

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

**«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

УТВЕРЖДАЮ

**Проректор по внеучебной
и воспитательной работе**



И.И. Палкин

«28» декабря 2023г.

План работы СЦНИТ на 2024 год

Санкт-Петербург

2023



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет»

План работы СЦНИТ на 2024 год

Основные задачи СЦНИТ:

- формирование, обеспечение функционирования и развития инфраструктуры информатизации в РГГМУ;
- организация оснащения учебных аудиторий Университета стационарными современными техническими средствами (компьютером, проектором, звуковой системой и др.; лингафонным оборудованием);
- техническое обслуживание стационарного и мобильного мультимедийного оборудования необходимого для обеспечения учебного процесса ВУЗа;
- методическое, технологическое и техническое обеспечение учебного процесса;
- оказание помощи преподавателям в использовании имеющихся технических средств обучения;
- обеспечение информационной технической безопасности РГГМУ (в том числе, конфиденциальной, за исключением отнесенной к государственной тайне);
- повышение профессионального уровня работников РГГМУ по практическим вопросам информации, информационных технологий и защиты информации;
- техническое и информационное сопровождение научно-исследовательской деятельности РГГМУ.

№, п/п	Вид работы	Срок выполнения	Исполнители	Ответственные
Техническое и методическое сопровождение электронных и дистанционных образовательных технологий, применяемых в учебном процессе				
1.	Сопровождение и администрирование серверов дистанционного обучения MOODLE-RSHU, обновление программного обеспечения	ежемесячно	Фомичев Д.С.	Беляев А.Ю.
Олимпиады, конференции, совещания				
2.	Помощь в администрировании и сопровождение конференций и семинаров	в течение года	Егоров Д.В.	Беляев А.Ю.
Техническая поддержка				
3.	Исследование рынка мультимедийного оборудования, подготовка предложений и проектов модернизации актовых залов, а также уточнение количества залов для модернизации	апрель 2024г.	Егоров Д.В.	Беляев А.Ю.
4.	Инвентаризация вычислительной техники в компьютерных классах,	апрель 2024г.	Фомичев Д.С.	Беляев А.Ю.



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет»

План работы СЦНИТ на 2024 год

№, п/п	Вид работы	Срок выполнения	Исполнители	Ответственные
	подготовка предложений и проектов модернизации компьютерных классов, а также их количества (совместно с УМУ)			
Техническое сопровождение приемной кампании				
5.	- день открытых дверей	в соответствии с планом УПТС	СЦНИТ	Беляев А.Ю.
	- информационно-техническая поддержка личного кабинета абитуриента	май – октябрь 2024г.		
	- информационно-техническая поддержка кабинета ФИЗ ФРДО	в течение 2024г.		
	- информационно-техническая поддержка «Суперсервис»	апрель – октябрь 2024г.		
Документы об образовании				
6.	Доработка макетов печатных форм документов об образовании	в течение 2024г.	Климантович А.М.	Беляев А.Ю.
	Распечатка документов об образовании и их дубликатов (дипломов и приложений) доработка макетов печатных форм в соответствии с новыми требованиями	январь-февраль 2024г., июнь-июль 2024г.		
	Распечатка дубликатов документов об образовании	в течение 2024г.		
7.	Обследование и подготовка технического задания по модернизации ЛВС учебного корпуса по адресу Металлистов пр. д. 3	март 2024г.	СЦНИТ	Беляев А.Ю.
8.	Работы по технической поддержке пользователей во всех зданиях университета, полученных в бумажном и электронном виде, а также через сайт task.rshu.ru	по запросам структурных подразделений	СЦНИТ	Беляев А.Ю.
9.	Для обеспечения выполнения требований приказа Рособнадзора от 14.08.2020 N 831 "Об утверждении Требований к структуре	в течение 2024г.	Смирнов А.Б.	Беляев А.Ю.



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет»

План работы СЦНИТ на 2024 год

№, п/п	Вид работы	Срок выполнения	Исполнители	Ответственные
	официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и формату представления информации" планируются обновления информации в подразделах раздела "Сведения об образовательной организации" официального сайта РГГМУ и филиала в г. Туапсе			
10.	Размещение новостной информации на официальном сайте РГГМУ, а также работы по актуализации информации в различных разделах официального сайта	в течение 2024г.	Смирнов А.Б., Климантович А.М.	Беляев А.Ю.
11.	Обеспечение технической поддержки (аудио- и видео-) мероприятий, проводимых в РГГМУ	в соответствии с планами структурных подразделений	Фомичев Д.С.	Беляев А.Ю.
12.	Сопровождение договоров на услуги связи	в течение 2024г.	Беляев А.Ю.	Беляев А.Ю.
13.	Сопровождение договоров на закупку оборудования, запасных частей, расходных материалов к оргтехнике, технические работы по профилю СЦНИТ	в течение 2024г.	Беляев А.Ю.	Беляев А.Ю.
14.	Обеспечение работы информационно-вычислительной сети РГГМУ, предоставление корпоративных ИТ-сервисов	в течение 2024г.	Фомичев Д.С.	Беляев А.Ю.
15.	Техническое сопровождение взаимодействия с системой ПОС	в течение 2024г.	Беляев А.Ю.	Беляев А.Ю.
16.	Обеспечение информационной безопасности РГГМУ	в течение 2024г.	Беляев А.Ю.	Беляев А.Ю.
17.	Оказание помощи в списании и утилизации оргтехники подразделениям университета	в оперативном режиме	СЦНИТ	Беляев А.Ю.



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет»

План работы СЦНИТ на 2024 год

№, п/п	Вид работы	Срок выполнения	Исполнители	Ответственные
18.	Организация видеотрансляций	по запросам структурных подразделений	Фомичев Д.С.	Беляев А.Ю.
19.	Разработка единого информационного пространства для цифрового взаимодействия внутри университета с использованием гибких инструментов	ноябрь 2024г.	Смирнов А.Б.	Беляев А.Ю.
20.	Подготовка компьютерных классов к новому семестру	январь 2024г., август 2024г.	Егоров Д.В.	Беляев А.Ю.
21.	Заправка картриджей по договору	в течение 2024г.	Беляев А.Ю.	Беляев А.Ю.
22.	Сопровождение в создании и продлении ЭЦП работникам РГГМУ	в течение 2024г.	Климантович А.М.	Беляев А.Ю.
23.	Техническая поддержка закупочных процедур	по запросам структурных подразделений	Беляев А.Ю.	Беляев А.Ю.
Серверная инфраструктура				
24.	Работы по модернизации старого сетевого и серверного оборудования	в течение 2024г.	Егоров Д.В., Фомичев Д.С.	Беляев А.Ю.
25.	Внедрение микросервисной архитектуры для повышения отказоустойчивости системы в общем и для увеличения скорости развертывания резервных серверов и сервисов в случае серьезных неисправностей	сентябрь 2024г.	Егоров Д.В., Фомичев Д.С.	Беляев А.Ю.
26.	Работы по перераспределению ресурсов кластера виртуальной среды. Отключение старых виртуальных машин.	первый квартал 2024г.	Егоров Д.В., Фомичев Д.С.	Беляев А.Ю.
27.	Обновление основных сервисов РГГМУ: почтовый сервис, облачное хранилище, веб сервисы и т.д.	в течение 2024г.	Егоров Д.В., Фомичев Д.С.	Беляев А.Ю.
28.	Поддержка системы мониторинга Zabbix	в течение 2024г.	Егоров Д.В.	Беляев А.Ю.
29.	Внедрение концепции «Single window» для систем	в течение 2024г.	Егоров Д.В.	Беляев А.Ю.



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет»

План работы СЦНИТ на 2024 год

№, п/п	Вид работы	Срок выполнения	Исполнители	Ответственные
	мониторинга РГГМУ			
30.	Развертывание и тестирования систем мониторинга для микросервисных решений: Prometheus и Grafana	март – апрель 2024г.	Фомичев Д.С.	Беляев А.Ю.
31.	Развертывание WSUS сервера для контроля обновления пользовательских операционных систем.	май 2024г.	Фомичев Д.С.	Беляев А.Ю.
32.	Сборка вычислительного кластера для ДНТИ	первое полугодие 2024г.	Егоров Д.В., Фомичев Д.С.	Беляев А.Ю.
Сетевая инфраструктура				
33.	Поддержка системы NetBox для мониторинга, инвентаризации и автоматизации сетевой инфраструктуры РГГМУ	первое полугодие 2024г.	Егоров Д.В., Фомичев Д.С.	Беляев А.Ю.
34.	Модернизация отдельных узлов сетевой инфраструктуры. Работы по оптимизации и повышению общей пропускной способности сети и ее отдельных сегментов.	в течение 2024г.	Егоров Д.В., Фомичев Д.С.	Беляев А.Ю.
Общие периодические работы				
35.	Обновление лицензий Dr. Web	до 04.02.2024г. (1 раз в год)	Егоров Д.В.	Беляев А.Ю.
36.	Обновление цифрового сертификата SSL/TLS Let's Encrypt	раз в 3 месяца	Егоров Д.В.	Беляев А.Ю.
37.	Проверка и исправление ошибок резервного копирования	ежедневно	Егоров Д.В.	Беляев А.Ю.
38.	Проведение уборки в серверных помещениях	первый понедельник каждого месяца	Егоров Д.В.	Беляев А.Ю.
39.	Настройка активного сетевого оборудования для развертывания новых учебных кабинетов и рабочих мест	по запросам структурных подразделений	Егоров Д.В., Фомичев Д.С.	Беляев А.Ю.
40.	Создание учетных записей для: доменных пользователей, студентов, пользователей почтового сервиса и др.	по запросам структурных подразделений	Егоров Д.В., Фомичев Д.С.	Беляев А.Ю.



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет»

План работы СЦНИТ на 2024 год

№, п/п	Вид работы	Срок выполнения	Исполнители	Ответственные
41.	Поддержания работы всех основных сервисов РГГМУ: ip-телефония, веб, почтовый сервис, система видеонаблюдения и пропускного режима и т.д.	в течение 2024г.	Егоров Д.В., Фомичев Д.С.	Беляев А.Ю.
42.	Монтажные и другие виды работ в серверной (установка новых серверов и оборудования, замена неисправных дисков в Data Storage)	по запросам структурных подразделений	Егоров Д.В., Фомичев Д.С.	Беляев А.Ю.
43.	Составление плана финансово-хозяйственной деятельности	декабрь 2024г.	Беляев А.Ю.	Беляев А.Ю.
Мониторинги				
44.	Предоставлении информации для расчета показателя, характеризующего переход на импортнезависимое программное обеспечение типовой деятельности	ежемесячно (до 20 числа каждого месяца)	Климантович А.М.	Беляев А.Ю.
45.	Предоставление информации по актуализации контактных данных ответственных за предоставление мониторингов	ежеквартально	Беляев А.Ю.	Беляев А.Ю.
46.	3-ИНФОРМ	апрель 2024г.	Беляев А.Ю.	Беляев А.Ю.
47.	Подготовка данных для Витрины студентов	ежемесячно	Беляев А.Ю.	Беляев А.Ю.
48.	Мониторинги по запросу	по требованию	Беляев А.Ю.	Беляев А.Ю.
49.	Различная отчетность	по требованию	Беляев А.Ю.	Беляев А.Ю.

Директор СЦНИТ

А. Ю. Беляев