

Аврамов К. В. — див. Чернобрышко М. В.

Артемченко О. А. Значение параметров клеточного цикла для разработки технологий космического растениеводства // Космічна наука і технологія. — 2017. — **23**, № 5. — С. 66—71.

Асніс Ю. А. — див. Патон Б. Є. (б)

Банков Л. Г., Беляев С. М., Иванова В. И., Лизунов Г. В., Меланченко А. Г., Ояма К.-И. Космический проект «КластерИон»: Изучение динамических процессов в ионосфере с использованием кластера спутников «YuzhSat» // Космічна наука і технологія. — 2017. — **23**, № 6. — С. 25—33.

Безручко К. В. — див. Земляной К. Н.

Беляев С. М. — див. Банков Л. Г.

Бовчалюк В., Міліневський Г., Данилевський В., Голуб Ф., Сосонкін М., Юхимчук Ю., Подвін Т. Властивості аерозолі в атмосфері над Києвом за лідарними та фотометричними спостереженнями // Космічна наука і технологія. — 2017. — **23**, № 6. — С. 34—45.

Борисова Т. О. — див. Пастухов А. О.

Булавін Л. А., Черняк В. Я., Вергун Л. Ю., Забашта Ю. Ф., Орловська С. Г., Недибалюк О. А., Соломенко О. В. Механізм розпилення парафінового палива при застосуванні плазми поперечної дуги // Космічна наука і технологія. — 2017. — **23**, № 1. — С. 30—35.

Бутко І. М., Мамарев В. М., Ожінський В. В., Харченко С. П. Інформація дистанційного зондування Землі в системі державного управління: сучасний стан та перспективи // Космічна наука і технологія. — 2017. — **23**, № 2. — С. 17—23.

Бучарський В. Л. — див. Петренко А. Н.

Василенко А. А. Космічні місії найближчого майбутнього: внутрішня область Сонячної системи // Космічна наука і технологія. — 2017. — **23**, № 3. — С. 73—80.

Вергун Л. Ю. — див. Булавін Л. А.

Вовк В. С. — див. Кабляк Н. І.

Воротников В. А. — див. Жариков И. Н.

Галинський В. П. — див. Тимошенко В. И. (а)

Галкін М. О. — див. Пастухов А. О.

Гарт Э. Л. — див. Гудрамович В. С.

Глущенко Ю. М. — див. Пап В. О.

Голуб Ф. — див. Бовчалюк В.

Горев Н. Б. — див. Шувалов В. А.

Гудрамович В. С., Клименко Д. В., Гарт Э. Л. Влияние вырезов на прочность цилиндрических отсеков ракет-носителей при неупругом деформировании материала // Космічна наука і технологія. — 2017. — **23**, № 6. — С. 12—20.

Гусарова И. А. Высокотемпературный теплоизоляционный материал на основе керамических волокон // Космічна наука і технологія. — 2017. — **23**, № 2. — С. 24—31.

Данилевський В. — див. Бовчалюк В.

Дегтярев М. А. — див. Кушнарев А. П.

Дегтяренко П. Г. — див. Чернобрышко М. В.

Демченко А. В. — див. Кушнарев А. П.

Дешко А. Е. — див. Тимошенко В. И. (б)

Долгополов С. И. — див. Пилипенко О. В.

Дрозденко А. С. — див. Левенко А. С. (а)

Дрозденко А. С. — див. Левенко А. С. (б)

Дударенко М. В. — див. Пастухов А. О.

Дьяченко Т. Н. — див. Федоровский А. Д.

Епишев В. П. — див. Сухов П. П.

Ерофеев С. И. — див. Чабаненко С. А.

Єсипович С. М. — див. Лялько В. І.

Жариков И. Н., Воротников В. А., Кукушкина Т. А. Использование трансфера технологий как инструмента коммерциализации интеллектуальной собственности разработчиков высокотехнологических инноваций // Космічна наука і технологія. — 2017. — **23**, № 4. — С. 52—60.

Жолос О. В. — див. Чернобрышко М. В.

Забашта Ю. Ф. — див. Булавін Л. А.

Земляной К. Н., Рева В. С., Фролов В. П., Безручко К. В. Метод определения типов и значений параметров накопителя электрической энергии при его работе в составе системы автономного электроснабжения мобильного ракетного стартового комплекса // Космічна наука і технологія. — 2017. — **23**, № 5. — С. 25—32.

Зубченко Ю. В. — див. Патон Б. Є. (б)

Іваницкий Г. М. — див. Селезнёва И. В.

Іванова В. И. — див. Банков Л. Г.

Ільющенко А. Ф., Савич В. В. История и современное состояние аддитивных технологий в Беларуси, порошки металлов и

сплавов для них // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 4. — С. 33—45.

Каблак Н. І., Калюжний М. П., Шульга О. В., Вовк В. С. Практична реалізація виявлення просторово-часової нестабільності атмосфери у мережі активних референсних станцій UA-EUPOPOS/ZAKPOS // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 1. — С. 54—62.

Казанцева Л. В. — див. Казанцев А. М.

Казанцев А. М., Казанцева Л. В. Негравітаційний ефект та орієнтація осей обертання кілометрових астероїдів головного поясу // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 3. — С. 42—46.

Калита П. Я. Современным предприятиям космической отрасли — современные системы менеджмента // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 4. — С. 61—70.

Калюжний М. П. — див. Каблак Н. І.

Кальныш Р. В. — див. Литвиненко В. Е.

Карпенко Г. Ф. — див. Сухов П. П.

Кифоренко Б. Н. Сингулярные оптимальные управления в механике космического полета // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 3. — С. 82—84.

Клименко Д. В. — див. Гудрамович В. С.

Коваленко В. Н. — див. Пилипенко О. В.

Кожухов А. М. — див. Козырев Е. С.

Козис К. В. — див. Хорольский М. С.

Козырев Е. С., Кожухов А. М., Сибирякова Е. С. Метод автоматического планирования наблюдений низкоорбитальных космических объектов на неподвижном телескопе // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 4. — С. 71—77.

Кореннов Ю. А. — див. Кушниренко С. И.

Корепанов В. Є. Робоча зустріч делегацій космічних агенцій України та Республіки Польща // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 2. — С. 68—69.

Корольков А. С. — див. Чабаненко С. А.

Крисанова Н. В. — див. Пастухов А. О.

Кукушкина Т. А. — див. Жариков И. Н.

Кулик А. С. — див. Маслей В. Н.

Кушнарєв А. П., Пышнев В. Н., Дегтярев М. А., Демченко А. В. Оценка стоимостных показателей ракеты-носителя с много-разовой первой ступенью // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 4. — С. 15—19.

Кушниренко С. И., Кореннов Ю. А. Особенности расчета температурных деформаций оптической полезной нагрузки из композиционных материалов // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 6. — С. 51—63.

Лавриненко С. П. — див. Хорольский М. С.

Левенко А. С., Присяжный В. И., Паук О. Л., Дрозденко А. С. Гибридный ракетный двигатель на твердом метане // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 1. — С. 5—12. (а)

Левенко А. С., Присяжный В. И., Паук О. Л., Дрозденко А. С. Ответ авторов на рецензию статьи «Гибридный ракетный двигатель на твердом метане» // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 1. — С. 15—17. (б)

Лизунов Г. В. Комментарий на статью Тырнова О. Ф., Федоренко Ю. П., Дорохова В. Л. «Пространственно-временная динамика перемещающихся ионосферных возмущений» // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 2. — С. 48—51.

Лизунов Г. В. — див. Банков Л. Г.

Литвиненко В. Е., Кальныш Р. В., Попов В. А. Математическое моделирование внутрибаллистических характеристик двигателя на твердом топливе при срабатывании системы аварийного выключения двигателя // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 5. — С. 21—24.

Лобанов Л. М. — див. Патон Б. Є. (б)

Лялько В. І., Попов М. О., Федоровський О. Д., Філіпович В. Є., Єсипович С. М., Седлерова О. В. До 25-річчя від дня заснування Державної установи «Науковий центр аерокосмічних досліджень Землі Інституту геологічних наук Національної академії наук України» // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 2. — С. 3—10.

Мамарєв В. М. — див. Бутко І. М.

Маслей В. Н., Кулик А. С. Методы проектирования изделий из полимерных композиционных материалов // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 5. — С. 44—48.

Меланченко А. Г. — див. Банков Л. Г.

Меша Ю. В. — див. Чернобрышко М. В.

Міжнародна конференція «Космічні технології: сучасне та майбутнє» // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 4. — С. 3—14.

Міліневський Г. П. — див. Могильчак В. Ю.

Міліневський Г. — див. Бовчалюк В.

Могильчак В. Ю., Міліневський Г. П. Варіації загального вмісту озону в атмосфері над територією України // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 2. — С. 41—47.

Мотрунич И. И. — див. Сухов П. П.

Мочёнов Р. А. — див. Селезнёва И. В.

Назарова А. Г. — див. Пастухов А. О.

Недйбалюк О. А. — див. Булавін Л. А.

Николаев А. Д. — див. Пилипенко О. В.

Ожінський В. В. — див. Бутко І. М.

Орловська С. Г. — див. Булавін Л. А.

Осиновий Г. Г. — див. Шувалов В. А.

Ояма К.-И. — див. Банков Л. Г.

Соломенко О. В. — див. Булавін Л. А.

Сосонкін М. — див. Бовчалюк В.

- Пап В. О., Глуценко Ю. М. Модернізація механічної системи телескопа ТПЛ-1 станції лазерної локації «Голосіїв-Київ» // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 5. — С. 62—65.
- Пастухов А. О., Дударенко М. В., Галкін М. О., Крисанова Н. В., Назарова А. Г., Позднякова Н. Г., Борисова Т. О. Створення вуглецевмісного аналогу марсіанського пилу та оцінка його впливу на транспорт нейромедіаторів нервовими терміналами головного мозку шурів // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 2. — С. 32—40.
- Патон Б. Є. Вітання головного редактора з нагоди 25-річчя з часу заснування Державного космічного агентства України // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 1. — С. 3—4. (а)
- Патон Б. Є., Лобанов Л. М., Асніс Ю. А., Терновий Є. Г., Зубченко Ю. В. Обладнання і технологія для електронно-променевого зварювання в космосі // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 4. — С. 27—32. (б)
- Паук О. Л. — див. Левенко А. С. (а)
- Паук О. Л. — див. Левенко А. С. (б)
- Пелих В. О. Українські вчені отримали міжнародну нагороду за крашу книги в області фундаментальних наук від Міжнародної академії астронавтики // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 1. — С. 71—73.
- Петренко А. Н., Бучарський В. Л. Моделирование движения ионов в канале стационарного плазменного двигателя // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 5. — С. 14—20.
- Пилипенко О. В., Прокопчук А. А., Долгополов С. И., Писаренко В. Ю., Коваленко В. Н., Николаев А. Д., Хоряк Н. В. Особенности математического моделирования низкочастотной динамики маршевого ЖРД с дожиганием генераторного газа при его запуске // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 5. — С. 3—13.
- Писаренко В. Ю. — див. Пилипенко О. В.
- Письменный Н. И. — див. Шувалов В. А.
- Подвін Т. — див. Бовчалюк В.
- Подгорняк Д. Л. — див. Федоровский А. Д.
- Позднякова Н. Г. — див. Пастухов А. О.
- Попов В. А. — див. Литвиненко В. Е.
- Попов М. О. — див. Лялько В. І.
- Потапов А. М. — див. Хорольский М. С.
- Присяжний В. И. — див. Левенко А. С. (а)
- Присяжний В. И. — див. Левенко А. С. (б)
- Прокопчук А. А. — див. Пилипенко О. В.
- Пышнев В. Н. — див. Кушнарєв А. П.
- Рева В. С. — див. Земляной К. Н.
- Рецензия на статью А. С. Левенко, В. И. Присяжного, О. Л. Паука, А. С. Дрозденко «Гибридный ракетный двигатель на твердом метане» // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 1. — С. 13—14.
- Савич В. В. — див. Ильющенко А. Ф.
- Сало М. П. — див. Селезнёва И. В.
- Седлерова О. В. — див. Лялько В. І.
- Селезнёва И. В., Мочёнов Р. А., Семенов Я. В., Сало М. П., Иваницкий Г. М. Экспериментальное исследование процесса охлаждения газа в криогенном теплообменнике // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 4. — С. 46—51.
- Семенов Я. В. — див. Селезнёва И. В.
- Сибирякова Е. С. — див. Козырев Е. С.
- Синявський І. І. 11-й Міжнародний симпозіум «Малі супутники для спостережень Землі» // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 3. — С. 81.
- Суханов К. Ю. — див. Федоровский А. Д.
- Сухов К. П. — див. Сухов П. П.
- Сухов П. П., Епишев В. П., Сухов К. П., Карпенко Г. Ф., Мотрунич И. И. Результаты комплексных исследований функционирования на орбите геосинхронного спутника «SBIRS-Geo-2» // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 1. — С. 63—70.
- Терновий Є. Г. — див. Патон Б. Є. (б)
- Тимошенко В. И., Галинский В. П. Численное моделирование сверхзвукового обтекания ракет-носителей, оснащенных тонкими органами управления и стабилизации // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 5. — С. 33—43. (а)
- Тимошенко В. И., Дешко А. Е. Численное моделирование истечения сверхзвуковой многокомпонентной химически реагирующей струи продуктов сгорания ракетного двигателя // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 6. — С. 3—11. (б)
- Тишковец Е. В. — див. Чернобрышко М. В.
- Ткаченко А. И. Второе приближение полетной геометрической калибровки // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 3. — С. 38—41.
- Ткаченко А. И. Итерационное решение задачи полетной геометрической калибровки // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 6. — С. 21—24.
- Токмак Н. А. — див. Шувалов В. А.
- Томченко О. В. — див. Федоровский А. Д.
- Тонконоженко А. М. — див. Чернобрышко М. В.
- Тягур В. М. Тридзеркальний анастигматичний осесиметричний об'єктив з виправленою дисторсією // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 5. — С. 55—61.
- Федоренко Ю. П. Ответ на комментарий по статье «Пространственно-временная динамика перемещающихся ионосферных возмущений» // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 2. — С. 52—67.
- Федоренко Ю. П. Возбуждение наземных геомагнитных пульсаций РС5 акустико-гравитационными волнами // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 3. — С. 11—37.
- Федоровский А. Д., Хижняк А. В., Дьяченко Т. Н., Якимчук В. Г., Подгорняк Д. Л., Суханов К. Ю., Томченко О. В. Космический мониторинг водных потоков устьевых областей рек (на примере Днепра и Дуная) // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 2. — С. 11—16.

Федоровський О. Д. — див. Лялько В. І.

Філіпович В. Є. — див. Лялько В. І.

Фролов В. П. — див. Земляной К. Н.

Харченко С. П. — див. Бутко І. М.

Хижняк А. В. — див. Федоровський А. Д.

Хорольський М. С. О впливнні разработок в області еластомеров для об'єктів ракетно-космічної техніки на соціально-економічне розвиток економіки і общества // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 5. — С. 49–54.

Хорольський М. С., Лавриненко С. П., Потапов А. М., Козик К. В. Перспективи створення надійних теплозахисних покриттів для РДТТ на основі еластомерних матеріалів // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 6. — С. 46–50.

Хоряк Н. В. — див. Пилипенко О. В.

Чабаненко С. А., Корольков А. С., Ерофеев С. И. Особенности створення транспортно-установочного агрегата с точки зрения конкурентоспособности // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 4. — С. 20–26.

Чернобрыво М. В., Аврамов К. В., Дегтяренко П. Г., Тонконоженко А. М., Мешиа Ю. В., Тишковец Е. В., Жолос О. В. Динамика композитного корпуса твердопаливного двигателя ракеты под действием импульсных нагрузок, описывающих рабочие процессы в двигателе // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 1. — С. 18–29.

Черняк В. Я. — див. Булавін Л. А.

Шувалов В. А., Горев Н. Б., Токмак Н. А., Письменный Н. И., Осинский Г. Г. Динамическое воздействие плазменной струи на объект «космического мусора» // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 1. — С. 36–45.

Шульга О. В. — див. Кабляк Н. І.

Юхимчук Ю. — див. Бовчалюк В.

Якимчук В. Г. — див. Федоровський А. Д.

Baker R. M. L., Jr. High-frequency gravitational wave research and application to exoplanet studies // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 3. — С. 47–63.

Bril A. I. — see Miatselskaya N. S.

Chaikovsky A. P. — see Miatselskaya N. S.

Danylevsky V. O. — see Miatselskaya N. S.

Konovalenko A. A., Stepkin S. V., Vasilkovskiy E. V. Low-frequency radio recombination lines: observations and data processing // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 1. — С. 46–53.

Miatselskaya N. S., Kabashnikov V. P., Norka H. V., Chaikovsky A. P., Bril A. I., Milinevsky G. P., Danylevsky V. O. Atmosphere aerosol modeling by Geos-Chem for the AEROSOL-UA space project validation // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 3. — С. 3–10.

Milinevsky G. P. — see Miatselskaya N. S.

Norka H. V. — see Miatselskaya N. S.

Romanets O. A. — see Yatskiv Ya. S.

Savchuk V. S. — see Yatskiv Ya. S.

Stepkin S. V. — see Konovalenko A. A.

Vasilkovskiy E. V. — see Konovalenko A. A.

Vavilova I. B. — see Yatskiv Ya. S.

Yatskiv Ya. S., Vavilova I. B., Romanets O. A., Savchuk V. S. Some little-known facts and events from the history of gravitational wave research in Ukraine // Космічна наука і технологія. — 2017. — 23, № 3. — С. 64–73.