

Темы и руководители Индивидуальных проектов студентов Университетского колледжа на 2023-2024 учебный год:

- по дисциплине СОО.02.02 Информатика для группы ЗУ-10КО, ЗУ-11КО специальности 21.02.19 Землеустройство (руководитель – Папичева А.А.)

ФИО	Тема индивидуального проекта
Бекова Карина Фаридовна	История кодирования информации
Брулетов Данил Денисович	Сравнительный анализ операционных систем WINDOWS и MAC OS
Бутченкова Алиса Владимировна	Кодирование и шифрование.
Гадаева Виктория Романовна	Проблема информации в современной науке
Гаджиева Гаяханум Чергезовна	Информатика и математика
Ершов Сергей Евгеньевич	Образовательные ресурсы сети Internet
Кадырова Алина Ирековна	Правонарушения в сфере информационных технологий
Канатъева Дарья Александровна	Экспертные системы в медицине
Караваева Анастасия Ивановна	Операционные системы
Кирилова Вероника Андреевна	Информационные системы
Колоскова Елизавета Дмитриевна	Система счисления Древнего мира
Коршунова Ольга Сергеевна	Системы счисления
Крюкова Дарья Леонидовна	Внешние устройства ЭВМ
Кудряшова Кристина Сергеевна	История формирования всемирной сети Internet
Лопатина Алина Николаевна	Римская система счисления. Представление чисел в ней и решение арифметических задач
Мазулева Дарья Александровна	Элементы Web-дизайна
Маневская Анастасия Андреевна	Защита информации в Internet
Медведчикова Виктория Евгеньевна	Язык компьютера и человека
Морева Дарья Александровна	Путь к компьютерному обществу
Петрова Олеся Алексеевна	Семантическая информация
Пойгина Любовь Андреевна	История языков программирования
Покалин Кирилл Евгеньевич	Обзор компьютерных игр
Рогожкина Кристина Алексеевна	История развития вычислительной техники
Рожков Иван Ильич	История развития операционной системы WINDOWS
Симонова Ульяна Сергеевна	Системы компьютерной графики
Смолин Максим Хайдарович	Возникновение и возможности первых операционных систем для персональных компьютеров
Соловьева София Юрьевна	История десятичной системы счисления
Солодкая Ева Михайловна	Правила этикета при работе с компьютерной сетью
Ставрова Лиана Сергеевна	Поисковые сайты и технологии поиска информации в Internet
Торбина Мария Алексеевна	История развития информатики
Флегонтова Александра Сергеевна	История программирования в лицах
Хасанов Николай Михайлович	Локальные сети
Целиков Александр Васильевич	Модемы и протоколы обмена
Чистов Артём Андреевич	Аналоговые ЭВМ
Шибанова Анна Романовна	Известнейшие алгоритмы в истории математики
Шулемин Никита Артемович	Печатающие устройства, их эволюция, направления развития
Шутова Полина Андреевна	Алгоритм и его свойства

- по дисциплине СОО.02.02 Информатика для группы ПО-10КО специальности 40.02.01 Право и организация социального обеспечения (руководитель – Крапивина Е.Б.)

Авсеенко Валерия Александровна	Устаревшие языки программирования
Александров Никита Максимович	Торговля в интернете
Алиев Ахмед Ахад оглы	Компьютерные вирусы, их вред для пользователя
Бабаев Ураз Саидкрамович	Компьютерная безопасность
Балаян Ирэна Сергеевна	Компьютерные вирусы и способы борьбы с ними
Богомаз Николай Владимирович	Компьютерные игры и их влияние на здоровье и успеваемость подростков
Вдовин Илья Евгеньевич	История появления компьютерных вирусов
Гаджаева Милана Закировна	Киберпреступность
Гордюшева Ариадна Артемовна	Использование текстового редактора для составления резюме
Груздев Антон Олегович	Компьютерные вирусы
Достоевская Алиса Антоновна	Польза социальных сетей
Дыбин Иван Александрович	Компьютерные вирусы
Катков Михаил Сергеевич	Нейросети: плюсы и минусы для человека
Кириллов Максим Дмитриевич	Продвижение медиапродукта
Киселев Никита Николаевич	Облачное хранение данных
Куровская Анастасия Александровна	Мошенничество в сети интернет
Кучеренко Дарья Сергеевна	Как избежать мошенничества в Интернете
Лопатина София Дмитриевна	Разработка видеоигр
Марков Александр Михайлович	Использование современных информационных технологий в государственных услугах населению
Осорин Максим Юрьевич	Роль компьютерных игр в жизни современного человека
Пыжова Полина Игоревна	Авторское право в интернете
Ракушкина Екатерина Андреевна	Влияние социальных сетей на психологию подростков
Рыбкина Екатерина Михайловна	Безопасный интернет
Сакерина Мария Александровна	Системы электронных платежей
Самсонов Александр Сергеевич	Жизнь до и после появления информационных технологий
Соболева Карина Юрьевна	Умный дом
Трамбицкая Диана Андреевна	Кто и зачем создает компьютерные вирусы
Тюрина Полина Сергеевна	Вред и польза интернета
Тютенкова Анастасия Антоновна	Влияние социальных сетей на жизнь человека
Шарыгина Таисия Юрьевна	Торговля в интернете на примере маркетплейсов
Шестаков Степан Андреевич	Социальные сети. История развития
Юрчанова Карина Александровна	Социальные сети. Польза и вред

- по дисциплине СОО.02.02 Информатика для группы ПО-11КО специальности 40.02.01 Право и организация социального обеспечения (руководитель – Крапивина Е.Б.)

Акова Ильнара Фидарисовна	Умный дом
Александрова Мария Алексеевна	Как происходила информатизация общества
Бачилова Светлана Владимировна	Вредное воздействие компьютера
Белькова Кристина Антоновна	Мошенничество в интернете
Беляев Максим Дмитриевич	Видеокарта: история, назначение, устройство
Гузик Кира Андреевна	Мир без интернета
Гулиева Алла Александровна	Системы электронных платежей
Данилова Милена Дмитриевна	Как появились информационные технологии
Денисов Антон Сергеевич	Телеграмм - бот и файлообменник
Колесниченко Дарья Сергеевна	Даркнет
Коляго Надежда Игоревна	Социальные сети: польза и вред
Коростылева Валерия	Безопасный интернет

Владимировна	
Коршунова Виолетта Ильинична	Фото и видео камеры
Кузнецова Карина Дмитриевна	Киберпреступность
Морозова Марьяна Михайловна	Право в интернете
Мялина Екатерина Антоновна	Социальные сети
Набиев Агамалы Самир оглы	Компьютерные вирусы и борьба с ними
Платонова Евгения Ильинична	Роль информационных технологий в художественных профессиях
Побережец Екатерина Викторовна	Разработка и интеграция функционального чат-бота в Телеграмм для студенческой группы
Пряничникова Виктория Михайловна	Киберпреступность в современном мире
Саттаров Фирузжон Суюнхолович	Клавиатура. История создания
Созонова Елизавета Андреевна	Как появились информационные технологии?
Степанова Дарья Михайловна	Мошенничество в сети интернете
Сюрина Дарья Денисовна	Расширение комфортной среды для инвалидов по зрению посредством аудиокниг
Теплова Дарина Витальевна	История операционной системы Windows
Уткин Егор Иванович	Биткоин. Что это?
Шагина Елизавета Евгеньевна	Как работает беспроводной интернет?
Шиман Ева Александровна	Кто и как создает комп вирусы?
Шипицын Никита Евгеньевич	Ноутбуки. История, устройство.
Шуников Антон Сергеевич	Искусственный интеллект и нейросети

- по дисциплине СОО.02.02 Информатика для группы ИСП-10КО, ИСП-11КО специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование (руководитель – Лапкина Н.Н.)

Абдуллоев Азим Носирович	Современные носители информации, их эволюция, направление развития
Аввакумов Владислав Дмитриевич	Системы Электронных платежей, цифровые деньги
Айвазян Сасун Иличевич	История развития криптографии
Арменакян Левон Геворгович	Аппаратное обеспечение ПК
Благов Евгений Павлович	История развития компьютерной мышки
Бородина Кристина Максимовна	Классификация компьютерных систем
Бульбенко Владислав Евгеньевич	ССД – история создания и как они устроены и работают
Бусарев Леонид Николаевич	Влияние ПК на здоровье человека
Власов Семён Андреевич	Игровые приставки
Гордейчик Александр Сергеевич	Сравнение версий Windows
Гулюкин Евгений Николаевич	История развития телевидения
Джаббаров Самир Камирович	Программы для видеоконференций
Дубов Константин Алексеевич	Создание интерактивных тестов в MS PowerPoint
Зима Даниил Владимирович	Видеокарта – устройство и как работает
Ибрагимов Изнаура Мусаевич	Фото- видео- камеры
Исаев Григорий Андреевич	Как работает беспроводной Интернет?
Капустин Алексей Владимирович	QR-коды: создание и применение
Козловский Егор Андреевич	Система дистанционного обучения Moodle
Копосов Вячеслав Сергеевич	Антивирусы. Защита информации в информационных системах
Королев Даниил Дмитриевич	Кто и зачем создает компьютерные вирусы?
Крутилов Иван Сергеевич	Сравнительная характеристика мониторов
Морозов Артём Альбертович	Материнская плата – устройство и как она работает
Мошков Владислав Николаевич	Внешние накопители
Османов Илкин Сахирович	Ноутбук против персонального компьютера
Остроумов Лев Алексеевич	Киберпреступность в современном мире

Петухов Захар Сергеевич	Кодирование информации
Поздняков Артём Александрович	Квантовый компьютер
Потапов Даниил Андреевич	История Windows
Решетник Даниил Владимирович	Проектирование базы данных в MS Access
Рябухин Дмитрий Валерьевич	Компьютерные вирусы
Сарафанова Мария Андреевна	Программное обеспечение ПК
Тарусин Андрей Александрович	Сравнительный анализ антивирусных программ
Тюканова Марина Владимировна	Безопасный интернет
Уваров Родион Валерьевич	Интернет: доступ к всемирной сети
Хвостов Евгений Романович	ЦП – устройство и как работает
Цыбин Максим Александрович	Системы счисления Древнего мира
Шабалин Владимир Дмитриевич	Проекторы. Средства мультимедиа, их назначение и применение
Шипицин Матвей Павлович	Жесткие диски – история создания и как они устроены и работают

- по дисциплине СОО.02.02 Информатика для группы ИСП-19КО специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование (руководитель – Лапкина Н.Н.)

Авдеев Артем Алексеевич	Киберпреступность в современном мире
Бакунов Михаил Геннадьевич	Компьютерные вирусы
Вещагин Фёдор Евгеньевич	История Windows
Гурбанов Рамиг Фахрад Оглы	История развития телевидения
Игнатьева Валерия Александровна	Умный дом
Коршунов Александр Сергеевич	Влияние ПК на здоровье человека
Лошкарев Артем Викторович	QR-коды: создание и применение
Мустафаева Гюляр Камал Кызы	Безопасный Интернет
Николаев Степан Андреевич	Интернет: как функционирует всемирная сеть
Овечкина Злата Сергеевна	Жизненный цикл программных систем
Писмарев Максим Алексеевич	Игровые приставки
Скворцов Степан Алексеевич	Вредное воздействие компьютера. Способы защиты
Скоров Тимур Степанович	Кто и зачем создает компьютерные вирусы?
Шалин Илья Александрович	История развития криптографии

- по дисциплине СОО.02.02 Информатика для группы РЭУ-11КО специальности 11.02.17 Разработка электронных устройств и систем (руководитель – Егоров И.И.)

Аргиропуло Владислав Александрович	История и развитие разных типов антивирусных программ
Бабочкин Николай Олегович	Киберпреступность. Темная сторона глобальной сети.
Бакинов Павел Павлович	История операционных систем для персонального компьютера
Баранов Даниил Михайлович	Аппаратное обеспечение персональных компьютеров
Бершадский Артём Евгеньевич	Методы обработки и передачи информации между ЭВМ. Плюсы и минусы каждого метода
Буткевич Александр Владимирович	Криптовалюта. История появления и влияние в наши дни
Гришаева Анастасия Дмитриевна	Информатизация общества и ее перспективы
Довбешко Данила Вячеславович	Киберспорт- история развития и анализ
Кляпнёв Иван Андреевич	Использование нейросетей в сфере развлечений
Кочетов Дмитрий Александрович	Беспроводной Интернет: история развития и особенности его функционирования
Кривоносов Матвей Викторович	Что такое файловые системы. Их виды, различия

	способы использования
Кузнецов Руслан Сергеевич	История развития криптографии
Лифанов Николай Сергеевич	Корпорация Valve. История создания Steam
Ложников Кирилл Дмитриевич	История создания шифровальной машины - Энигма. Ее вклад в истории.
Монахов Мирон Евгеньевич	История развития телевидения
Обидина Татьяна Ярославовна	Алан Тьюринг. Машина Тьюринга
Пахтушкина Елизавета Ильинична	Представление мира без Интернета. Вклад глобальной паутины в нашу жизнь
Поликарпов Фёдор Александрович	Мировые информационные войны. Как происходит война в глобальной паутине
Попов Михаил Константинович	Спутниковые системы и технологии. GPRS, ГЛОНАСС, Galileo
Сатдаров Александр Рустамович	Языки программирования
Смирнов Степан Иванович	Современные носители информации: их эволюция, направление развития
Спиридонов Захар Александрович	История создания и развития глобальных поисковых сетей в Интернете
Чекалов Ярослав Александрович	Влияние социальных сетей на различные возрастные категории людей
Челноков Егор Владимирович	Квантовые компьютеры: история создания, принципы работы и перспективы их использования
Шиханов Петр Алексеевич	Solid-State Drive. История создания, устройство и принципы работы
Шишов Иван Владимирович	3D-принтеры. От появления до бедующих перспектив
Щербакова Татьяна Андреевна	Разновидности нейронных сетей и их спецификации. Живые примеры нейронных сетей.

- по дисциплине СОО.02.02 Биология для группы СПС-11КО специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство (руководитель – Беберина И.Г.)

Баранова Станислава Михайловна	Значение солей в жизни человека
Беляева Софья Сергеевна	Витамины, ферменты, гормоны и их роль в организме. Нарушения при их недостатке и избытке
Гурылева Александра Алексеевна	Влияние кофе на организм человека
Евдокимова Алёна Михайловна	Вирусы как неклеточная форма жизни и их значение
Каменский Андрей Максимович	Влияние стресса на здоровье человека
Кобякова Виктория Александровна	Влияние курения, употребления алкоголя и наркотиков родителями на эмбриональное развитие ребенка
Кудрявцева Наталия Александровна	Опасность глобальных нарушений в биосфере. Озоновые «дыры», кислотные дожди, смоги и их предотвращение
Мосина Елена Романовна	Грибы и человек
Моршнев Кирилл Александрович	Современные представления о зарождении жизни. Рассмотрение и оценка различных гипотез происхождения
Петухова Елизавета Александровна	Природная косметика
Ретивова Анастасия Антоновна	Ароматические вещества и их влияние на организм человека
Щербакова Александра Павловна	Витамины, ферменты, гормоны и их роль в организме. Нарушения при их недостатке и избытке
Якупова Аврора Александровна	История развития эволюционных идей до Ч. Дарвина

- по дисциплине СОО.02.02 Информатика для группы ЭМД-11КО специальности 08.02.14
Эксплуатация и обслуживание многоквартирного дома (руководитель – Хашаева В.Е.)

Васильева Екатерина Алексеевна	Сравнение мобильных платформ ОС iOS и Андроид
Грибкова Софья Евгеньевна	Способы представления чисел в различных системах счисления
Дорожко Дмитрий Александрович	Сравнительный анализ антивирусных программ
Ефова Софья Артемовна	Возможные способы и методы шифрования информации
Захарьина Алина Владимировна	Разновидности поисковых систем в Интернете
Кириллова Анастасия Алексеевна	Негативное воздействие компьютера на здоровье человека и способы защиты
Кожухова Елена Алексеевна	Современные информационные технологии и их виды
Кокина Анастасия Сергеевна	Компьютерные игры: за и против
Кочин Даниил Евгеньевич	Использование облачных технологий
Павлова Елизавета Максимовна	Этические нормы поведения в информационной сети
Пономаренко Анастасия Сергеевна	История развития отечественных ЭВМ
Ратникова Полина Александровна	Кибербезопасность – виды мошенничества и защита от мошенников
Семенова Мария Юрьевна	Этапы развития языков программирования
Смирнова Дарья Романовна	Современные носители информации, их эволюция, направление развития
Чернобровкина Анна Дмитриевна	Решения проблемы защиты интеллектуальной собственности в Интернете