



Слово директора

События

Интервью

Журналы

Новые издания

Профсоюзные новости

Выходные данные

ВЫПУСК № 10

июль 2019 г.

СЛОВО ДИРЕКТОРА

Дорогие коллеги, соратники, друзья!

Вот мы и отметили 80-летний юбилей нашего Института. За эти 80 лет пережито многое, было много научных прорывов и много кропотливой работы, много трудностей и проблем. Неизменным оставалось и остается одно: непрерывающееся движение научной мысли, неподвластное никаким внешним и внутренним катаклизмам. Все эти годы Институт хранит «дух ИАТа», оставаясь сообществом увлеченных наукой людей, коллективом ярких индивидуальностей, чьи интересы не ограничиваются академическими занятиями и распространяются на разные сферы творчества.

И, как прежде, мы устремлены в будущее. Мы строим планы, развиваемся в разных направлениях, в том числе и для нас новых.

В будущее мы заглядываем далеко, поэтому сейчас наши двери открыты для детей начиная с младшей школы, и наша научная смена с интересом откликается на наш призыв.

Вообще в последнее время в Институте произошло немало перемен. В частности, наш прекрасный пруд, продолжая оставаться уголком природы в мегаполисе, теперь еще служит полноценным водным робототехническим полигоном.

Мы тщательно готовились к Юбилею. И сделано многое. Увидели свет книги, посвященные истории и современности ИПУ – на этот раз не одна, а целых пять. Снят новый фильм об Институте. Отремонтированы Большой и Малый конференц-залы. Произведены различные ремонтные работы в здании и на территории Института. И это далеко не все.

И, что самое главное – организовано и проведено XIII Всероссийское совещание по проблемам управления. Более 700 гостей приняли участие в работе Совещания, а заодно отметили вместе с сотрудниками ИПУ наш праздник.

Но подробнее о Юбилее читайте в этом выпуске Информационного бюллетеня. И не только о Юбилее – обо всем, что происходило в нашей жизни в последние месяцы.

Ваш Д.А. Новиков



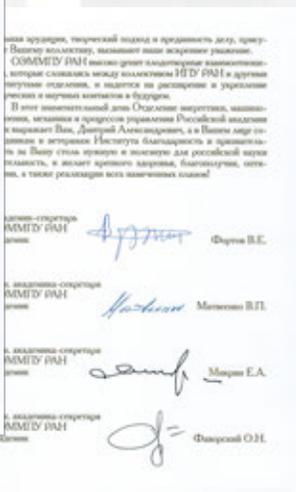
В НАЧАЛО



СОБЫТИЯ

ПОЗДРАВЛЕНИЯ С ЮБИЛЕЕМ

В адрес нашего Института поступило много поздравлений от руководства и коллег. Свои поздравительные письма прислали Администрация Президента РФ, Президиум Российской академии наук, Министерство науки и высшего образования РФ, институты РАН, научные центры, университеты, органы власти Москвы и регионов, а также зарубежные Академии наук.



СОБЫТИЯ

ПРАЗДНОВАНИЕ ЮБИЛЕЯ

17 июня 2019 г. Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН отпраздновал свой 80-летний юбилей.

Юбилейные мероприятия начались с открытия XIII Всероссийского совещания по проблемам управления (ВСПУ-2019), приуроченного к празднованию 80-летия ИПУ РАН. Затем состоялось торжественное заседание, на котором с докладом выступил директор Института член-корреспондент РАН Д.А. Новиков. Принимались поздравления представителей вышестоящих организаций, органов власти и коллег из других научных организаций и даже с Международной космической станции. Был показан фильм об Институте, снятый к юбилею.

Завершились юбилейные торжества праздничным ужином для сотрудников и гостей, и выступлением рок-коллектива ИПУ.



В НАЧАЛО



СОБЫТИЯ

ПРАЗДНОВАНИЕ ЮБИЛЕЯ



СОБЫТИЯ

ВСПУ-2019

17-20 июня 2019 г. в ИПУ РАН прошло [XIII Всероссийское совещание по проблемам управления \(ВСПУ-2019\)](#) посвященное 80-летию Института.

В совещании приняли участие более 700 ученых из России и стран ближнего и дальнего зарубежья (Армения, Белоруссия, Вьетнам, Германия, Израиль, Казахстан, Киргизия, Мексика, Польша, США, Украина, Франция). Были проведены 5 пленарных заседаний, 72 секционных заседания и 2 круглых стола.

Работа Совещания проходила по следующим направлениям:

- Теория систем управления
- Управление подвижными объектами и навигация
- Интеллектуальные системы в управлении
- Управление в промышленности и логистике
- Управление системами междисциплинарной природы
- Средства измерения, вычислений и контроля в управлении
- Системный анализ и принятие решений в задачах управления Информационные технологии в управлении
- Проблемы образования в области управления: современное содержание и технологии обучения.

В ходе [пленарных заседаний](#) был представлен 21 доклад ведущих специалистов в своих областях. Среди приглашенных спикеров были ученые с мировым именем, уже ставшие классиками науки.

В первый день Совещания состоялось торжественное заседание, посвященное Юбилею Института, на котором с докладом выступил директор Института член-корреспондент РАН Д.А. Новиков.

По итогам работы Совещания планируется издание электронного сборника трудов.

Более подробная информация о Совещании на [сайте ВСПУ-2019](#).



В НАЧАЛО



СОБЫТИЯ

ВСПУ-2019



В НАЧАЛО



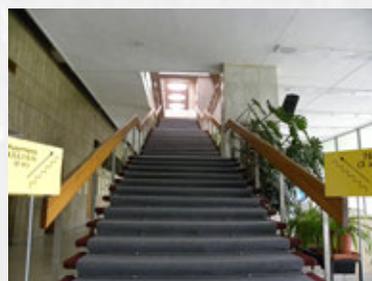
СОБЫТИЯ

ПОДГОТОВКА К ЮБИЛЕЮ

А за день до дня празднования Юбилея и начала Всероссийского совещания по проблемам управления тоже многое происходило. В Институте кипела работа.

Сотрудники очень ответственно подошли к подготовке события, поэтому внимание уделялось даже мелочам. Завершены последние ремонтные работы, проверена вся аппаратура, расставлена мебель, вытерта каждая пылинка.

К празднику и приему гостей Институт был чист и наряден.



В НАЧАЛО



ДРУКЕРОВСКИЕ И СЕНЧАГОВСКИЕ ЧТЕНИЯ-2019

8 апреля 2019 г. состоялась Международная научно-практическая конференция Двадцать восьмые Друкеровские чтения «Информационная экономика и управление знаниями».

В ее работе приняли очное участие более 40 ученых-исследователей из ведущих научно-образовательных центров страны: МГУ им. М.В.Ломоносова, Финансовый университет при Правительстве РФ, Московский авиационный институт, Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова и др., а также гости из Орла, Краснодара, Донецка, Пензы, представители отраслевой науки (НИЦ Институт им. Н.Е.Жуковского, ФГУП Организация «Агат»).

В ходе работы конференции было заслушано 13 докладов, 5 из которых подготовлены сотрудниками ИПУ РАН.

9-10 апреля 2019 г. в ИПУ РАН и Институте экономики РАН прошла Международная научно-практическая конференция Сенчаговские чтения «Экономическая безопасность России: методы оценки и управления».

В работе конференции приняли очное участие более 120 человек, в том числе представители ведущих учебных и научных организаций страны (МГУ им. М.В.Ломоносова, ЦЭМИ РАН, Финансовый университет при Правительстве РФ, Высшая школа экономики, Всероссийская академия внешней торговли и др.), а также гости из Костромы, Нижнего Новгорода, Элисты, Оренбурга и других городов.

За два дня работы конференции прозвучали более 60 докладов, 4 из которых подготовлены сотрудниками ИПУ РАН.



В НАЧАЛО



СОБЫТИЯ

СЕМИНАР ИМ. КУЛЕБАКИНА

25 июня 2019 г. состоялось очередное заседание Научного семинара по проблемам авиационно-космической электроэнергетики имени академика В.С. Кулебакина. Организаторы семинара посвятили его 80-летию юбилею Института проблем управления.

С первым докладом, рассказывающим о биографии В.С. Кулебакина, выступил руководитель семинара д.т.н., проф. Халютин С.П.

Второй доклад на тему «Методология создания каналов генерирования электроэнергии летательных аппаратов с магнитоэлектрическими преобразователями энергии повышенной мощности и энергоэффективности» выступил В.Е. Вавилов (Уфимский государственный авиационный технический университет).

Организаторы семинара: Научный совет РАН «Электрофизика, электроэнергетика и электротехника», Академия электротехнических наук РФ, Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН и Ассоциация «Электропитание».

Ученый секретарь семинара: д.т.н., с.н.с. А.О. Давидов



В НАЧАЛО



ИНТЕРВЬЮ

ИНТЕРВЬЮ А.С. ПОЗНЯКА И В.И. УТКИНА 17 ИЮНЯ 2019 г.

В день празднования 80-летия Института мы попросили почетных сотрудников ИПУ РАН Александра Семеновича Позняка и Вадима Ивановича Уткина [сказать несколько слов об Институте](#). Получилась дружеская беседа с оттенком ностальгии, в которой наши коллеги, уже несколько десятилетий работающие на Западе, рассказали, каким видится «оттуда» наш Институт и российская наука в целом.

Беседу вела Ирина Татевосян.

Видеоинтервью [В.А. Уткина](#) и [А.С. Позняка](#) можно увидеть на нашем канале.



В.А. Уткин



А.С. Позняк



В НАЧАЛО



ИНТЕРВЬЮ

ЭМИЛИЯ ФРИДМАН (УНИВЕРСИТЕТ ТЕЛЬ-АВИВА, ИЗРАИЛЬ) ОБ ИПУ

- Эмилия Моисеевна, что Вас связывает с ИПУ?

Со студенческих лет я слышала про этот храм науки. Это была какая-то недостижимая высота, к которой хотелось стремиться. У моего научного руководителя его научным руководителем был М.А. Красносельский, это такие родственные научные связи.

- Вы на Западе уже давно, как Вы считаете, насколько там знают российскую науку, это научное направление и знают наш Институт?

Думаю, что с годами знают все больше и больше. Потому что раньше, когда был языковой барьер, было сложнее. Когда я только переехала в Израиль в 1993 г., мне попалась одна статья, в приложении автор ссылался на теорему Кокотовича, а я знала, что это теорема Тихонова. Подобное было сплошь и рядом. Но сейчас, поскольку все больше российских ученых печатаются по-английски, я думаю, что восполняется пробел. Много, конечно, открытий делается, и то, что тут 60 лет назад было известно, сейчас заново открывается под новыми именами и названиями.

- Что нужно делать для продвижения нашей науки, в частности, нашему Институту? Чтобы продвигать наше имя?

Я думаю, все-таки нужно участвовать важных международных научных конференциях и печататься в научных журналах. Активнее быть на общепринятых международных аренах.

- Ваши пожелания Институту?

Пожелания – чтобы процветал и, ну, я бы сказала, в какой-то степени восстановил ту недостижимую высоту, которую я знала раньше. Потому что был какой-то тяжелый период, а сейчас, я думаю, надо стремиться вверх.

Беседу вела Ирина Татевосян.



В НАЧАЛО



СОДЕРЖАНИЕ ЖУРНАЛОВ ИПУ РАН, ВЫШЕДШИХ К НАСТОЯЩЕМУ НОМЕРУ

[Автоматика и телемеханика №4 за 2019 г.](#)

[Автоматика и телемеханика №5 за 2019 г.](#)

[Автоматика и телемеханика №6 за 2019 г.](#)

[Автоматизация в промышленности №4 за 2019 г.](#)

[Автоматизация в промышленности №5 за 2019 г.](#)

[Автоматизация в промышленности №6 за 2019 г.](#)

[Датчики и системы Новости.](#)

[Проблемы управления №3 за 2019 г.](#)

[Управление большими системами, выпуск 78, 2019 г.](#)

[Управление большими системами, выпуск 79, 2019 г.](#)



В НАЧАЛО



НОВЫЕ ИЗДАНИЯ

Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук: лаборатории. – М.: ИПУ РАН, 2019. – 212 с. – ISBN 978-5-91450-230-7.

В книге рассказывается об истории и сегодняшнем дне научных подразделений Института проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук (ИПУ РАН), которому в июне 2019 г. исполнилось 80 лет.



Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук. Научные направления. – М.: ИПУ РАН, 2019. – 312 с. – ISBN 978-5-91450-231-4.

В книге рассказывается об истории и сегодняшнем дне Института проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук (ИПУ РАН), которому в июне 2019 г. исполнилось 80 лет. Подробно представлены основные направления научных исследований ИПУ РАН.



Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук: прикладные разработки. – М.: ИПУ РАН, 2019. – 132 с. – ISBN 978-5-91450-232-1.

Издание содержит информацию о прикладных разработках Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН (ИПУ РАН) – об истории и текущем состоянии опыта внедрения результатов разработки и развития теории и систем управления в авиационной и космической отраслях, в промышленности и энергетике, в системах безопасности, в геоинформационных системах и др.



Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук. АУП и обеспечивающие подразделения – М.: ИПУ РАН, 2019. – 54 с. – ISBN 978-5-91450-233-8.

В книге рассказывается об истории и сегодняшнем дне АУП и обеспечивающих подразделений Института проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук (ИПУ РАН), которому в июне 2019 г. исполнилось 80 лет.



В НАЧАЛО



ПРОФСОЮЗНЫЕ НОВОСТИ

6 мая 2019 г. в Институте отметили День Победы в Великой Отечественной войне. Наших ветеранов поздравили Дирекция ИПУ, Союз ветеранов ИПУ и профком.



ДЕНЬ ПОБЕДЫ В ИПУ



ТУРНИР ПО НАСТОЛЬНОМУ ТЕННИСУ

Спортсмены ИПУ не остались в стороне от юбилейных мероприятий.

21 мая 2019 г. в ИПУ РАН прошел турнир по настольному теннису, посвященный 80-летию юбилею Института, который мы отметили 17 июня.

В турнире приняли участие сотрудники ИПУ из разных лабораторий и служб (самым активным подразделением, принявшим участие в турнире, стала дирекция Института).

Места распределились следующим образом:

- 1 – Москалев Е.Е.
- 2 – Зернов С.В.
- 3 – Лебедев В.Г.



В НАЧАЛО



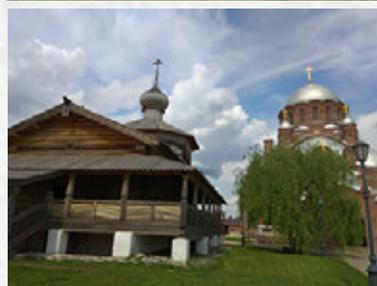
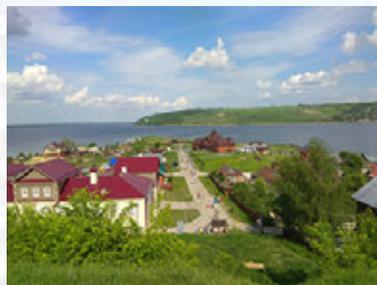
Лето в ИПУ началось с путешествия. 1-2 июня группа сотрудников Института посетила Казань.

За два дня туристы успели очень многое: и пешеходную экскурсию в Казанский Кремль, где увидели знаменитую падающую башню Сююмбике, Благовещенский собор, мечеть Кул Шариф, Губернаторский дворец, Артиллерийское училище, Юнкерское училище, здание Манежа; и несколько автобусных экскурсий, позволивших осмотреть и центр, и окраины и даже окрестности города.

Древняя и всегда юная Казань показала гостям самые разнообразные достопримечательности: старо-татарскую слободу с мечетью Марджани, Татарский академический театр им. Г. Камала, набережную озера Кабан, аллею Славы, памятник первому трамваю Казани, Культурный центр «Экият». А в 45 км от города им открылся целый комплекс уникальных историко-культурных археологических и природных объектов, входящих в охранную зону Иске-Казанского государственного музей-заповедника, в частности, ремесленный комплекс периода Казанского ханства. Эта экскурсия сопровождалась выступлением фольклорного ансамбля.

Кроме того, наши путешественники съездили на остров-град Свияжск, находящийся в 64 км от Казани. В этом удивительном городе, построенном за четыре недели воинами Ивана Грозного, расположено множество уникальных старинных храмов: Богородице-Успенский мужской монастырь (в 2017 г. включенный в список Всемирного наследия ЮНЕСКО), Свияжский Иоанно-Предтеченский монастырь, Свияжский Троице-Сергиевский монастырь, Деревянная Троицкая церковь XVI века, Церковь Константина и Елены.

И, разумеется, нашлось время и для чаепития в музее чак-чак с традиционными татарскими сладостями!



В НАЧАЛО



ВЫХОДНЫЕ ДАННЫЕ

Над номером работали: И.Н. Барабанов, В.П. Михайлов,

И.Г. Татевосян

Июль 2019

© ИПУ РАН



В НАЧАЛО