдела по обследованию зданий и сооружений УИРР ОАО «БашНИИТех», г. Уфа, Республика Башкортостан Низиная Татьяна Анатольевна — профессор кафедры «Архитектура и строительство» факультета Московского государственного университета имени Н.П. Огарева, г. Москва Симонов Василий Дмитриевич — ведущий инженер ЦО «Казанский Гипроинвавтор», г. Казань, Республика Татарстан

21.4. Приборостроение и диагностика 21.4.1. Образование, наука Вавилова Галина Васильевна — заведующая лабораторией кафедры «Информационно-измерительная техника» Института неразрушающего контроля Национального исследовательского Томского политехнического университета, г. Томск Гаврилин Алексей Николаевич — ведущий инженер лаборатории «Роботизация в машиностроении» Национального исследовательского Томского политехнического университета, г. Томск Мирошченко Игорь Павлович — начальник службы «Обслуживание машин» Донского государственного технического университета, г. Ростов-на-Дону

21.4.2. Конструирование и производство Горюнов Алексей Иванович — начальник сектора ОАО «Информационные спутниковые системы» имени академика М.Ф. Решетнева, г. Жуковский Московской области Пасконов Юрий Викторович — ведущий инженер лаборатории радиационного контроля ЗАО «Титан-Изотоп», г. Волгоград Пешчанцев Сергей Иванович — начальник группы ФЭП «Научно-производственный центр автоматизации и приборостроения имени академика Н.А. Пилюгина» Федерального космического агентства, г. Москва

21.4.3. Обеспечение безопасности Мулин Николай Николаевич — начальник научно-исследовательской группы ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», г. Саров Нижегородской области 21.4.4. Медицина Шаманова Елена Викторовна — ведущий инженер-конструктор конструкторского отдела медицинской техники ОАО «Концерн «Аксон» ОАО «Ижевский завод медицинских изделий», г. Ижевск, Республика Удмуртия

21.4.5. ДЕРЕВОБРАБОТКА, БУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ТАРА И УПАКОВКА Житник Виталий Анатольевич — главный технолог группы предприятий «ЦБК», г. Пермь 21.4.6. ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО Коношников Михаил Евгеньевич — заместитель начальника парашютно-десантной пожарной службы ФБУ «Авиалесоохрана», г. Ульяновск Московской области Нарышкин Алексей Геннадьевич — начальник отдела научно-технического развития, общественных связей и международного сотрудничества ФБУ «Авиалесоохрана», г. Пушкино Московской области

21.4.7. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО, ВЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ Ардинова Елена Евгеньевна — главный технолог службы главного технолога МУП города Хабаровска «Водоканал», г. Хабаровск Найко Владимир Иванович — главный инженер МУП «Московский водоканал», г. Москва Курдюмов Александр Иванович — начальник конструкторского бюро «Трансформация» ООО «Трансформация», г. Челябинск Хундундов Рафаэль Атласович — начальник отдела гидротехнических расчетов и геоинформационной системы ЗАО «ГЕИТЕХВОДОКАНАЛ», г. Екатеринбург Свердловской области

21.4.8. Геоология, геодезия, картография Кирсанов Сергей Александрович — начальник Управления геодезии, разработки и внедрения геоинформационных систем ООО «Геоинформационная компания «Юрланд», г. Санкт-Петербург Либередин Владимир Борисович — специалист по геодезии ООО «Геоинформационная компания «Юрланд», г. Санкт-Петербург Лузина Людмила Павловна — ведущий инженер в отделе геоинформационных испытаний ФГУП «ЦНИИгеоинформ» МПР РФ, г. Казань, Республика Татарстан

21.4.9. ГОРНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ И ПОДЗЕМНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО Ковальский Евгений Ростиславович — доцент кафедры разработки месторождений полезных ископаемых Национального исследовательского университета «Юрсиб», г. Санкт-Петербург Новиков Петр Дмитриевич — заместитель начальника управления по технологии Управления проектно-конструкторских работ ОАО «Михайловский ГОК», г. Железногорск Курской области

31. ЭКОЛОГИЯ И МОНИТОРИНГ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Мини Сергей Юрьевич — ведущий специалист технологической группы химического цеха сублиматного производства ОАО «ЛЭХС», г. Ангарск Иркутской области Соболев Александр Михайлович — начальник лаборатории ОАО «ГНЦ НИИАР», г. Дмитровград Ульяновской области Крауцкая Валентина Николаевна — главный специалист службы главного технолога ГУП «Илимгаз», г. Саранск, Республика Мордовия

32. ПОЛИГРАФИЯ Шакин Павел Викторович — главный инженер ОАО «Издательско-полиграфический комплекс «Перет»-Принт», Бузское сельское поселение Калининского района Тверской области 33. ТИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ Бачкаев Татьяна Геннадьевна — преподаватель специальных дисциплин Тверского колледжа имени А.Н. Кюнева, г. Тверь Славин Юрий Вячеславович — главный инженер ОАО Молочный комбинат «Воронежский», г. Воронеж

34. БИОТЕХНОЛОГИИ Горбунова Светлана Ивановна — заведующая лабораторией биологического сада Мурманского государственного технического университета, г. Мурманск Емельянов Александр Владимирович — начальник сектора метрологии отдела надежности, испытаний и метрологии ОАО «НКТ «Фиринт», г. Воронеж Пантюхина Татьяна Владимировна — доцент кафедры «Сельскохозяйственное водоснабжение и гидравлика» Пензенского государственного университета, г. Волгоград

35. ИНЖЕНЕРНАЯ ЭКОНОМИКА Валентинов Алена Геннадьевна — экономист по труду 1 категории отдела организации труда и заработной платы ОАО «Сургутнефтегаз», г. Сургут Александров Александрович — начальник отдела по разработке и нормированию в строительстве и монтажных работах инженерно-экономического центра ОАО «Сургутнефтегаз», г. Сургут Мухоморов Александр Владимирович — главный бухгалтер ОАО «380 Авиационный ремонтный завод», г. Рязань

36. ОРГАНИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ НАУЧНОЙ И ИНЖЕНЕРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ Картамышев Александр Сергеевич — заместитель начальника управления Общественным ОАО «Информационные спутниковые системы» имени академика М.Ф. Решетнева, г. Жуковский Московской области Жуковская Елена Александровна — главный инженер ОАО «Техтрансстрой», г. Самара Пучкова Наталья Юрьевна — ведущий специалист сектора международных контрактов и соглашений отдела внешнеэкономических связей ФГУП «ЦНИИ», г. Жуковский Московской области

37. ОРГАНИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫМ ПРОИЗВОДСТВОМ 37.1. Технологию Алексеева Ирина Николаевна — ведущий инженер группы управления технической документацией производственного отдела филиала ОАО «Концерн Росэнергоатом» «Балаковская атомная станция», г. Балаково Саратовской области Савин Валдислав Владимирович — заместитель генерального директора — технический директор ОАО «ТТК-16», г. Казань, Республика Татарстан

37.2. Научно-техническая разработка Лебедев Александр Петрович — начальник приборного производства — начальник цеха изготовления приборов стандартной приборной разработки ОАО «Конструкторское бюро приборостроения имени академика М.Ф. Решетнева», г. Тула Маринин Александр Александрович — директор филиала ООО Производственно-строительная компания «Омега», г. Красноярск Шабуни Владимир Дмитриевич — генеральный директор ООО «Солар», г. Красноярск

37.3. ТЕХНИКА ВОЕННОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ 37.3.1. Освоение систем управления Артючев Владимир Васильевич — заместитель начальника отделения ОАО «Конструкторское бюро приборостроения имени академика М.Ф. Решетнева», г. Тула Маринин Александр Александрович — директор филиала ООО Производственно-строительная компания «Омега», г. Красноярск Шабуни Владимир Дмитриевич — генеральный директор ООО «Солар», г. Красноярск

37.3.2. Создание летательных аппаратов и стендов Антипов Александр Иванович — главный специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским работам в области авиационных летательных аппаратов ОАО «Концерн ПВО «Алмаз-Антей», г. Москва Тараторин Сергей Владимирович — ведущий научный сотрудник радиотехнического отдела авиационно-филиальной службы ОАО «Государственный ракетный центр имени академика В.П. Чирюкова», г. Рязань

37.3.3. Исследование свойств материалов Крестовский Александр Николаевич — заместитель начальника отдела ОАО «Научно-исследовательский институт полимерных материалов», г. Пенза Хамитов Тимурхан Мусгабитович — ведущий научный сотрудник учебно-научного центра ВВС «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина», г. Воронеж Шенгель Сергей Александрович — начальник лаборатории ОАО «Всероссийский научно-исследовательский институт «Аксон», г. Казань

37.3.4. Применение информационных технологий Рабов Дмитрий Владимирович — начальник лаборатории приборного конструкторского бюро ОАО «Ульяновский приборостроительный завод» ОАО «НПЦ «Алтай», г. Тула Терехов Игорь Николаевич — начальник отдела НИОУ «СПЛАТ», г. Тула Юрченко Никита Александрович — начальник конструкторского бюро «Специальный конструкторский бюро» ЦО специального машиностроения и металлургии «Моторные заводы», г. Пермь

40. СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА Аферов Андрей Викторович — старший мастер участка КИТИА цеха нейтрализации и очистки промышленных стоков завод ОАО «Миндальфарм», г. Россия Воронежской области Дроздов Александр Васильевич — начальник бюро охраны труда, экологической и промышленной безопасности ОАО «380 Авиационный ремонтный завод», г. Рязань Сафинуллов Марат Эльмираевич — главный инженер филиала ОАО «Теплорастущая компания» Завиская ГРЭС, г. Зависк, Республика Татарстан

41. ЛАЗЕРНАЯ ТЕХНИКА Галин Михаил Николаевич — ведущий инженер-конструктор ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», г. Саров Нижегородской области Емельянов Евгений Николаевич — начальник технологического отдела ОАО «Государственный Рязанский приборный завод», г. Рязань Курдюмов Александр Иванович — инженер-технолог 2 категории производственно-технического комплекса микроэлектронной техники ОАО «Государственный Рязанский приборный завод», г. Рязань

42. МЕНЕДЖМЕНТ КАЧЕСТВА Неваев Максим Васильевич — технолог 1 категории технологического отдела службы технической политики «Технополис» ООО «Сорус» автомобильного и технологического машиностроения, г. Екатеринбург Кирсанов Сергей Александрович — начальник лаборатории перспективных разработок центра комплексных разработок ООО «Технополис» ООО «Сорус» автомобильного и технологического машиностроения, г. Екатеринбург Игнатьев Леонид Гурганович — ведущий инженер-конструктор конструкторского технологического отдела филиала Ижевского государственного университета «Ижевск», г. Ижевск

43. ОПТИКА, ОПТИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ, ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЕ СИСТЕМЫ Бреус Игорь Владимирович — начальник сектора ОАО «НПО «Гипол», г. Казань, Республика Татарстан Шаманова Елена Викторовна — начальник конструкторского бюро «Трансформация» ООО «Трансформация», г. Челябинск Хундундов Рафаэль Атласович — начальник отдела гидротехнических расчетов и геоинформационной системы ЗАО «ГЕИТЕХВОДОКАНАЛ», г. Екатеринбург Свердловской области

43.1. Энергетика и электротехника Козлов Илья Андреевич — ведущий инженер ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Шенкова Татьяна Юрьевна — ассистент кафедры «Технология электроинформационных производств» ФизФУО БГО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», г. Энгельс Саратовской области

43.2. Технологию Поповцев Егор Евгеньевич — инженер 2 категории участка аэрологического анализа группы «Аналитический» ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Шенкова Татьяна Юрьевна — ассистент кафедры «Технология электроинформационных производств» ФизФУО БГО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», г. Энгельс Саратовской области

43.3. Связь Ермаков Сергей Александрович — ведущий инженер ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Левченко Дмитрий Андреевич — ведущий инженер-конструктор конструкторского технологического отдела филиала Ижевского государственного университета «Ижевск», г. Ижевск Першин Александр Сергеевич — начальник сектора ОАО «Информационные спутниковые системы» имени академика М.Ф. Решетнева, г. Жуковский Московской области

43.4. ХИМИЯ Козлов Илья Андреевич — ведущий инженер ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Шенкова Татьяна Юрьевна — ассистент кафедры «Технология электроинформационных производств» ФизФУО БГО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», г. Энгельс Саратовской области

43.5. Энергетика и электротехника Козлов Илья Андреевич — ведущий инженер ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Шенкова Татьяна Юрьевна — ассистент кафедры «Технология электроинформационных производств» ФизФУО БГО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», г. Энгельс Саратовской области

43.6. Энергетика и электротехника Козлов Илья Андреевич — ведущий инженер ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Шенкова Татьяна Юрьевна — ассистент кафедры «Технология электроинформационных производств» ФизФУО БГО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», г. Энгельс Саратовской области

43.7. Энергетика и электротехника Козлов Илья Андреевич — ведущий инженер ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Шенкова Татьяна Юрьевна — ассистент кафедры «Технология электроинформационных производств» ФизФУО БГО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», г. Энгельс Саратовской области

43.8. Энергетика и электротехника Козлов Илья Андреевич — ведущий инженер ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Шенкова Татьяна Юрьевна — ассистент кафедры «Технология электроинформационных производств» ФизФУО БГО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», г. Энгельс Саратовской области

43.9. Энергетика и электротехника Козлов Илья Андреевич — ведущий инженер ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Шенкова Татьяна Юрьевна — ассистент кафедры «Технология электроинформационных производств» ФизФУО БГО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», г. Энгельс Саратовской области

Начнем с информатики и ... растениеводства

Формирование мощных научных объединений или «кластеров» в российской науке сочетается с такими областями, как информатика и растениеводство, — сообщил руководитель Федерального агентства научных организаций (ФАНО) Михаил Котков.

По его словам, Всероссийский институт растениеводства имени Н.И. Вавилова в Санкт-Петербурге «собирает ведущих ученых в области информатики», которые раньше были единим целым, а потом стали самостоятельными юридическими лицами, разбросанными по территории страны. «Действительно, в последние годы в области информатики (ИТИ) ИИГ».

«Мы исходим из главного принципа — что из себя представляют институты, которые мы объединяем в кластеры», — подчеркнул М.Котков. «Сегодня есть соглашения с РАН по поводу того, как будут развиваться институты, куда будут поступать от кластеров заявки на финансирование». Инициативы по объединению научных институтов по программам «Аскария», добавил руководитель ФАНО. Но в первую очередь РАН высказал необходимость того, чтобы ФАНО начало реструктуризацию институтов, минуя границы академических отделений.

Возраст делу стал помехой?

Президент России Владимир Путин подписал закон о введении с 1 января 2015 года возрастного ценза для руководителей научных организаций. Этим же документом вводится обязательное прохождение научными работниками конкурса при приеме на работу, а также периодическая аттестация для работающих по срочным контрактам.

По словам Коткова, пост руководителя или заместителя организации не должен превышать 65 лет, но возможно продление договора до достижения им 70-летнего возраста.

«То, что ранее заключал договор и продолжал работать в течение срока действия договора, но не более трех лет. Переходный период позволит защитить права руководителей действующих организаций, имеющих действующий срочный контракт», — подчеркнул М.Котков.

«Закон также вводит аттестацию для педагогических работников, относящихся к профессорско-преподавательскому составу при заключении срочного договора. Проводить аттестацию предлагается в пять лет. Исключение составляет должность декана факультета», — добавил М.Котков.

«Закон также вводит аттестацию для педагогических работников, относящихся к профессорско-преподавательскому составу при заключении срочного договора. Проводить аттестацию предлагается в пять лет. Исключение составляет должность декана факультета», — добавил М.Котков.

Полетят «Луна» за «Луну»

Первая за многие годы российская лунная станция «Луна-25» может сесть в кратере Богуславского, — сообщил директор Института космических исследований РАН Лев Зеленый.

«Луна-25» — проект «Лунный Глоб» замкнутого цикла, который будет состоять из орбитальной «Луна-25» и «Луна-26», которая должна будет высадиться на поверхность лунной станции «Луна-25».

«Мы начинаем работать над местом посадки. Его выбирают геологи, химики. Требуется сделать анализ, чтобы место было интересно с точки зрения геологии, поиска воды, оло должно быть пылевым, потому что мы не можем сесть на скалы горы — аппарат перевернется. Это должно быть такти, чтобы была вода. Земля и Солнце. Одна из задач области Южного полюса (Луны) — это кратер Богуславского», — добавил Л.Зеленый.

«По его словам, в связи с ланном посадкой станция в кратере, инженеры предпримут усилия по созданию аппарата. «Солнечные панели у него должны быть выложены, потому что мы не сможем сесть на скалы горы — аппарат перевернется. Это должно быть такти, чтобы была вода. Земля и Солнце. Одна из задач области Южного полюса (Луны) — это кратер Богуславского», — добавил Л.Зеленый.

«По его словам, в связи с ланном посадкой станция в кратере, инженеры предпримут усилия по созданию аппарата. «Солнечные панели у него должны быть выложены, потому что мы не сможем сесть на скалы горы — аппарат перевернется. Это должно быть такти, чтобы была вода. Земля и Солнце. Одна из задач области Южного полюса (Луны) — это кратер Богуславского», — добавил Л.Зеленый.

«По его словам, в связи с ланном посадкой станция в кратере, инженеры предпримут усилия по созданию аппарата. «Солнечные панели у него должны быть выложены, потому что мы не сможем сесть на скалы горы — аппарат перевернется. Это должно быть такти, чтобы была вода. Земля и Солнце. Одна из задач области Южного полюса (Луны) — это кратер Богуславского», — добавил Л.Зеленый.

«По его словам, в связи с ланном посадкой станция в кратере, инженеры предпримут усилия по созданию аппарата. «Солнечные панели у него должны быть выложены, потому что мы не сможем сесть на скалы горы — аппарат перевернется. Это должно быть такти, чтобы была вода. Земля и Солнце. Одна из задач области Южного полюса (Луны) — это кратер Богуславского», — добавил Л.Зеленый.

«По его словам, в связи с ланном посадкой станция в кратере, инженеры предпримут усилия по созданию аппарата. «Солнечные панели у него должны быть выложены, потому что мы не сможем сесть на скалы горы — аппарат перевернется. Это должно быть такти, чтобы была вода. Земля и Солнце. Одна из задач области Южного полюса (Луны) — это кратер Богуславского», — добавил Л.Зеленый.

«По его словам, в связи с ланном посадкой станция в кратере, инженеры предпримут усилия по созданию аппарата. «Солнечные панели у него должны быть выложены, потому что мы не сможем сесть на скалы горы — аппарат перевернется. Это должно быть такти, чтобы была вода. Земля и Солнце. Одна из задач области Южного полюса (Луны) — это кратер Богуславского», — добавил Л.Зеленый.

«По его словам, в связи с ланном посадкой станция в кратере, инженеры предпримут усилия по созданию аппарата. «Солнечные панели у него должны быть выложены, потому что мы не сможем сесть на скалы горы — аппарат перевернется. Это должно быть такти, чтобы была вода. Земля и Солнце. Одна из задач области Южного полюса (Луны) — это кратер Богуславского», — добавил Л.Зеленый.

«По его словам, в связи с ланном посадкой станция в кратере, инженеры предпримут усилия по созданию аппарата. «Солнечные панели у него должны быть выложены, потому что мы не сможем сесть на скалы горы — аппарат перевернется. Это должно быть такти, чтобы была вода. Земля и Солнце. Одна из задач области Южного полюса (Луны) — это кратер Богуславского», — добавил Л.Зеленый.

«По его словам, в связи с ланном посадкой станция в кратере, инженеры предпримут усилия по созданию аппарата. «Солнечные панели у него должны быть выложены, потому что мы не сможем сесть на скалы горы — аппарат перевернется. Это должно быть такти, чтобы была вода. Земля и Солнце. Одна из задач области Южного полюса (Луны) — это кратер Богуславского», — добавил Л.Зеленый.

Итоги конкурса

Рассмотрев и обсудив представленные Комитетом РосСННО по присуждению премии «Надежда России» кандидатуры, Президиум Координационного совета РосСННО постановляет: Соискателя, поименованных в приложении, признать лауреатами молодежной премии Российского Союза ННО в области науки и техники «Надежда России» 2014 года и вручить им денежное вознаграждение (для одного соискателя — 100 тыс. руб., для коллектива соискателей — 150 тыс. руб.), дипломы и памятные знаки лауреатов премии.

Президент РосСННО, академик РАН Ю.В. Гуляев

Инженерное искусство молодых

1. ТРАНСПОРТ Житков Юрий Борисович — инженер-конструктор 2 категории отдела главного вагона конструкторского бюро ОАО «ННЦ «Волга», г. Санкт-Петербург

2. ТРАНСПОРТНОЕ И ДОРОЖНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО Иванов Алексей Сергеевич — заместитель генерального директора по технической части ОАО «Ижевский завод оптико-механических систем», г. Ижевск

3. ИНФОРМАТИКА, ИНФОРМАЦИОННЫЕ СЕТИ, ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА 3.1. Информатика Клименко Татьяна Сергеевна — инженер 2 категории ОАО «ЦНИИ «Курс», г. Москва

3.2. Информационные сети Кабанов Евгений Владимирович — администратор вычислительной сети ОГТ ОАО «Электронмашинный», г. Саранск, Республика Мордовия

3.3. Вычислительная техника Козлов Илья Андреевич — ведущий инженер ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Шенкова Татьяна Юрьевна — ассистент кафедры «Технология электроинформационных производств» ФизФУО БГО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», г. Энгельс Саратовской области

3.3.1. Энергетика и электротехника Козлов Илья Андреевич — ведущий инженер ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Шенкова Татьяна Юрьевна — ассистент кафедры «Технология электроинформационных производств» ФизФУО БГО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», г. Энгельс Саратовской области

3.3.2. Энергетика и электротехника Козлов Илья Андреевич — ведущий инженер ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Шенкова Татьяна Юрьевна — ассистент кафедры «Технология электроинформационных производств» ФизФУО БГО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», г. Энгельс Саратовской области

3.3.3. Энергетика и электротехника Козлов Илья Андреевич — ведущий инженер ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Шенкова Татьяна Юрьевна — ассистент кафедры «Технология электроинформационных производств» ФизФУО БГО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», г. Энгельс Саратовской области

3.3.4. Энергетика и электротехника Козлов Илья Андреевич — ведущий инженер ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Шенкова Татьяна Юрьевна — ассистент кафедры «Технология электроинформационных производств» ФизФУО БГО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», г. Энгельс Саратовской области

3.3.5. Энергетика и электротехника Козлов Илья Андреевич — ведущий инженер ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Шенкова Татьяна Юрьевна — ассистент кафедры «Технология электроинформационных производств» ФизФУО БГО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», г. Энгельс Саратовской области

3.3.6. Энергетика и электротехника Козлов Илья Андреевич — ведущий инженер ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Шенкова Татьяна Юрьевна — ассистент кафедры «Технология электроинформационных производств» ФизФУО БГО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», г. Энгельс Саратовской области

3.3.7. Энергетика и электротехника Козлов Илья Андреевич — ведущий инженер ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Шенкова Татьяна Юрьевна — ассистент кафедры «Технология электроинформационных производств» ФизФУО БГО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», г. Энгельс Саратовской области

3.3.8. Энергетика и электротехника Козлов Илья Андреевич — ведущий инженер ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Шенкова Татьяна Юрьевна — ассистент кафедры «Технология электроинформационных производств» ФизФУО БГО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», г. Энгельс Саратовской области

3.3.9. Энергетика и электротехника Козлов Илья Андреевич — ведущий инженер ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Шенкова Татьяна Юрьевна — ассистент кафедры «Технология электроинформационных производств» ФизФУО БГО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», г. Энгельс Саратовской области

3.3.10. Энергетика и электротехника Козлов Илья Андреевич — ведущий инженер ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ, г. Москва Шенкова Татьяна Юрьевна — ассистент кафедры «Технология электроинформационных производств» ФизФУО БГО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», г. Энгельс Саратовской области

<

