



*Российская Академия Наук*

**Научный Совет по теории и процессам управления при  
Отделении энергетики, машиностроения, механики  
и процессов управления**

Тел.: +7 (812) 499-82-53, E-mail: soalax@mail.ru, <http://sovetturan.ru/>

УТВЕРЖДАЮ

Председатель  
Научного совета по теории и  
процессам управления  
при Отделении энергетики, машиностроения,  
механики и процессов управления РАН

член-корр. РАН О.А. Степанов

« 3 » апреля 2024 г.

**ПРОТОКОЛ**

**заседания Научного совета по теории и процессам управления  
при Отделении энергетики, машиностроения, механики и процессов управления РАН**

**Дата:** 29 февраля 2024 г.

**Место:** Санкт-Петербург, ул. Малая Посадская, д. 30, ГНЦ РФ АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор».

**Форма проведения:** Смешанный формат с использованием платформы МТС Линк.

**Председатель заседания:** член-корр. РАН О.А. Степанов, АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор» (очное участие).

**Сопредседатели:** академик РАН Д.А. Новиков, ИПУ РАН (онлайн участие), член-корр. РАН Н.В. Кузнецов, СПбГУ (очное участие) и проф. В.О. Никифоров, Университет ИТМО (очное участие).

**Ученый секретарь:** проф. И.Б. Фуртат (очное участие).

**Технический секретарь:** Е.А. Истомина (очное участие).

**Тема заседания:** Отчет о работе Научного совета (НС) за 2023 г.

**Присутствовали** 24 члена Научного совета из 48 входящих в его состав. 7 членов приняли участие в заседании очно, 17 – дистанционно. Дополнительно приглашены 18 участников (см. Приложение 1). В итоге на заседании очно и дистанционно присутствовали 42 человека с учетом членов НС, дополнительно приглашенных и сторонних слушателей, пришедших по объявлению о проведении заседания.

**Повестка заседания:**

**1. Вступительное слово:**

член-корр. РАН О.А. Степанов (*председатель Научного совета, начальник научно-образовательного центра АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор»*).

## 2. Отчет Научного совета.

2.1. Отчет рабочей группы по проведению конференций и проблемам организации международной деятельности, проф. И.Б. Фуртат (*ученый секретарь Научного совета, г.н.с. ИПМаш РАН*).

2.2. Отчет рабочей группы по формированию перечня отечественных монографий и журналов по тематике НС, проф. РАН М.В. Хлебников (*г.н.с. ИПУ РАН*); с дополнением по вопросу «Белого списка», проф. И.Б. Фуртат и дискуссия на тему «Как российским журналам сохранить присутствие в международных индексах научного цитирования в современных условиях?».

Приглашенные к дискуссии:

- ✓ Член-корр. РАН А.А. Галяев (*ИПУ РАН, главный редактор журнала «Автоматики и телемеханика»*);
- ✓ проф. РАН Д.С. Лисовенко (*ИПМех РАН, отв. секретарь журнала «Известия РАН. Механика твердого тела»*);
- ✓ д.т.н. О.Н. Корсун (*ФГУП «ГосНИИАС», отв. секретарь журнала «Известия РАН. Теория и системы управления»*).

2.3. Отчет о деятельности работы НС в целом 2023 г., член-корр. РАН О.А. Степанов.

3. О проекте плана проведения заседаний НС, член-корр. РАН О.А. Степанов.

4. Сообщение члена НС, научного руководителя АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор» академика РАН В.Г. Пешехонова о Санкт-Петербургском отделении РАН

5. Разное

\*\*\*

### 1. Вступительное слово:

член-корр. РАН О.А. Степанов кратко проинформировал о повестке заседания и предложил регламент его проведения.

Заслушав информацию член-корр. РАН Степанова О.А.,

**Решили:** утвердить повестку и предложенный регламент: 15 минут на выступление и до 5 минут в дискуссии.

### 2. Отчет Научного совета.

2.1 Отчет рабочей группы по проведению конференций и проблемам организации международной деятельности.

С отчетом рабочей группы выступил ее председатель И.Б. Фуртат (см. Приложение 2 раздел «Рабочая группа по проведению конференций и проблемам организации международной деятельности»).

Заслушав и обсудив сообщение Фуртата И.Б. и выступивших в дискуссии заместителя академика-секретаря ОЭММПУ, руководителя секции проблем машиностроения и процессов управления, академика РАН И.А. Каляева и член-корр. РАН О.А. Степанова,

**Решили:**

2.1.1. Одобрить деятельность группы.

2.1.2 Обратиться к руководителю секции проблем машиностроения и процессов управления, академику РАН И.А. Каляеву и вице-президенту РАН, академику РАН

Чернышеву С.Л. с просьбой об оказании содействия в размещении актуальной ссылки на сайт НС (<http://sovetturan.ru>), включающей информацию о деятельности НС, на сайте отделения ЭММПУ и сайте академии. Ответственный Кузнецов Н.В. Срок 15.04.24.

2.1.3. При оценке количества посещений конференций членами НС в дальнейшем указывать места ее проведения и число участников из разных городов.

2.1.4 Рекомендовать членам НС активнее инициировать проведение приглашенных секций на конференциях, проводимых при поддержке НС.

## **2.2 Отчет рабочей группы по формированию перечня отечественных монографий и журналов по тематике НС.**

С отчетом рабочей группы выступил ее председатель проф. РАН М.В. Хлебников (см. Приложение 2 раздел «Отчет рабочей группы по формированию перечня отечественных монографий и журналов по тематике Совета»). Дополнительную информацию по Белому списку представил д.т.н. И.Б. Фуртат (см. Приложение 2 раздел «Дополнение Белого списка, проф. И.Б. Фуртат»).

Заслушав и обсудив сообщение проф. РАН М.В. Хлебникова, д.т.н. И.Б. Фуртата и выступивших в дискуссии член-корр. РАН А.А. Галяева, проф. Д.С. Лисовенко, д.т.н. О.Н. Корсуна, член-корр. РАН О.А. Степанова и академика РАН И.А. Каляева,

### **Решили:**

2.2.1. Одобрить деятельность группы.

2.2.2. Рекомендовать членам НС присылать информацию о монографиях для представления их в отчет о работе НС и журналах, которым рекомендуется оказывать информационную поддержку.

2.2.3. Рекомендовать членам НС инициировать подготовку тематических выпусков ведущих научных журналов (таких, как «Автоматика и телемеханика», «Гироскопия и навигация» и др.), посвященных результатам, полученным членами совета и возглавляемыми ими научными коллективами.

2.2.4 Изучить вопрос о возможности и целесообразности участия НС в организации системной научно-издательской деятельности отечественных журналов. Возможные предложения представить на заседании НС в июне 2024 г. Отв. Проф. РАН Хлебников М.В.

## **2.3. Отчет о деятельности работы НС в целом 2023 г.,**

С отчетом о деятельности работы НС в целом выступил член-корр. РАН О.А. Степанов (см. Приложение 2 см. раздел «2.3. Отчет о заседаниях Научного совета в 2023 г., член-корр. РАН О.А. Степанов»), в частности, он отметил, что при формировании отчета о деятельности НС помимо традиционной информации «о проделанной работе» была запрошена информация «о наиболее значимых результатах, полученных в рамках деятельности советов, комитетов и комиссий за 2023 год» (письмо из отделения от 04.12.23), при этом форма представления информация "о наиболее значимых результатах" не была конкретизирована.

Заслушав и обсудив отчет член-корр. РАН О.А. Степанова О.А. и выступивших д.т.н. проф. В.О. Никифорова, академиком РАН Е.В. Шахматова и И.А. Каляева, проф. А.Л. Фрадкова,

### **Решили:**

2.3.1. Одобрить деятельность Научного совета в 2023 г. в целом.

2.3.2 Научному совету обратиться к руководству ОЭММПУ РАН с просьбой об уточнении формы представления информации о "наиболее значимых результатах, полученных в рамках деятельности НС". Отв. Фуртат И.Б.

### **3. О проекте плана проведения заседаний Научного совета на 2024 г. О.А. Степанов**

С проектом плана проведения заседаний Научного совета на 2024 г. выступил член-корр. РАН О.А. Степанов.

Заслушав и обсудив сообщение член-корр. РАН О.А. Степанова

**Решили:**

Одобрить предлагаемый план проведения заседаний.

### **4. Сообщение академика РАН, научного руководителя АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор» В.Г. Пешехонова о Санкт-Петербургском отделении РАН.**

Академик РАН В.Г. Пешехонов кратко проинформировал о ходе формирования структурных подразделений Санкт-Петербургского отделения РАН и их функциях, в том числе и о том, что предполагается формирование рекомендаций Санкт-Петербургского отделения при отборе кандидатов на выборах в РАН, которые предположительно пройдут в мае 2025 г.

Заслушав и обсудив информацию академика РАН В.Г. Пешехонова и выступившего в дискуссии академика РАН И.А. Каляева с информацией о возможном усилении роли НС при определении рейтинга претендентов на выборах член корреспондентов РАН.

**Решили:**

4.1. Информацию академиков РАН В.Г. Пешехонова и И.А. Каляева принять к сведению.

### **5. Разное**

5.1 Член-корр. РАН О.А. Степанов проинформировал членов НС:

- о включении в Постановлении общего собрания РАН № 53 от 13.12.23 пункта 16.1 «О проведении расширенного заседания Президиума РАН, посвященного совершенствованию работы системы научных советов РАН с участием председателей советов их заместителей и ученых секретарей (см. Приложение 2 раздел «Выдержка из Постановления общего собрания РАН № 53 от 13.12.23»);
- об изменениях в составе Научного совета в 2023 г. (см. Приложение 2 раздел «Изменения в составе Совета в 2023 г.»).

5.2. Член НС член-корр. РАН А.Г. Ченцов проинформировал о предстоящем 100-летию со дня рождения академика АН СССР и РАН Н.Н. Красовского - выдающегося советского и российского математика, работавшего в области математической теории управления, теории динамических систем и теории дифференциальных игр.

Заслушав и обсудив представленную информацию,

**Решили**

5.1 Информацию О.А. Степанова принять к сведению.

5.2 Распространить информацию о 100-летию со дня рождения академика АН СССР и РАН Н.Н. Красовского организаторам. конференций 2024 г по тематике, связанной с научными исследованиями Н.Н. Красовского, с рекомендацией представления докладов, посвященных этому юбилею. Отв. Д.т.н. И.Б. Фуртат и член-корр. РАН А.Г. Ченцов. Срок 30.05.2024 г.

Протокол составил:

Ученый секретарь:



И.Б. Фуртат

к Протоколу заседания Научного совета по теории и процессам управления при Отделении энергетики, машиностроения, механики и процессов управления РАН от 29 февраля 2024 г.

## СПИСОК ПРИСУТСТВУЮЩИХ ЧЛЕНОВ СОВЕТА

### Очно

1. Н.В. Кузнецов (сопредседатель Совета)
2. В.О. Никифоров (сопредседатель Совета)
3. В.Г. Пешехонов
4. А.А. Пыркин
5. О.А. Степанов (председатель Совета)
6. А.Л. Фрадков
7. И.Б. Фуртат (ученый секретарь)

### Дистанционно

1. Д.Г. Арсеньев
2. С.М. Асеев
3. И.В. Белоконов
4. М.Ю. Беляев
5. А.А. Бобцов
6. С.Н. Васильев
7. А.А. Галяев
8. О.Н. Граничин
9. Е.В. Каршаков
10. В.В. Косьянчук
11. А.В. Лебедев
12. Д.А. Новиков (сопредседатель Совета)
13. Н.И. Сильвестюк
14. А.Г. Ченцов
15. М.В. Хлебников
16. Е.А. Шахматов
17. В.П. Шкодырев

## ПРИГЛАШЕННЫЕ УЧАСТНИКИ

1. И.А. Каляев (онлайн)
2. В.В. Каретников
3. О.Н. Корсун (онлайн)
4. Д.С. Лисовенко (онлайн)
5. Д.О. Тарановский
6. О.М. Яшникова

## СЛУШАТЕЛИ ПО ПРИГЛАШЕНИЮ

### очно

1. О.Г. Дряпак
2. А.М. Грузликов
3. О.В. Зайцев
4. Ю.А. Литвиненко
5. А.В. Лопарев
6. Е.В. Лукоянов

7. В.С. Мельканович
8. Л.А. Мартынова
9. Н.Г. Скиданов
10. Ю.М. Скородумов
11. А.Б. Торопов

**дистанционно**

1. В.И. Ширяев