



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

## П Р И К А З

01.04.2021

№ 2547/1

Об утверждении перечня тем выпускных квалификационных работ, научных руководителей, консультантов и рецензентов обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе (шифр ВМ.5527.\*) «Полярные и морские исследования (ПОМОР)»

Во исполнение приказа первого проректора по учебной и методической работе от 29.09.2020 № 8640/1 «О формировании электронного реестра, выборе и утверждении тем выпускных квалификационных работ обучающихся СПбГУ в 2020-2021 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. Утвердить прилагаемый Перечень тем выпускных квалификационных работ, научных руководителей, консультантов и рецензентов обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе магистратуры (шифр ВМ.5527\*) «Полярные и морские исследования (ПОМОР)» по направлению подготовки 05.04.06 «Экология и природопользование».

2. Начальнику Управления по связям с общественностью Зайнуллину Т.Т. обеспечить размещение настоящего приказа на сайте СПбГУ в разделе «Приказы об утверждении тем выпускных квалификационных работ, научных руководителей обучающихся по основным образовательным программам высшего образования выпускного курса 2021 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 05.00.00 Науки о Земле от 26.02.2021 № 05/2.1/05-03-3.

Начальник Управления  
образовательных программ

М.А. Соловьева

Приложение  
УТВЕРЖДЕН

к приказу от 01.04.2021

№ 2547/1

**Перечень тем выпускных квалификационных работ, согласованных с организациями-работодателями, научных руководителей, консультантов и рецензентов обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе магистратуры (шифр ВМ.5527.\*) «Полярные и морские исследования (ПОМОР)» по направлению подготовки 05.04.06 «Экология и природопользование»**

№	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)	ФИО консультанта
1	2	3	4	5	6	7
1	Гаврилова Анастасия Андреевна	Исследование кернов многолетней мерзлоты от накопления углерода и азота в осушенных бассейнах термокарстовых озер на Северной Аляске	Кузнецов Владислав Юрьевич, профессор, Кафедра геоморфологии  Гвидо Гроссе (Prof. Dr. Guido Grosse), профессор, Потсдамский Университет, Институт им.Альфреда Вегенера, Центр полярных и морских исследований в Объединении им. Гельмгольца, Германия (Potsdam University, Alfred Wegener Institute Helmholtz Centre for Polar and Marine Research)	Поважный Василий Владимирович, руководитель лаборатории, Лаборатории полярных и морских исследований им. О.Ю.Шмидта, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Арктический и антарктический научно-исследовательский институт»	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Грамберга» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021	

2	Зинченко Вадим Андреевич	Условные эмуляторы для настройки параметров моделей в науках о Земле	Белоненко Татьяна Васильевна, профессор, Кафедра океанологии  Йоханна Бэр (Prof. Dr. Johanna Baehr), профессор, Гамбургский университет, Германия (Hamburg University)	Марсель Нонненмахер (Dr. Marcel Nonnenmacher), научный сотрудник, Центр исследования материалов и прибрежных территорий Геестахт в Объединении имени Гельмгольца (Helmholtz-Zentrum Geesthacht Centre for Material and Coastal Research (HZG))	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно- исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Граммберга» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021	Давид Гринберг (Dr. David Greenberg), научный сотрудник, Центр исследования материалов и прибрежных территорий Геестахт в Объединении имени Гельмгольца (Helmholtz- Zentrum Geesthacht Centre for Material and Coastal Research (HZG))

3	Зотова Екатерина Вячеславовна	Сезонная и годовая изменчивость облачности (архипелаг Шпицберген)	Иванов Борис Вячеславович, доцент, Кафедра океанологии,  Амели Шмитт (Dr. Amelie Schmitt), научный сотрудник, Гамбургский университет, Германия (Hamburg University)	Акентьева Елена Марковна, ведущий научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Главная геофизическая обсерватория им. А.И.Воейкова»	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно- исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Грамберга» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021	
4	Казачкова Юлия Сергеевна	Влияние распределения зелёных насаждений на температуру воздуха в городе	Бобылев Николай Геннадьевич, доцент, Кафедра экологической безопасности и устойчивого развития регионов  Давид Граве (Dr. David Grawe), научный сотрудник, Гамбургский университет, Германия (Hamburg University)	Пфайффер Ева- Мария (Prof. Dr. Eva- Maria Pfeiffer), профессор, Гамбургский университет (Hamburg University)	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно- исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Грамберга» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021	

5	Киль Анна Олеговна	Рифовые экосистемы: Реконструкция сезонной и столетней изменчивости климата	Черкашѐв Георгий Александрович, профессор, Кафедра геологии месторождений полезных ископаемых  Мартин Франк (Prof. Dr. Martin Frank), профессор, Центр исследований Мирового океана в Объединении им. Гельмгольца в г. Киле, Германия (GEOMAR Helmholtz Centre for Ocean Research Kiel)	Вольф-Кристиан Дулло, (Prof. Dr. Wolf-Christian Dullo), профессор Центр исследований Мирового океана в Объединении им. Гельмгольца Центр исследований Мирового океана в Объединении им. Гельмгольца в г. Киле, Германия (GEOMAR Helmholtz Centre for Ocean Research Kiel)	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно- исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Граммберга» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021	
6	Крайнова Любовь Максимовна	Метагеномный анализ сообществ эстуарных микроорганизмов с акцентом на поиск ПЭТ- эстераз	Райко Михаил Петрович, старший научный сотрудник, Лаборатория «Центр биоинформатики и алгоритмической биотехнологии»  Вольфганг Штрайт (Prof. Dr. Wolfgang Streit), профессор, Гамбургский университет, Германия (Hamburg University)	Родионов Александр Викентьевич, заведующий лабораторией, Лаборатория биосистематики и цитологии, профессор, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ботанический институт им. В.Л.Комарова Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно- исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Граммберга» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021	

7	Крикунова Александра Игоревна	Особенности субарктических ландшафтов используемых для выпаса оленей в Северной Финляндии по данным анализа торфяных отложений	Кузнецов Владислав Юрьевич, профессор, Кафедра геоморфологии  Гвидо Гроссе (Prof. Dr. Guido Grosse), профессор, Потсдамский Университет, Институт им.Альфреда Вегенера, Центр полярных и морских исследований в Объединении им. Гельмгольца, Германия (Potsdam University, Alfred Wegener Institute Helmholtz Centre for Polar and Marine Research)	Поважный Василий Владимирович, руководитель лаборатории, Лаборатории полярных и морских исследований им. О.Ю.Шмидта, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Арктический и антарктический научно-исследовательский институт»	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Грамберга» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021	
---	-------------------------------	--	---	---	--	--

8	Кудрякова Юлия Сергеевна	Развитие арктического туризма в Мурманской области: посёлок Териберка	Клоков Константин Борисович, профессор, Кафедра региональной политики и политической географии	Поважный Василий Владимирович, руководитель лаборатории, Лаборатории полярных и морских исследований им. О.Ю.Шмидта, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Арктический и антарктический научно- исследовательский институт»	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно- исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Грамберга» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021	
---	--------------------------------	--	---	---	--	--

9	Ли Чанцзя	Адаптация экстремофильных организмов к существованию в полярных экосистемах	Власов Дмитрий Юрьевич, профессор, Кафедра ботаники  Иоахим Сегшнайдер (Dr. Joachim Segschneider), научный сотрудник, Кильский университет Кристиана Альбрехта (Christian Albrechts University of Kiel)	Поважный Василий Владимирович, руководитель лаборатории, Лаборатории полярных и морских исследований им. О.Ю.Шмидта, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Арктический и антарктический научно-исследовательский институт»	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Граммберга» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021	
---	-----------	---	---	---	---	--



10	Овчинникова Анастасия Ильинична	Разработка методики полуавтоматической геологической интерпретации батиметрических данных в зоне Клариион- Клиппертон, восточная часть Тихого океана	Черкашѐв Георгий Александрович, профессор, Кафедра геологии месторождений полезных ископаемых  Свен Петерсен (Dr. Sven Petersen), научный сотрудник, Центр исследований Мирового океана в Объединении им. Гельмгольца в г. Киле, Германия (GEOMAR Helmholtz Centre for Ocean Research Kiel)	Егоров Игорь Владилснович, ведущий научный сотрудник, Отдел минеральных ресурсов Мирового Океана, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно- исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Грамберга»	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно- исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Грамберга» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021	
----	---------------------------------------	---	---	---	--	--

11	Пашовкина Анастасия Андреевна	ОРОВ как важная составляющая арктических пресноводных экосистем – на примере водных объектов Кольского полуострова	Федорова Ирина Викторовна, доцент, Кафедра геоэкологии и природопользования  Аня Энгель (Prof. Dr. Anja Engel), профессор, Центр исследований Мирового океана в Объединении им. Гельмгольца в г. Киле, Германия (GEOMAR Helmholtz Centre for Ocean Research Kiel)	Дворников Юрий Александрович, младший научный сотрудник, Лаборатория «Смарт технологии устойчивого развития городской среды в условиях глобальных изменений», Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов»	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Грамбага» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021	
12	Родес и Льоренс Нил	Связь стабильности газовых гидратов и геологического строения фьордов Свальбарда с областями развития газовых факелов и покмарков	Крылов Алексей Алексеевич, доцент, Кафедра осадочной геологии  Герхард Борманн (Prof. Dr. Gerhard Bohrmann), профессор, Университет Бремена, Германия (Bremen University)	Мартин Лийра (Dr. Martin Liira), научный сотрудник, Тартуский университет (University of Tartu)	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Грамбага» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021	

13	Сайкович Ксения Михайловна	Изучение динамики береговой линии методом дистанционного зондирования в дельте реки Лена, северо- восточная Сибирь	Черкашѐв Георгий Александрович, профессор, Кафедра геологии месторождений полезных ископаемых  Гвидо Гроссе (Prof. Dr. Guido Grosse), профессор, Потсдамский Университет, Институт им.Альфреда Вегенера, Центр полярных и морских исследований в Объединении им. Гельмгольца, Германия (Potsdam University, Alfred Wegener Institute Helmholtz Centre for Polar and Marine Research)	Ингмар Нитце (Dr. Ingmar Nitze), научный сотрудник, Потсдамский Университет (Potsdam University)	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно- исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Грамберга» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021	
----	----------------------------------	--	---	---	--	--

14	Сакович Елена Дмитриевна	Пространственное распределение микропластика в водах района Канарского апвеллинга	Федорова Ирина Викторовна, доцент, Кафедра геоэкологии и природопользования  Вернер Экау (Prof. Dr. Werner Ekau), профессор, Центр тропических морских исследований имени Лейбница, Германия (Leibniz Centre for Tropical Marine Research)	Поважный Василий Владимирович, руководитель лаборатории, Лаборатории полярных и морских исследований им. О.Ю.Шмидта, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Арктический и антарктический научно-исследовательский институт»	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Граммберга» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021	Тим Дудек (Dr. Tim Dudeck), научный сотрудник, Центр тропических морских исследований имени Лейбница, Германия (Leibniz Centre for Tropical Marine Research)
----	--------------------------	---	--	---	---	--

15	Сашанова Арина Александровна	Европейский Север в Арктической зоне Российской Федерации: стратегия развития и основные вызовы	Бобылев Николай Геннадьевич, доцент, Кафедра экологической безопасности и устойчивого развития регионов  Отто Хабек (Prof. Dr. J. Otto Nabec), профессор, Гамбургский Университет, Германия (Hamburg University)	Поважный Василий Владимирович, руководитель лаборатории, Лаборатории полярных и морских исследований им. О.Ю.Шмидта, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Арктический и антарктический научно- исследовательский институт»	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно- исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Грамберга» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021	
----	------------------------------------	---	---	---	--	--

16	Тебенькова Наталья Алексеевна	Формирование изотопного состава осадков в Центральной Антарктиде	<p>Екайкин Алексей Анатольевич, доцент, Кафедра физической географии и ландшафтного планирования</p> <p>Дирк Нотц (Prof. Dr. Dirk Notz), профессор, Гамбургский Университет, Германия (Hamburg University)</p>	Липенков Владимир Яковлевич, заведующий лабораторией, Лаборатория изменений климата и окружающей среды, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Арктический и антарктический научно-исследовательский институт»	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Грамбага» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021	Томас Лэппле (Dr. Thomas Laerple), научный сотрудник, Институт им.Альфреда Вегенера, Центр полярных и морских исследований в Объединении им. Гельмгольца, Германия (Alfred Wegener Institute Helmholtz Centre for Polar and Marine Research)
----	-------------------------------	--	--	---	--	--

17	Тильвалдыева Лейли Шехретовна	Распределение и генетическая связанность широко распространенной гидромедузы <i>Aglantha digitale</i> (Cnidaria: Trachymedusae) из субарктических районов и центральной Арктики	Черкашѐв Георгий Александрович, профессор, Кафедра геологии месторождений полезных ископаемых  Шарлотта Хаверманс (Dr. Charlotte Havermans), научный сотрудник, Институт им.Альфреда Вегенера Центр полярных и морских исследований в Объединении им. Гельмгольца, Германия (Alfred Wegener Institute Helmholtz Centre for Polar and Marine Research)	Кособокова Ксения Николаевна, ведущий научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт океанологии им. П.П.Ширшова Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Граммберга» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021	
18	Фролова Анастасия Валерьевна	Топографический эффект для волн Россби на сдвиговом потоке	Белоненко Татьяна Васильевна, профессор, Кафедра океанологии  Карстен Эден (Dr. Prof.Carsten Eden), профессор, Гамбургский Университет, Германия (Hamburg University)	Гневыхшев Владимир Григорьевич, старший научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт океанологии им. П.П.Ширшова Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Граммберга» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021	Манита Чукси (Dr. Manita Chouksey), научный сотрудник, Гамбургский Университет, Германия (Hamburg University)

19	Целых Полина Юрьевна	Изменчивость переноса и происхождения детритовых отложений возвышенности Риу-Гранди во время ледниковых и межледниковых периодов (юго-западная часть Атлантического океана)	Кузнецов Владислав Юрьевич, профессор, Кафедра геоморфологии  Мартин Франк (Prof. Dr. Martin Frank), профессор, Центр исследований Мирового океана в Объединении им. Гельмгольца в г. Киле, Германия (GEOMAR Helmholtz Centre for Ocean Research Kiel)	Йорн Тиде (Prof. Dr. Jörn Thiede), профессор, Общественная некоммерческая организация «Академия наук и литературы Майнца» (Academy of Sciences and Literature Mainz)	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Грамберга» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021	
20	Чунг Вай Йин	Объемные, поверхностные и гидрологические изменения на леднике Foxfonna (Svalbard) по данным БПЛА и георадарных измерений высокого разрешения	Ганюшкин Дмитрий Анатольевич, профессор, Кафедра физической географии и ландшафтного планирования  Кристиан Хаас (Prof. Dr. Christian Haas), профессор, Институт им.Альфреда Вегенера Центр полярных и морских исследований в Объединении им. Гельмгольца, Германия (Alfred Wegener Institute Helmholtz Center for Polar and Marine Research)	Энди Ходсон (Dr. Andy Hodson), научный сотрудник, Университетский центр Шпицбергена (The University Centre in Svalbard)	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Грамберга» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021	



21	Эбрахимнежад Дарзи Саид	Особенности пространственного распределения функциональных признаков в сообществах мегабентоса на арктическом шельфе Евразии	<p>Варфоломеева Марина Александровна, старший преподаватель, Кафедра зоологии беспозвоночных</p> <p>Дитер Пипенбург (Prof. Dr. Dieter Piepenburg), профессор, Центр полярных и морских исследований в Объединении им. Гельмгольца, Германия (Potsdam University, Alfred Wegener Institute Helmholtz Centre for Polar and Marine Research)</p>	<p>Аристов Дмитрий Алексеевич, младший научный сотрудник, Беломорская биологическая станция Федерального государственного бюджетного учреждения науки Зоологический институт Российской академии наук, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Зоологический институт Российской академии наук</p>	<p>Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов мирового океана имени академика И.С.Граммберга» РК №01/1-38-2200 от 25.02.2021</p>	
----	-------------------------	--	---	---	---	--