



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

## П Р И К А З

24.03.2023

№ 3473/1

О внесении изменений в приказ от 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. 5<sup>5</sup>.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. Приложение к приказу начальника Управления образовательных программ от 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» по специальности 03.05.01 «Астрономия» изложить в редакции Приложения к настоящему приказу.

2. Начальнику Управления маркетинга и медиакоммуникаций 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 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 сайте СПбГУ к начальнику Управления образовательных программ.

4. Предложения по изменению и/или дополнению настоящего приказа направлять на адрес электронной почты [org@spbu.ru](mailto: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 27.02.2023 № 05/2.1/03-03-2.

Начальник Управления  
образовательных программ

М.А. Соловьева

Приложение  
УТВЕРЖДЕН  
приказом от 24.03.2023 № 3473/1

**Перечень тем выпускных квалификационных работ, согласованных с организациями-работодателями, научных руководителей и рецензентов 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	ФИО рецензента, должность, организация	Наименование организации-работодателя, согласовавшей тему выпускной квалификационной работы, с указанием регистрационных данных (вх. СПбГУ)
1	2	3	4	5	6
1	Бухаринов Владислав Сергеевич	Быстрая спектральная переменность ОВА звёзд	Холтыгин Александр Федорович, профессор, Кафедра астрономии	Циопа Ольга Анатольевна, младший научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук РК №01/1-38-2491 от 20.02.2023
2	Власов Викентий Вячеславович	Исследование группы галактик вокруг UGC10903	Решетников Владимир Петрович, профессор, Кафедра астрофизики	Антипова Александра Викторовна, младший научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской

				науки Специальная Астрофизическая обсерватория Российской академии наук	академии наук РК №01/1-38-2491 от 20.02.2023
3	Зозуля Виктор Дмитриевич	Модели галактик с баррами в переменных действие-угол	Сотникова Наталья Яковлевна, профессор, Кафедра небесной механики	Поляченко Евгений Валерьевич, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт астрономии Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук РК №01/1-38-2491 от 20.02.2023
4	Иванова Александра Александровна	Методы анализа переменности профилей линий в спектрах звезд ранних спектральных классов	Холтыгин Александр Федорович, профессор, Кафедра астрономии	Бескровная Нина Георгиевна, старший научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук РК №01/1-38-2491 от 20.02.2023
5	Кашаева Гузель Рустамовна	Сопоставление радиусов коротации Млечного Пути и похожих галактик	Шайдулин Вахит Шамильевич, доцент, Кафедра небесной механики	Смирнов Антон Александрович, младший научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской

				науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук	академии наук РК №01/1-38-2491 от 20.02.2023
6	Костюк Валерия Сергеевна	Анализ радиусов коротации в спиральных галактик	Марчук Александр Александрович, старший научный сотрудник, Лаборатория наблюдательной астрофизики	Гусев Александр Сергеевич, заведующий лабораторией, Государственный астрономический институт имени П.К. Штернберга Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук РК №01/1-38-2491 от 20.02.2023
7	Крыжановский Александр Андреевич	Особенности X-структур по данным каталога DESI Legacy	Марчук Александр Александрович, старший научный сотрудник, Лаборатория наблюдательной астрофизики	Макаров Дмитрий Игоревич, заведующий лабораторией, Лаборатория внегалактической астрофизики и космологии, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Специальная астрофизическая обсерватория Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук РК №01/1-38-2491 от 20.02.2023

8	Мокшин Дмитрий Николаевич	Эволюция магнитных звезд ранних спектральных классов	Холтыгин Александр Федорович, профессор, Кафедра астрономии	Моисеева Анастасия Валерьевна, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Специальная Астрофизическая обсерватория Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук РК №01/1-38-2491 от 20.02.2023
9	Назарова Александра Евгеньевна	Моделирование трехмерных дисков галактик с учетом поглощения пылью	Савченко Сергей Сергеевич, ведущий научный сотрудник, Кафедра астрофизики	Макаров Дмитрий Игоревич, заведующий лабораторией, Лаборатория внегалактической астрофизики и космологии, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Специальная астрофизическая обсерватория Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук РК №01/1-38-2491 от 20.02.2023
10	Петров Никита Сергеевич	Спектральное исследование звездной и газовой составляющих центральных областей взаимодействующих галактик	Шалапина Лилия Владимировна, доцент, Кафедра астрофизики	Макарова Лидия Николаевна, старший научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Специальная	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук

				Астрофизическая обсерватория Российской академии наук	РК №01/1-38-2491 от 20.02.2023
11	Смирнов Даниил Владимирович	Происхождение и эволюция галактик с полярными кольцами	Решетников Владимир Петрович, профессор, Кафедра астрофизики	Мосенков Александр Владимирович, старший научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук РК №01/1-38-2491 от 20.02.2023
12	Соболев Павел Леонидович	Пространственно- кинематическое моделирование плоской подсистемы Галактики методом наибольшего правдоподобия	Никифоров Игорь Иванович, доцент, Кафедра небесной механики	Бобылев Вадим Вадимович, заведующий лабораторией, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук РК №01/1-38-2491 от 20.02.2023
13	Стариков Кирилл Игоревич	Разрешение целочисленной фазовой неоднозначности при абсолютном	Петров Сергей Дмитриевич, доцент, Кафедра астрономии	Горшков Виктор Леонидович, заведующий лабораторией,	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская)

		определении координат пункта по ГНСС-измерениям		Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук	астрономическая обсерватория Российской академии наук РК №01/1-38-2491 от 20.02.2023
14	Толстой Александр Львович	Определение Всемирного времени на модернизированном пассажном инструменте	Петров Сергей Дмитриевич, доцент, Кафедра астрономии	Горшков Виктор Леонидович, заведующий лабораторией, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук РК №01/1-38-2491 от 20.02.2023
15	Урунова Рената Маратовна	Анализ свободной нутации ядра Земли на основании обработки РСДБ наблюдений	Петров Сергей Дмитриевич, доцент, Кафедра астрономии	Курдубов Сергей Леонидович, старший научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт прикладной астрономии Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук РК №01/1-38-2491 от 20.02.2023

16	Федорова Евгения Игоревна	Магнитоцентробежный дисковый ветер, как источник теплового излучения протопланетных дисков	Гринин Владимир Павлович, ведущий научный сотрудник, Кафедра астрофизики	Акимкин Виталий Викторович, старший научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт астрономии Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук РК №01/1-38-2491 от 20.02.2023
17	Чазов Максим Игоревич	Определение фотометрических параметров спиральных ветвей дисковых галактик	Савченко Сергей Сергеевич, ведущий научный сотрудник, Кафедра астрофизики	Макаров Дмитрий Игоревич, заведующий лабораторией, Лаборатория внегалактической астрофизики и космологии, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Специальная астрофизическая обсерватория Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук РК №01/1-38-2491 от 20.02.2023
18	Чугунов Илья Владимирович	Декомпозиция галактик с учетом спирального узора как отдельного компонента	Марчук Александр Александрович, старший научный сотрудник, Лаборатория наблюдательной астрофизики	Мосенков Александр Владимирович, старший научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская)	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук РК №01/1-38-2491 от

				астрономическая обсерватория Российской академии наук	20.02.2023
19	Шишкина Екатерина Васильевна	Анализ кривых блеска квараза Q1156+295	Савченко Сергей Сергеевич, ведущий научный сотрудник, Кафедра астрофизики	Борман Георгий Александрович, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Крымская Астрофизическая обсерватория РАН»	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук РК №01/1-38-2491 от 20.02.2023
20	Якунина Лилия Геннадьевна	Поиск оптимальных параметров $\Lambda$ CDM модели через обратную космологическую калибровку гамма- всплесков миссии Swift с использованием расширенного решения Амати	Гаген-Торн Владимир Александрович, профессор, Кафедра астрофизики	Широков Станислав Игоревич, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Специальная астрофизическая обсерватория Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук РК №01/1-38-2491 от 20.02.2023