

## VIII. О РАБОТЕ ДИССЕРТАЦИОННЫХ СОВЕТОВ.

ИКИ РАН имеет два совета по защите диссертаций:

Докторский совет Д 002.113.02 по защите диссертаций по специальностям:

01.03.02	астрофизика и радиоастрономия.	физико-математические науки
01.03.04	планетные исследования	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, научный руководитель ИКИ РАН Зелёный Л.М.

В 2020 г. в диссертационных советах ИКИ РАН проведены четыре защиты кандидатских диссертаций и одна защита докторской диссертации:

Диссертация Климачкова Дмитрия Александровича «Нелинейные взаимодействия волн в магнитной гидродинамике вращающейся плазмы со свободной границей в поле силы тяжести» на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.02 – Теоретическая физика. Работа выполнена в отделе «Физики планет» Института космических исследований Российской академии наук.

Диссертация Глушихиной Марии Владимировны «Вычисление кинетических коэффициентов произвольно вырожденных электронов в замагниченном плотном веществе» на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.02 – Теоретическая физика. Работа выполнена в отделе «Наблюдательной и теоретической астрономии и радиоинтерферометрии» Института космических исследований Российской академии наук.

Диссертация Лысенко Александры Львовны «Импульсное ускорение частиц в солнечных вспышках и их роль в нагреве плазмы» на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.03.03 – Физика Солнца. Работа выполнена в Физико-техническом институте им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук.

Диссертация Кислова Романа Анатольевича «Стационарные токовые слои в гелиосфере» 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 Мингалева Олега Викторовича «Описание крупномасштабных процессов в бесстолкновительной космической плазме и численное моделирование тонких токовых слоёв» на соискание учёной степени доктора физико-математических наук по специальности 01.03.03 – Физика Солнца. Работа выполнена в Полярном геофизическом институте.

Поданы в диссертационный совет Д 002.113.02 ИКИ РАН в 2020 г.:

Диссертация Пацаевой Марины Всеволодовны «Динамика верхнего облачного слоя

Венеры по данным камеры VMC орбитальной станции "Венера Экспресс"» на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.03.02 - Астрофизика и звездная астрономия. Работа выполнена в ИКИ РАН.

Диссертация Лугинина Михаила Сергеевича «Свойства и распределение аэрозоля надоблачной дымки Венеры по результатам солнечного просвечивания» на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.03.02 - Астрофизика и звездная астрономия. Работа выполнена в ИКИ РАН.

Диссертация Царёвой Ольги Олеговны «Динамика заряженных частиц в геомагнитном поле в процессе его инверсии. Радиационная обстановка Земли и Европы — спутника Юпитера» на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.02 – Теоретическая физика. Работа выполнена в ИКИ РАН.

В диссертационных советах других организаций:

Диссертация Бессонова Романа Валерьевича по спец. теме на соискание учёной степени доктора технических наук. Работа выполнена в ИКИ РАН.