

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ  
 Федеральное государственное бюджетное образовательное  
 учреждение высшего образования  
 «Омский государственный педагогический университет»  
 ФГБОУ ВО «ОмГПУ»

Утверждаю:



Ректор ФГБОУ ВО «ОмГПУ»

И.И. Кротт

2021 г.

## ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

научно-исследовательских работ научно-исследовательского отдела на 2021 г.

№ п/п	Тема НИР. Характер НИР.	Коды ГРНТИ	Ф.И.О., учёная степень, учёное звание исполнителя - руководителя НИР, подразделение	Источник финансирования, сроки проведения НИР (начало/ окончание)	Цели НИР в целом.  Ожидаемые научные и (или) научно-технические результаты (продукция) годового этапа в 2021 г.
1.	2.	3.	4.	5.	6.
1.	Разработка физических основ сверхширокополосного диэлектрического метода исследования петрофизических свойств нефтесодержащих пород Фундаментальное исследование	29.05.33	Бобров П.П., д-р физ.-мат. наук, профессор, заведующий научно-исследовательской лабораторией диэлькометрии и петрофизики	РФФИ 22.03.201г. 28.12.2021г.	Теоретическое и экспериментальное исследование процессов взаимодействия электромагнитных волн оптического и микроволнового диапазона с почвами покрытыми сельскохозяйственными культурами

2.	Методологические и лингводидактические основы формирования функциональной грамотности школьников как условие повышения качества общего образования Фундаментальное исследование	14.25.07, 14.25.09	Федяева Н.С., д-р филол. наук, доцент, зав. кафедрой русского языка и лингводидактики	Минпросвещения России Государственное задание на выполнение НИР 2021 год	Определение теоретических основ, методологических подходов междисциплинарного исследования, позволяющего восполнить недостаток знания о развитии функциональной грамотности школьников и повышении качества современного общего образования, как взаимосвязанных и взаимообусловленных процессах, обоснование лингводидактических условий формирования функциональной грамотности школьников.
3.	Методика преподавания математики в общеобразовательной организации с учетом реализации моделей смешанного обучения Прикладное исследование	14.25.09	Дербуш М.В., канд. пед. наук, доцент, доцент кафедры математики и методики обучения математике	Минпросвещения России Государственное задание на выполнение НИР 2021 год	Разработка методики обучения математике в образовательных организациях с использованием различных моделей смешанного обучения
4.	Прагмалингвистическое исследование юридически значимых текстов Прикладное исследование.	16.21.61, 16.21.33	Виданов Е.Ю. канд. филол. наук, доцент, зав. кафедрой русского языка русского языка как иностранного и предвузовской подготовки	Юридические и физические лица 10.01.2021г. 31.12.2021г.	Результаты лингвистических исследований
5.	Разработка проектов границ территории и обследование технического состояния 20 объектов культурного (археологического) обследования на территории Тарского, Большереченского, Омского и Крутинского районов Омской области Разработка	03.41.01	Грачев М.А. канд. ист. наук, директор музея археологии и этнографии	ООО «НПЦ «АРХЕО» 16.06.2021г. 01.12.2021г.	Разработка проектов границ территории объектов культурного наследия, составление перечня координат характерных точек границ территории объектов для внесения этих данных в ЕГРН
6.	Мониторинг численности птиц семейства Трясогузковые отряда Воробьинообразные на территории	34.29.35 34.33.27	Одинцев О.А., канд. биол. наук, доцент, заведующий кафедрой	Министерство природных ресурсов и экологии Омской	Изучение численности и распределение птиц по ландшафтам семейства Трясогузковые отряда

	Омской области Прикладное исследование		биологии и биологического образования	области 01.06.2021г. 31.08.2021г.	Воробьинообразные на территории районов Омской области.
7.	Орнитологический мониторинг территории аэродрома Омск (Центральный)	34.33.02	Одинцев О.А., канд. биол. наук, доцент, заведующий кафедрой биологии и биологического образования	ОАО «Омский аэропорт» 20.03.2021г. 30.11.2021г.	Выявление численности и распространение птиц на территории аэродрома Омск (Центральный). Разработка методов по сокращению численности наиболее опасных для авиации птиц
8.	Комплексные экологические обследования территории, расположенной в Большеуковском муниципальном районе Омской области, планируемой для создания природного рекреационного комплекса регионального значения "Яровской" Разработка	87.27.02	Пликина Н.В., канд. биол. наук, доцент, доцент кафедры биологии и биологического образования	Министерство природных ресурсов и экологии Омской области 16.03.2021г. 01.08.2021г.	Представляются материалы комплексного экологического обследования территории, обосновывающие придание (отсутствие необходимости придания) территории статуса ООПТ регионального значения
9.	Комплексные экологические обследования территории, расположенной в Горьковском муниципальном районе Омской области, планируемой для создания природного рекреационного комплекса регионального значения "Большеозерский" Разработка	87.27.02	Пликина Н.В., канд. биол. наук, доцент, доцент кафедры биологии и биологического образования	Министерство природных ресурсов и экологии Омской области 16.03.2021г. 01.08.2021г.	Представляются материалы комплексного экологического обследования территории, обосновывающие придание (отсутствие необходимости придания) территории статуса ООПТ регионального значения
10.	Комплексные экологические обследования территории, расположенной в Саргатском муниципальном районе Омской области, планируемой для создания природного рекреационного комплекса регионального значения "Озерный" Разработка	87.27.02	Пликина Н.В., канд. биол. наук, доцент, доцент кафедры биологии и биологического образования	Министерство природных ресурсов и экологии Омской области 16.03.2021г. 01.08.2021г.	Представляются материалы комплексного экологического обследования территории, обосновывающие придание (отсутствие необходимости придания) территории статуса ООПТ регионального значения

11.	Комплексное экологическое обследование памятника природы местного значения «Ива белая», обосновывающего упразднение особо охраняемой природной территории местного значения	87.27.02	Пликина Н.В., канд. биол. наук, доцент, доцент кафедры биологии и биологического образования	АО «ОмскВодоканал» 23.06.2021г. 23.08.2021г.	Представляются материалы комплексного экологического обследования территории, обосновывающие упразднение (отсутствие необходимости упразднения) ООПТ местного значения
12.	Организация и проведение научных исследований объектов растительного и животного мира, занесенных в Красную книгу Омской области Прикладное исследование	34.33.15 34.29.35 87.27.05 87.27.07	Пликина Н.В., канд. биол. наук, доцент, доцент кафедры биологии и биологического образования Сидоров Г.Н., д-р. биол. наук, профессор, профессор кафедры биологии и биологического образования	Министерство природных ресурсов и экологии Омской области 23.07.2021г. 31.12.2021г.	Проведение научных исследований объектов животного и растительного мира, включенных в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения растений и других организмов, занесенных в Красную книгу Омской области, Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, занесенных в Красную книгу Омской области, Перечень животных, растений и других организмов, нуждающихся в особом внимании к их состоянию в природной среде на территориях Азовского немецкого национального, Горьковского, Калачинского, Кормиловского, Нижнеомского, Оконешниковского, Омского, Черлакского муниципальных районов Омской области
13.	Технологии и диагностика развития универсальных компетенций будущих педагогов в процессе изучения иностранного языка Прикладное исследование	14.05.07	Дроботенко Ю.Б., д-р. пед. наук, доцент, зав. кафедрой иностранных языков (межфак)	Грант Фонда развития науки ОмГПУ	Организация процесса диагностики и целенаправленного выбора технологий и методов развития универсальных компетенций будущих педагогов в процессе обучения иностранному языку

14.	Диагностика развития профессионально-ценностных ориентаций будущих педагогов в условиях цифрового общества	14.05.07	Чекалева Н.В., д-р. пед. наук, профессор, зав. кафедрой педагогики	Грант Фонда развития науки ОмГПУ	Выявление приоритетных профессионально-ценностных ориентаций студентов, способствующих формированию педагогической идентичности и выбору педагогической профессии.
15.	Политическая и социокультурная идентичность представителей научно-образовательного сообщества поколения советских бэби-бумеров	03.23.55	Чуркин М.К., д-р ист. наук, доцент, профессор кафедры отечественной истории	Грант Фонда развития науки ОмГПУ	По материалам воспоминаний представителей научно-образовательного сообщества будут выявлены факторы, условия и содержание процесса формирования политической и социокультурной идентичности поколения советских бэби-бумеров
16.	Мониторинг растительного покрова и животного мира	34.33.15 34.29.35 87.27.05 87.27.07	Пликина Н.В., канд. биол. наук, доцент, доцент кафедры биологии и биологического образования Одинцев О.А., канд. биол. наук, доцент, заведующий кафедрой биологии и биологического образования	Грант ОмГПУ на создание научно-исследовательской лаборатории	Проведение комплексного изучения закономерностей распределения организмов Омской области.
17.	Лаборатория развития коммуникативной компетентности.	16.21.31 14.35.07	Федяева Н.Д. д-р. филол. наук, доцент, зав. кафедрой русского языка и лингводидактики	Грант ОмГПУ на создание научно-исследовательской лаборатории	Осмысление тенденций развития коммуникативного пространства современного носителя языка и механизмов совершенствования его коммуникативной компетенции.
18.	Выявление специфики технологии научных исследований в гуманитарной сфере в современных условиях	14.00.00	Чекалева Н.В. д-р. пед. наук, профессор, зав. кафедрой педагогики	Юридические и физические лица 09.01.2021 г. 31.12.2021 г.	Консультирование аспирантов и соискателей

19.	Система методического консультирования соискателей	14.00.00	Чекалева Н.В. д-р. пед. наук, профессор, зав. кафедрой педагогики	Юридические и физические лица 09.01.2020г. 31.12.2020г.	Методическое консультирование соискателей
-----	--	----------	---	---	--

Проректор по научной работе

Начальник научно-исследовательского отдела



/И.П. Геращенко/



/Л.О. Тихонова/