**Таблица научно-организационной деятельности лаб. № 45**

**за 2015 год.**

**Лаборатория № 45**

|  |  |
| --- | --- |
| **Показатель** | **2015 год** |
| Перечень государственных и международных премий, призов, наград, почетных званий, полученных научной организацией или отдельными ее работниками | 1. 2. 3. … |
| Опубликованные в отчетном году научно-справочные издания, атласы, словари, энциклопедии и проч. | 1. 2. 3. … |
| Иностранные ученые, участвующие в исследованиях организации (Ученые, не являющиеся гражданами РФ, участвующие на регулярной основе в научных исследованиях организации и (или) имеющие совместные публикации с исследователями организации) | 1. 2. 3. |
| Ученые – граждане Российской Федерации, постоянно проживающие за границей, участвующие в научных исследованиях научной организации (ученые, имеющие российское гражданство, являющиеся штатными работниками зарубежных научных организаций или университетов, участвующие на регулярной основе в научных исследованиях организации и (или) имеющие совместные публикации с ее штатными работниками) | 1. 2. 3. |
| Работники научной организации, участвующие на постоянной основе в деятельности международных научно-технических организаций в качестве их руководителей или членов | 1. **Куржанский А.Б.:** 1).Почетный член IFAC, председатель Российского национального комитета по автоматическому управлению.2). Член Международной Федерации по Автоматическому Управлению , Австрия.3). Член Американского Математического Сообщества, США.4). Член Нью-Йоркской Академии Наук, США; 5). Почетный профессор Международного Института Прикладного Системного Анализа, Австрия.2. **Васильев С.Н.**: 1). Зам. председателя Российского национального комитета по автоматическому управлению.2). Член президиума Международной академии навигации и управления движением |
| Работники научной организации, принимавшие участие в экспертизе международных проектов | 1. 2. 3. |
| Международные научно-технические проекты, экспертиза которых осуществлялась в научной организации | 1. 2. 3. |
| Проекты федеральных законов, решения Правительства Российской Федерации и нормативные правовые акты федеральных органов исполнительной власти и органов региональной власти, к экспертизе которых привлекались работники научной организации, в отчетном году | 1. 2. 3.  |
| Информационно-аналитические доклады, справки, экспертные заключения и иные аналогичные материалы, направленные научной организацией в органы государственной власти, как по просьбе этих органов власти, так и в инициативном порядке в отчетном году | 1. **Филимонов Н.Б.** – экспертное заключение по конкурсу научных журналов по просьбе Минобрнауки РФ |
| Работники научной организации, участвующие на постоянной основе в составе научно-консультационных советов и комиссий органов государственной власти | 1. **Васильев С.Н.:** 1). Член рабочей группы ФАНО по взаимодействию ФАНО с ФГБУ РАН по структуризации научных организаций, подведомственных ФАНО России.2). Зам. председателя Российского национального комитета по автоматическому управлению.3). Зам. председателя Комиссии РАН по мониторингу и оценке результатов деятельности государственных научных организаций и образовательных организаций высшего образования Российской Федерации. 2. **Куржанский А.Б.**: 1). Член Российского Национального Комитета по автоматическому управлению. 2). Член Российского Национального Комитета по теоретической и прикладной механике. |
| Проекты федеральных и региональных целевых программ, к экспертизе которых привлекались работники научной организации в отчетном году | 1. 2. 3.  |
| Работники научной организации, участвующие на регулярной основе в составе экспертных комиссий РФФИ, РГНФ, федеральных и региональных органов государственной власти и государственных корпораций | 1**. Васильев С.Н.:** 1). Член Проектного комитета по отбору национальных проектов Минэнерго.2). Член Комиссии Президиума РАН по формированию перечня программ фундаментальных исследований РАН.3). Член Бюро ОЭММПУ РАН.4). Член Совета РАН по исследованиям в области обороны и секции №5 "Навигации и управления ВВСТ".5). Член Рабочей группы при Президиуме РАН по анализу риска и проблем безопасности.6). Председатель Научного совета РАН по комплексным проблемам управления и автоматизации.7). Сопредседатель Научного совета РАН по методологии искусственного интеллекта.8). Член Объединенного ученого совета ОАО "РЖД".9). Член Двухсторонней рабочей группы по сотрудничеству и взаимодействию между ОАО "РЖД" и Российской академией наук.2. **Куржанский А.Б.**:1). Координатор Программы №17 «Динамические системы и теория управления» фундаментальных исследований Президиума РАН.2). Член Комитета по системному анализу при Президиуме Российской Академии Наук.3. **Филимонов Н.Б.:** Эксперт РФФИ; член Российского экспертного совета по продвижению научных журналов в зарубежные БД. |
| Работники научной организации, являющиеся членами экспертных советов ВАК Минобрнауки России | 1. 2. 3.  |
| Работники научной организации, являющиеся членами редакционных коллегий зарубежных научных журналов | 1. **Куржанский А.Б.:** 1). Серия монографий Lecture Notes in Control and Information Sciences, Springer. 2). Журнал «Nonlinear Analysis: Hybrid Systems» . 3). Journal of Systems Science and Systems Engineering, International Academic Publishers. 4). Static and Dynamic Game Theory. Foundations and Applications, Birkhauser. 2. **Васильев С.Н.:** 1). "Nonlinear Dynamics and Systems Theory".2). " Nonlinear Studies" . 3). "Mathematics in Engineering, Science and Aerospace" |
| Работники научной организации, являющиеся членами редакционных коллегий отечественных научных журналов, входящих в перечень ВАК Минобрнауки России | 1. **Васильев С.Н.:** 1). Главный ред. журнала «Автоматика и телемеханика». 2). Зам. главного редактора журнала "Доклады Академии наук".3). Член редколлегий журналов «Проблемы управления», «Известия РАН. Теория и системы управления», «Сибирский журнал вычислительной математики»,"Вестник информационных и компьютерных технологий", «Управление большими системами», "Онтология проектирования", "Подводные исследования и робототехника", "Информационные технологии и вычислительные системы", "Искусственный интеллект и принятие решений", "Известия вузов. Авиационная техника" , "Библиосфера", "Вестник Бурятского государственного университета", "Вестник Южно-Уральского государственного университета", "Вестник Иркутского государственного университета".4). Член координационного совета сборника «Управление большими системами».2. **Куржанский А.Б.:** 1). Член редколлегий журналов «Дифференциальные уравнения»,«Вестник МГУ» (серия ВМК), «Автоматика и телемеханика», «Экология и жизнь».3. **Афанасьев В.Н.:** Член редколлегии журнала «Проблемы управления»4. **Филимонов Н.Б.:** 1). Главный редактор журнала «Мехатроника, автоматизация, управление».2). Зам. главного редактора журнала «Информационные технологии». 3). Член редколлегий журналов «Известия вузов Приборостроение», «Программная инженерия», «Динамика сложных систем».5. **Хрусталев М.М.:** Член редколлегии журнала «Автоматика и телемеханика». |
| Малые научно-технические и инновационные организации, учредителями или соучредителями которых являются штатные работники научной организации | 1. 2. 3.  |
| Объекты инновационной инфраструктуры (центры трансфера технологий, инновационно-технологические центры, бизнес-инкубаторы и другие), созданные научной организацией или с ее участием (для каждого приведенного объекта указать масштабы и результаты использования) | 1. 2. 3.  |
| Работники научной организации, обучающиеся в аспирантуре или докторантуре других научных организаций или вузов в отчетном году | 1. **Халина А.С**.- аспирант 4 года обучения факультета прикладной математики и физики Московского авиационного института.2. **Царьков К.А.** - аспирант 1 года обучения факультета прикладной математики и физики Московского авиационного института.3. **Онегин Е.Е.** - аспирант 1 года обучения факультета прикладной математики и физики Московского авиационного института. |