



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(СПбГУ)

П Р И К А З

21.12.2022

№ 13945/1

Об утверждении перечня тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе (шифр СМ.5012.*) «Астрономия»

Во исполнение приказа проректора по учебно-методической работе от 04.10.2022 № 10403/1 «О формировании электронного реестра, выборе и утверждении тем выпускных квалификационных работ обучающихся СПбГУ в 2022-2023 учебном году», на основании п. 5⁵.1.9 приказа ректора от 08.08.2008 № 1093/1 «О распределении полномочий между должностными лицами Санкт-Петербургского государственного университета» (с изменениями и дополнениями)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемый перечень тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе специалитета (шифр СМ.5012.*) «Астрономия» по специальности 03.05.01 «Астрономия».
2. Начальнику Управления маркетинга и медиакommunikаций Шишмакову Д.Э. обеспечить размещение настоящего приказа на портале СПбГУ в разделе «Приказы об утверждении тем выпускных квалификационных работ, научных руководителей обучающихся по основным образовательным программам высшего образования выпускного курса 2023 года» не позднее одного рабочего дня с даты издания настоящего приказа.
3. За разъяснением содержания настоящего приказа обращаться посредством сервиса «Виртуальная приемная» на портале СПбГУ к начальнику Управления образовательных программ.
4. Предложения по изменению и/или дополнению настоящего приказа направлять на адрес электронной почты org@spbu.ru.
5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Основание: протокол заседания Учебно-методической комиссии по УГСН 03.00.00 Физика и Астрономия и 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии от 28.11.2022 № 05/2.1/03-03-15.

Начальник Управления
образовательных программ

М.А. Соловьева

Приложение
УТВЕРЖДЕН

приказом от 21.12.2022 № 13.945/1

Перечень тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе специалитета (шифр СМ.5012.*) «Астрономия» по специальности 03.05.01 «Астрономия»

№	ФИО обучающегося	Тема выпускной квалификационной работы	ФИО научного руководителя выпускной квалификационной работы	Должность научного руководителя выпускной квалификационной работы	Наименование подразделения
1	2	3	4	5	6
1	Бухаринов Владислав Сергеевич	Быстрая спектральная переменность ОВА звёзд	Холтыгин Александр Федорович	профессор	Кафедра астрономии
2	Власов Викентий Вячеславович	Исследование группы галактик вокруг UGC10903	Решетников Владимир Петрович	профессор	Кафедра астрофизики
3	Зозуля Виктор Дмитриевич	Модели галактик с барами в переменных действие-угол	Сотникова Наталья Яковлевна	профессор	Кафедра небесной механики
4	Иванова Александра Александровна	Методы анализа переменности профилей линий в спектрах звезд ранних спектральных классов	Холтыгин Александр Федорович	профессор	Кафедра астрономии
5	Кашаева Гузель Рустамовна	Сопоставление радиусов коротации Млечного Пути и похожих галактик	Шайдулин Вахит Шамильевич	доцент	Кафедра небесной механики
6	Костюк Валерия Сергеевна	Анализ радиусов коротации в спиральных галактик	Марчук Александр Александрович	старший научный сотрудник	Лаборатория наблюдательной астрофизики
7	Крыжановский Александр Андреевич	Особенности X-структур по данным каталога DESI Legacy	Марчук Александр Александрович	старший научный сотрудник	Лаборатория наблюдательной астрофизики
8	Мокшин	Эволюция магнитных звезд ранних	Холтыгин Александр	профессор	Кафедра

	Дмитрий Николаевич	спектральных классов	Федорович		астрономии
9	Назарова Александра Евгеньевна	Моделирование трехмерных дисков галактик с учетом поглощения пылью	Савченко Сергей Сергеевич	ведущий научный сотрудник	Кафедра астрофизики
10	Петров Никита Сергеевич	Спектральное исследование звездной и газовой составляющих центральных областей взаимодействующих галактик	Шаляпина Лилия Владимировна	доцент	Кафедра астрофизики
11	Смирнов Даниил Владимирович	Происхождение и эволюция галактик с полярными кольцами	Решетников Владимир Петрович	профессор	Кафедра астрофизики
12	Соболев Павел Леонидович	Пространственно-кинематическое моделирование плоской подсистемы Галактики методом наибольшего правдоподобия	Никифоров Игорь Иванович	доцент	Кафедра небесной механики
13	Стариков Кирилл Игоревич	Разрешение целочисленной фазовой неоднозначности при абсолютном определении координат пункта по ГНСС-измерениям	Петров Сергей Дмитриевич	доцент	Кафедра астрономии
14	Толстой Александр Львович	Определение Всемирного времени на модернизированном пассажном инструменте	Петров Сергей Дмитриевич	доцент	Кафедра астрономии
15	Урунова Рената Маратовна	Анализ свободной нутации ядра Земли на основании обработки РСДБ наблюдений	Петров Сергей Дмитриевич	доцент	Кафедра астрономии
16	Федорова Евгения Игоревна	Магнитоцентробежный дисковый ветер, как источник теплового излучения протопланетных дисков	Гринин Владимир Павлович	ведущий научный сотрудник	Кафедра астрофизики
17	Чазов Максим Игоревич	Определение фотометрических параметров спиральных ветвей дисковых галактик	Савченко Сергей Сергеевич	ведущий научный сотрудник	Кафедра астрофизики
18	Чугунов Илья Владимирович	Декомпозиция галактик с учетом спирального узора как отдельного	Марчук Александр Александрович	старший научный сотрудник	Лаборатория наблюдательной

		компонента			астрофизики
19	Шишкина Екатерина Васильевна	Анализ кривых блеска квазара Q1156+295	Савченко Сергей Сергеевич	ведущий научный сотрудник	Кафедра астрофизики
20	Якунина Лилия Геннадьевна	Поиск оптимальных параметров Λ CDM модели через обратную космологическую калибровку гамма-всплесков миссии Swift с использованием расширенного решения Амат	Гаген-Торн Владимир Александрович	профессор	Кафедра астрофизики