



Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь
Установа адукацыі
«БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАЎНЫ
УНІВЕРСІТЭТ ІНФАРМАТЫКІ
І РАДЫЁЭЛЕКТРОНІКІ»

ЗАГАД

09.03.2023 № 584-с

г. Мінск

Министерство образования Республики Беларусь
Учреждение образования
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАТИКИ
И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»

ПРИКАЗ

г. Минск

Об утверждении тем дипломных
проектов студентам группы
913801–913802 ФКП
специальности ПМС

На основании решения кафедры проектирования информационно-компьютерных систем (протокол №13 от 20.02.2023)

ПРИКАЗЫВАЮ:

Утвердить нижеперечисленным студентам очной формы обучения 4 курса групп 913801–913802 факультета компьютерного проектирования специальности 1-39 03 02 «Программируемые мобильные системы» следующие темы, руководителей и консультантов дипломных проектов:

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Наименование темы дипломного проекта	Фамилия, имя, отчество руководителя, должность, место работы	Фамилия, имя, отчество консультанта от кафедры
1	АЛЕСИН Матвей Андреевич	Программное средство под операционную систему Android для мониторинга характеристик обслуживания личного автомобиля	СТАНЧИК Алена Викторовна – старший научный сотрудник ГНПО НПЦ НАН Беларуси, канд.физ.-мат. наук, доцент кафедры ПИКС	ХОРОШКО Виталий Викторович – заведующий кафедрой ПИКС, канд.техн.наук, доцент
2	АЛИМОВ Руслан Султанович	Программно-аппаратный комплекс «Манипулятор-роборука», управляемый с Android-устройства по Bluetooth	РОЛИЧ Олег Чеславович – канд.техн.наук, доцент кафедры ПИКС	
3	БАРАШ Ксения Сергеевна	Веб-сервис для автоматизации записи клиентов косметологического салона с использованием нейросети	ФЕЩЕНКО Артем Александрович – канд.техн.наук, доцент кафедры ПИКС	
4	БЕЛОВ Алексей Дмитриевич	Программно-аппаратный комплекс для контроля показателей агроконтейнера	ШНЕЙДЕРОВ Евгений Николаевич – проректор по учебной работе, канд.техн.наук, доцент кафедры ПИКС	
5	БОНДАРЬ Владислав Олегович	Программное средство под операционную систему Android для учётно-	ПАВЛОВИЧ Александр Эдуардович – канд.техн.наук, доцент кафедры ПИКС	

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Наименование темы дипломного проекта	Фамилия, имя, отчество руководителя, должность, место работы	Фамилия, имя, отчество консультанта от кафедры
		финансовой деятельности с голосовым управлением		
6	БОРЗДАКОВА Ангелина Павловна	Программное средство под операционную систему Android «A-Space» для изучения космоса	ГРИБ Александр Сергеевич – магистр техники и технологии, ассистент кафедры ПИКС	
7	ВИНЦЕЛОВИЧ Лина Валерьевна	Программное средство под операционную систему Android для помощи в организации рациона питания пользователей	ПИСАРЧИК Андрей Юрьевич – старший преподаватель кафедры ПИКС	
8	ГАЙКО Александр Геннадьевич	Программное средство под операционную систему Android для изучения иностранных языков	ФЕЩЕНКО Артем Александрович – канд.техн.наук, доцент кафедры ПИКС	
9	ГОНЧАР Виталий Витальевич	Клиент-серверное программное средство с Android-клиентом для планирования велопоездки	ПИСАРЧИК Андрей Юрьевич – старший преподаватель кафедры ПИКС	
10	ГОРОДЕЦКИЙ Роман Сергеевич	Клиент-серверное программное средство с Android-клиентом для организации работы с клиентами стоматологического центра	КОТУХОВ Алексей Валерьевич – магистр технических наук, старший преподаватель кафедры ПИКС	
11	ГРИНЦАЛЁВ Никита Анатольевич	Программно-аппаратный комплекс для реализации «умного дома» с веб-интерфейсом и голосовым управлением датчиками	ПИСАРЧИК Андрей Юрьевич – старший преподаватель кафедры ПИКС	
12	ГУРСКИЙ Никита Геннадьевич	Веб-сервис для стеганографической пересылки информации в режиме реального времени	СТАНЧИК Алена Викторовна – старший научный сотрудник ГНПО НПЦ НАН Беларуси, канд.физ.-мат. наук, доцент кафедры ПИКС	ХОРОШКО Виталий Викторович – заведующий кафедрой ПИКС, канд.техн.наук, доцент
13	ДАНИЛОВ Александр Вячеславович	Клиент-серверное программное средство для реализации биржевых сделок с использованием Ktor Framework	МИГАЛЕВИЧ Сергей Александрович – начальник ЦИИР, магистр технических наук, старший преподаватель кафедры ПИКС	
14	ЗАГУРСКИЙ Данила Юрьевич	Программно-аппаратный комплекс на основе Sigur E510 для учёта рабочего времени с функцией измерения и мониторинга температуры работников	СТАНЧИК Алена Викторовна – старший научный сотрудник ГНПО НПЦ НАН Беларуси, канд.физ.-мат. наук,	ХОРОШКО Виталий Викторович – заведующий кафедрой ПИКС, канд.техн.наук, доцент

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Наименование темы дипломного проекта	Фамилия, имя, отчество руководителя, должность, место работы	Фамилия, имя, отчество консультанта от кафедры
			доцент кафедры ПИКС	
15	ЗГРУНДО Роман Дмитриевич	Программное средство под операционную систему Android для тестирования и улучшения показателей памяти, внимания и реакции пользователей	ПИСАРЧИК Андрей Юрьевич – старший преподаватель кафедры ПИКС	
16	КАКУРА Андрей Владимирович	Веб-сервис на базе Spring-framework для реализации многопользовательского видеохостинга с функцией транскодирования видео	ГОРБАЧ Антон Петрович – магистр технических наук, старший преподаватель кафедры ПИКС	
17	КАМЕНКОВА Анна Дмитриевна	Программный интерфейс для управления автономными источниками освещения на базе Raspberry PI 4b и Tensilica Xtensa LX6	БЕРЕСНЕВИЧ Андрей Игоревич – магистр технических наук, старший преподаватель кафедры ПИКС	
18	КАНДЫБОВИЧ Алексей Владимирович	Веб-сервис с Android-клиентом для реализации социальной сети для художников	ПИСАРЧИК Андрей Юрьевич – старший преподаватель кафедры ПИКС	
19	КАРАЧУН Маргарита Дмитриевна	Программное средство под операционную систему Android для подбора повседневных комплектов одежды пользователя	ПРОХОДСКИЙ Дмитрий Викторович – магистр техники и технологии, ассистент кафедры ПИКС	
20	КОГАЙ Евгений Артурович	Веб-сервис с Android-клиентом для автоматизации административно-хозяйственной деятельности компании по грузоперевозкам	СТАНКЕВИЧ Анастасия Дмитриевна – ассистент кафедры ПИКС	
21	КОЛБАСКО Матфей Олегович	Веб-сервис с Android-клиентом для организации работы с посетителями ресторана	ГОРБАЧ Антон Петрович – магистр технических наук, старший преподаватель кафедры ПИКС	
22	КРАВЕЦ Роман Александрович	Программно-алгоритмическое решение для миграции цифровых следов пользователей из системы электронного обучения БГУИР в DWH	ШНЕЙДЕРОВ Евгений Николаевич – проректор по учебной работе, канд.техн.наук, доцент кафедры ПИКС	
23	КУХАРСКИЙ Никита Игоревич	Многопользовательское игровое программное средство «Last warrior» в жанре action-PvP на базе	КОТУХОВ Алексей Валерьевич – магистр технических наук, старший преподаватель кафедры ПИКС	

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Наименование темы дипломного проекта	Фамилия, имя, отчество руководителя, должность, место работы	Фамилия, имя, отчество консультанта от кафедры
		Unity под операционную систему Android		
24	ЛЕЩЕНКО Евгений Александрович	Программное средство под операционную систему Android для мониторинга сетевого оборудования на базе Zabbix-агентов	МИГАЛЕВИЧ Сергей Александрович – начальник ЦИИР, магистр технических наук, старший преподаватель кафедры ПИКС	
25	МАЙМЕСКУЛ Данила Константинович	Программно-аппаратный комплекс рулевого управления для автомобильного симулятора Irgasing	РОЛИЧ Олег Чеславович – канд.техн.наук, доцент кафедры ПИКС	
26	МАКАРЕНКО Юрий Сергеевич	Программное средство под операционную систему Android для обнаружения объектов видеопотока с использованием TensorFlow	ГОРОХ Павел Игоревич – ассистент кафедры ПИКС	
27	МАРЦЕВ Артем Сергеевич	Веб-сервис «Cinematics» с Android-клиентом для реализации многопользовательской видеобиблиотеки	СЫС Анна Дмитриевна – магистр технических наук, старший преподаватель кафедры ПИКС	
28	МИХАЛКЕВИЧ Константин Юрьевич	Программное средство под операционную систему Android для улучшения реакции и внимания ребенка	ПАВЛОВИЧ Александр Эдуардович – канд.техн.наук, доцент кафедры ПИКС	
29	МИШИНА Екатерина Александровна	Веб-сервис с Android-клиентом для автоматизации административно-хозяйственной деятельности медицинского центра	СТАНКЕВИЧ Анастасия Дмитриевна – ассистент кафедры ПИКС	
30	МОИСЕЕВ Арсений Васильевич	Программно-аппаратный комплекс управления светодиодным освещением с подключением по Bluetooth и Android-управлением	АСАДЧАЯ Элина Вячеславовна – ассистент кафедры ПИКС	
31	МОИСЕЕНКО Сергей Александрович	Программное средство под операционную систему Android для классификации изображений в каталоге на основе содержащихся на них объектов с использованием TensorFlow	КУЗМИН Игорь Андреевич – ассистент кафедры ПИКС	

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Наименование темы дипломного проекта	Фамилия, имя, отчество руководителя, должность, место работы	Фамилия, имя, отчество консультанта от кафедры
32	МОРОЗОВА Наталья Игоревна	Программное средство для отслеживания биологических процессов пользователей под операционную систему Android	БАРАНОВ Валентин Владимирович – д-р техн.наук, профессор кафедры ПИКС	
33	ПИНЧУК Роман Витальевич	Клиент-серверное программное средство для проведения онлайн-аукционов раритетной мебели	ПАВЛОВИЧ Александр Эдуардович – канд.техн.наук, доцент кафедры ПИКС	
34	ПОЗНЯК Никита Сергеевич	Игровое программное средство в жанре RTS с использованием ИИ-технологий	ШНЕЙДЕРОВ Евгений Николаевич – проректор по учебной работе, канд.техн.наук, доцент кафедры ПИКС	
35	ПУРОСОВ Олег Владимирович	Программно-аппаратный комплекс для управления шаговым микродвигателем с подключением по Bluetooth и Android-управлением	СЫЧЕВА Юлия Сергеевна – проректор по научно-методической работе УО РИПО, канд.пед.наук доцент кафедры ПИКС	ШНЕЙДЕРОВ Евгений Николаевич – проректор по учебной работе, канд.техн.наук, доцент кафедры ПИКС
36	РАКУТЬ Денис Александрович	Веб-сервис с Android-клиентом для автоматизации деятельности сервиса пассажирских перевозок	МИГАЛЕВИЧ Сергей Александрович – начальник ЦИИР, магистр технических наук, старший преподаватель кафедры ПИКС	
37	РЖЕВИЦКИЙ Даниил Владиславович	Программно-аппаратный комплекс для автоматизированного управления шторами театральных залов с Android-устройства	АСАДЧАЯ Элина Вячеславовна – ассистент кафедры ПИКС	
38	РОЩИН Илья Сергеевич	Программно-аппаратный комплекс для анализа электрокардиограмм	РОЛИЧ Олег Чеславович – канд.техн.наук, доцент кафедры ПИКС	
39	РУСАК Илья Валерьевич	Программно-аппаратный комплекс на базе ARM Cortex-M3 для работы с NFC-метками и штрих-кодами	РОЛИЧ Олег Чеславович – канд.техн.наук, доцент кафедры ПИКС	
40	САВИЧ Борис Игоревич	Серверное программное средство с Android-клиентом для управления работой системы видеонаблюдения частного дома	АСАДЧАЯ Элина Вячеславовна – ассистент кафедры ПИКС	
41	САЩЕКО Максим Андреевич	Программное средство под операционную систему iOS для мониторинга состояния	ДЕМИДОВИЧ Вероника Константиновна – магистр технических наук, ассистент кафедры ПИКС	

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Наименование темы дипломного проекта	Фамилия, имя, отчество руководителя, должность, место работы	Фамилия, имя, отчество консультанта от кафедры
		рынка криптовалют с возможностью сохранения персональных данных о кошельке		
42	СКРИГАН Дмитрий Павлович	Веб-сервис для автоматизации административно-хозяйственной деятельности гостиницы	СТАНЧИК Алена Викторовна – старший научный сотрудник ГНПО НПЦ НАН Беларуси, канд.физ.-мат. наук, доцент кафедры ПИКС	ХОРОШКО Виталий Викторович – заведующий кафедрой ПИКС, канд.техн.наук, доцент
43	СКУРАТ Денис Сергеевич	Веб-сервис для реализации торговой площадки с использованием ASP Net Core WEB API	СЫС Анна Дмитриевна – магистр технических наук, старший преподаватель кафедры ПИКС	
44	ТОЛКАЧЕВ Александр Андреевич	Программное средство под операционную систему Android для подсчёта выполненных спортивных упражнений с использованием камеры и библиотеки TensorFlow Lite	СЫС Анна Дмитриевна – магистр технических наук, старший преподаватель кафедры ПИКС	
45	ТРОФИМЧУК Никита Анатольевич	Программно-аппаратный комплекс управления нагревательным элементом для пайки электронных приборов, управляемый Android-клиентом	ШАТАЛОВА Виктория Викторовна – директор филиала «Минский радиотехнический колледж» Учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники», канд.техн. наук, доцент	
46	УКРАИНЕЦ Ксения Олеговна	Программно-аппаратный комплекс для реализации пропускной системы на базе RFID-меток	АСАДЧАЯ Элина Вячеславовна – ассистент кафедры ПИКС	
47	ЦУРКО Владимир Евгеньевич	Веб-сервис с Android-клиентом для автоматизации предоставления медицинских услуг с использованием Ktor Framework	ШНЕЙДЕРОВ Евгений Николаевич – проректор по учебной работе, канд.техн.наук, доцент кафедры ПИКС	
48	ЧИЧУК Владислав Александрович	Веб-сервис для проектирования и публикации личных сайтов пользователей с возможностью их SEO-продвижения	ШАТАЛОВА Виктория Викторовна – директор филиала «Минский радиотехнический колледж» Учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники», канд.техн. наук, доцент	
49	ШАКАЛЬ Александр Вячеславович	Серверное программное средство с Android-клиентом для	ПИСАРЧИК Андрей Юрьевич – старший преподаватель кафедры ПИКС	

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Наименование темы дипломного проекта	Фамилия, имя, отчество руководителя, должность, место работы	Фамилия, имя, отчество консультанта от кафедры
		автоматизации заказов и оплаты госуслуг		
50	ШУРИНОВ Никита Александрович	Программное средство «MultInfo» под операционную систему Android с удалённой базой данных для создания личной библиотеки мультфильмов	БАРАНОВ Валентин Владимирович – д-р техн.наук, профессор кафедры ПИКС	

Ректор



В.А.Богуш