

## ВЫПИСКА

из решения Ученого совета  
Федерального государственного бюджетного учреждения науки  
Института проблем управления  
им. В.А. Трапезникова Российской академии наук  
от 30 июня 2022, протокол № 9.

Всего членов Ученого совета – 34.

В заседании приняли участие – 27 членов Ученого совета.

**СЛУШАЛИ:** О результатах Всероссийских конкурсов научных работ молодых ученых по теории управления и ее приложениям 2022 года.

**ПОСТАНОВИЛИ:** На основании открытого голосования членов Ученого совета Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук (результаты голосования – единогласно: «за» - 27, «против» - нет, «воздержался» - нет):

1. Объявить победителями Всероссийских конкурсов научных работ молодых ученых по теории управления и ее приложениям 2022 года и наградить дипломом победителя следующие работы:

	ФИО, учреждение	Название работы
<b>Студенческие дипломные работы</b>		
1	Костюк Вячеслав Иванович (Арзамасский политехнический институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева», АПИ НГТУ)	«Синтез нейро-сетевого контура стабилизации летательного аппарата на основе обучения с подкреплением»
2	Пономарев Александр Александрович (Липецкий государственный технический университет (ЛГТУ))	«Управление газотурбинной установкой на базе нечеткой логики»
3	Иванова Мария Владимировна (Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева)	«Моделирование взаимодействий институтов рынков жилья на основе нелинейных функций издержек»
4	Диденко Никита Геннадиевич (Старооскольский технологический институт им. А.А. Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» (СТИ МИСиС))	«Модернизация электропривода напора экскаватора ЭКГ-8И АО «Стойленский ГОК»
5	Лайко Анна Эдуардовна (Волгоградский государственный университет (ВолГУ))	«Модели неопределенности деятельности агентов организационной системы»
6	Коновалов Константин Дмитриевич (Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (СПбПУ))	«Разработка цифрового двойника объекта теплоснабжения с применением рекуррентных нейронных сетей»



7	Гусельникова Элина Дмитриевна (Пермский национальный исследовательский политехнический университет (ПНИПУ))	«Проективное управление формированием технического задания на строительство малоэтажного жилого дома на основе учета индивидуальных особенностей потребителя»
<b>Научные работы аспирантов</b>		
8	Кинжалиева Алия Рахметовна (Астраханский государственный технический университет (АГТУ))	«Управление оперативно-выездными бригадами электросетевой компании на основе имитационного моделирования»
9	Сторожев Сергей Александрович (Пермский национальный исследовательский политехнический университет (ПНИПУ))	«Адаптация нечеткого группового регулятора к изменяющимся условиям эксплуатации»
10	Лотфи Зарур (Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (СПбПУ))	«Информационная система и способ бесконтактного измерения состава потока в нефтяных скважинах»
11	Елизарова Анастасия Валерьевна, Яковлев Илья Андреевич (Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ))	«Оценка состояния заряда аккумуляторной батареи в системах автоматического управления»
<b>Научные работы сотрудников</b>		
12	Евсеев Алексей Михайлович (Липецкий государственный технический университет (ЛГТУ))	«Активные фильтры электроэнергии для регулируемых электроприводов и электродуговых установок»

2. Наградить дипломом участника Всероссийских конкурсов научных работ молодых ученых по теории управления и ее приложениям 2022 года следующие работы:

	ФИО, учреждение	Название работы и примечание
<b>Студенческие дипломные работы</b>		
1	Стругов Илья Владимирович (Липецкий государственный технический университет (ЛГТУ))	«Использование методов машинного обучения в анализе критического мышления студентов»
2	Павлов Юрий Сергеевич (Старооскольский технологический институт им. А.А. Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» (СТИ МИСиС))	«Модернизация АСУТП моечной машины АТЦ АО «Стойленский ГОК»



3	Кирющенко Даниил Михайлович (Старооскольский технологический институт им. А.А. Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» (СТИ МИСиС))	«Автоматизация магнитно-гравитационного сепаратора МГС 2 на УО ЦО ОФ АО «Стойленский ГОК»
4	Фирсов Олег Анатольевич (Старооскольский технологический институт им. А.А. Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» (СТИ МИСиС))	«Разработка лабораторного стенда «Проектирование автоматизированного электропривода постоянного тока»
5	Демидова Владислава Сергеевна (Пермский национальный исследовательский политехнический университет (ПНИПУ))	«Разработка проекта здания центральной проходной ПАО «Уралкалий» на основе принципов проективного управления цветовым восприятием экстерьеров градообразующих предприятий»
<b>Научные работы аспирантов</b>		
6	Ханафи Мохамед Яссин (Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (СПбПУ))	«Разработка методов и моделей адаптивного нейроуправления на основе парето оптимизации структуры сложных иерархических систем»

Председатель Ученого совета,  
академик РАН

Ученый секретарь,  
д.ф.-м.н.



Выписка верна:

Д.А. Новиков

Л.Ю. Жиликова