



САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
SAMARA UNIVERSITY

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»

ПЕРЕЧЕНЬ ИОТ-ТРЕКОВ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ БАКАЛАВРИАТА И СПЕЦИАЛИТЕТА 2023 ГОДА НАБОРА

Название трека	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр
Цифровая безопасность	ДОП 1. Цифровая безопасность: основы защиты информации и цифровая гигиена	ДОП 1. Цифровая безопасность: коммуникации в цифровой среде	ДОП 1. Цифровая безопасность: бизнес-аналитика	ДОП 1. Цифровая безопасность: психологические основы
Цифровой дизайн	ДОП 2. Цифровой дизайн: основы компьютерной графики	ДОП 2. Цифровой дизайн: визуальные коммуникации в цифровой среде	ДОП 2. Цифровой дизайн: создание цифрового продукта	ДОП 2. Цифровой дизайн: дизайн-мышление и поиск новых идей
Цифровой маркетинг	ДОП 3. Цифровой маркетинг: инструменты взаимодействия с целевой аудиторией	ДОП 3. Цифровой маркетинг: контент-маркетинг и SEO-продвижение	ДОП 3. Цифровой маркетинг: медиапланирование и web-аналитика	ДОП 3. Цифровой маркетинг: репутационный менеджмент
GR-менеджмент	ДОП 4. Цифровая трансформация бизнеса и власти	ДОП 4. Коммуникации в публичном управлении	ДОП 4. Глобальное управление и политическое проектирование	ДОП 4. GR-менеджмент: современная теория и практика
VR/AR технологии	ДОП 5. VR/AR: моделирование	ДОП 5. VR/AR: разработка решений	ДОП 5. VR/AR: объектно-ориентированное программирование	ДОП 5. VR/AR: практическое применение
Беспилотные летательные аппараты (БПЛА)	ДОП 6. БПЛА: проектирование и конструкция	ДОП 6. БПЛА: электроника и управление	ДОП 6. БПЛА: программирование и обработка данных	ДОП 6. БПЛА: коммерческое использование
Графический дизайн и инфографика	ДОП 7. Основы растровой графики	ДОП 7. Основы векторной графики	ДОП 7. Эффективная инфографика	ДОП 7. Дизайн информационного проекта
Менеджмент устойчивого развития	ДОП 8. Концепция устойчивого развития. Корпоративное управление в контексте ESG	ДОП 8. Устойчивая энергетика и природопользование	ДОП 8. Финансовые инструменты устойчивого развития	ДОП 8. Устойчивое развитие и современные города

Техносферная безопасность	ДОП 9. Основные проблемы обеспечения экологической безопасности	ДОП 9. Нормативно-правовое обеспечение экологической безопасности в промышленности. Экологический менеджмент	ДОП 9. Оценка техногенных рисков	ДОП 9. Методы и системы обеспечения экологической безопасности
Эффективный селф-менеджмент	ДОП 10. Этика цифровой среды	ДОП 10. Стресс-менеджмент	ДОП 10. Проектирование карьерного роста	ДОП 10. Проектирование личного бренда
Современные проектные технологии	ДОП 11. Цифровой инструментарий в бизнесе	ДОП 11. Проектирование бизнес-идеи	ДОП 11. Гибкие технологии управления бизнес-проектами	ДОП 11. Конфликт-менеджмент в цифровой среде
Специалист в области экономики труда	ДОП 12. Экономика труда	ДОП 12. Трудовое законодательство РФ	ДОП 12. Оплата труда и материальное стимулирование персонала	ДОП 12. Планирование и контроллинг персонала
Специалист по управлению персоналом	ДОП 13. Искусственный интеллект в управлении человеческими ресурсами	ДОП 13. HR-менеджмент	ДОП 13. Цифровые технологии развития персонала	ДОП 13. Кадровая безопасность и охрана труда
Стартап в профессиональной деятельности	ДОП 14. Стартап в профессиональной деятельности: тренды и инновационные стратегии цифровой трансформации	ДОП 14. Стартап в профессиональной деятельности: командообразование и система мотивации	ДОП 14. Экономика и управление стартапом	ДОП 14. Стартап в профессиональной деятельности: правовое обеспечение
Технологии цифровой промышленности	ДОП 15. Автоматизация и программирование промышленных комплексов	ДОП 15. Объектно-ориентированное проектирование производств	ДОП 15. Оценка качества производственных систем	ДОП 15. Цифровизация предприятий
Управление вызовами	ДОП 16. Цифровые инструменты	ДОП 16. Цифровая культура и цифровой минимализм	ДОП 16. Правовые основы рынка труда	ДОП 16. Лидерство и экологическое мышление
Управление интеллектуальной собственностью	ДОП 17. Основы патентной аналитики	ДОП 17. Правовое сопровождение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ	ДОП 17. Управление правами на результаты интеллектуальной деятельности в сфере информационных технологий	ДОП 17. Трансфер технологий и коммерциализация прав на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации
Цифровые технологии управления документацией	ДОП 18. Цифровые и традиционные технологии в документировании профессиональной деятельности	ДОП 18. Риторика и средства аргументации в текстах документов	ДОП 18. Управление документами в профессиональной деятельности	ДОП 18. Эго-документы: историческая память и интеллектуальная мода
Эффективное управление личными финансами	ДОП 19. Формирование личной финансовой стратегии	ДОП 19. Банки и микрофинансовые организации. Защита прав заемщиков и инвесторов	ДОП 19. Финансовые инструменты для частного инвестора	ДОП 19. Технологии принятия инвестиционных решений