

## О РАБОТЕ ДИССЕРТАЦИОННЫХ СОВЕТОВ.

В ИКИ РАН в 2022г. работали два совета по защите диссертаций:

Докторский совет Д 002.113.04 по защите диссертаций по специальности:

01.03.02 астрофизика и звёздная астрономия физико-математические науки

Председатель совета – академик, профессор, Сюняев Р.А.

Докторский совет Д 002.113.03 по защите диссертаций по специальностям:

01.03.03 физика Солнца физико-математические науки

01.04.02 теоретическая физика физико-математические науки

Председатель совета – академик, профессор, директор ИКИ РАН Зелёный Л.М.

В 2022 г. в диссертационных советах ИКИ РАН проведено шесть защит кандидатских диссертаций и одна защита докторской диссертации:

Диссертация Малыгина Андрея Юрьевича «Плазменные явления, сопровождающие процесс диполизации магнитного поля в хвосте магнитосферы Земли» на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.03.03 — Физика Солнца. Работа выполнена в отделе «Физики космической плазмы» Института космических исследований Российской академии наук.

Диссертация Шувалова Сергея Димитриевича «Исследование аномалий горячего потока у Земли и Марса и происхождение дневной магнитосферы Марса» на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.03.03 — Физика Солнца. Работа выполнена в отделе «Физики космической плазмы» Института космических исследований Российской академии наук.

Диссертация Балюкина Игоря Игоревича «Особенности распределения нейтральных компонент в гелиосфере и экзосфере Земли» на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук на стыке специальностей 01.03.03 Физика Солнца и 01.02.05 Механика жидкости, газа и плазмы Работа выполнена в МГУ им. М.В. Ломоносова, механико-математический факультет, кафедра аэромеханики и газовой динамики.

Диссертация Шибаловой Антонины Сергеевны «Трассеры работы динамо в магнитных полях небесных тел» на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности специальности 01.03.03 — Физика Солнца. Работа выполнена на кафедре математики физического факультета Московского государственного университета им М.В. Ломоносова.

Диссертация Ананьевой В.И. «Распределение экзопланет по массам и орбитальным периодам с учетом наблюдательной селекции» на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.03.02 Астрофизика и звездная астрономия Работа выполнена в отделе «Физики планет» Института космических исследований Российской академии наук.

Диссертация Кузнецовой Е.А. «Рентгеновское излучение диффузной среды и звёздных остатков в центральной части Галактики» на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.03.02 Астрофизика и звездная астрономия. Работа выполнена в отделе «Астрофизики высоких энергий» Института космических исследований Российской академии наук.

Диссертация Мингалева Олега Викторовича «Описание крупномасштабных процессов в бесстолкновительной космической плазме и численное моделирование тонких токовых слоев» на соискание учёной степени доктора физико-математических наук по специальности 01.03.03 Физика Солнца. Работа выполнена в Полярном геофизическом институте.

В диссертационных советах других организаций

В диссертационном совете 24.1.111.02 ИРЭ им. В.А. Котельникова РАН

Диссертация Пашинова Евгения Владимировича «Восстановление трехмерных полей тропосферного водяного пара по данным многочастотных дистанционных радиометрических измерений» на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.4 «Радиофизика» Работа выполнена в отделе «Исследование Земли из космоса» Института космических исследований Российской академии наук

В диссертационном совете Физического института им. П.Н. Лебедева Российской академии наук (АКЦ ФИАН)

Диссертация Сербинова Дмитрия Владимировича «Исследование возможности поддержания высокостабильной температуры термостабилизируемых элементов научных приборов при сильнопеременных внешних тепловых условиях, характерных для наружной поверхности МКС» на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 01.04.01 Приборы и методы экспериментальной физики. Работа выполнена в отделе «Астрофизики высоких энергий» Института космических исследований Российской академии наук

В связи с утверждением новой номенклатуры научных специальностей, по которым присуждаются учёные степени – Приказы Минобрнауки № 118 от 24 февраля 2021г., № 561 от 3 июня 2021г., полномочия диссертационных советов закончились 16 октября 2022г.

Подготовлены ходатайства о создании двух новых советов по научным специальностям новой номенклатуры.

Диссертационный совет по руководством чл.-корр. РАН Петруковича А.А. по специальностям: 1.3.1. Физика космоса, астрономия – физико-математические науки, 1.3.3. Теоретическая физика астрономия – физико-математические науки.

Диссертационный совет по руководством чл.-корр. РАН Лутовинова А.А. по специальности 1.3.1. Физика космоса, астрономия – технические науки.

Ходатайства были введены в Федеральную информационную систему государственной научной аттестации (ФИС ГНА) и представлены в ВАК Минобрнауки РФ.