

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ» (ТУСУР)

РАСПОРЯЖЕНИЕ

«*26*» *02* 2026

№ *32*

**О внесении изменений в распоряжение № 21 от 12.02.2026
«Об утверждении перечня проектов в рамках дисциплины
«Групповое проектное обучение» в 2026 году»**

1. Для реализации дисциплины «Групповое проектное обучение» в 2026 году утвердить следующий перечень проектов:

№	Кафедра	Наименование проекта	Руководитель
1	АОИ	Система оценки релевантности тендерных заявок по разработке программных продуктов	Тикшаев Иван Денисович
2	АОИ	Разработка сервиса для частных преподавателей иностранных языков	Владимиров Михаил Владимирович
3	АОИ	Исследование нейрокомпьютерных интерфейсов	Кульшин Роман Сергеевич, Тикшаев Иван Денисович
4	АОИ	ИИ-инструмент для юристов	Грива Егор Владимирович
5	АОИ	Система управления программным обеспечением с использованием нейроинтерфейсов	Кульшин Роман Сергеевич, Тикшаев Иван Денисович
6	АОИ	Система моделирования и анимации органических существ	Кульшин Роман Сергеевич
7	АОИ	Система управления умными устройствами с использованием нейроинтерфейсов	Кульшин Роман Сергеевич, Тикшаев Иван Денисович
8	АОИ	Маркетинговые инструменты на базе «WIFI-Радар»	Грива Егор Владимирович
9	АОИ	Разработка навыков для экосистемы умного дома	Волокитин Геннадий Александрович
10	АОИ	VR-тренажер «Симулятор установки комплектующих ПК»	Тикшаев Иван Денисович
11	АОИ	Разработка обучающей видеоигры по программированию для ПК на платформе Windows	Перемитина Татьяна Олеговна
12	АОИ	Генерация синтетических данных для обучения нейронных сетей	Зарипов Алексей Вячеславович, Кульшин Роман Сергеевич
13	АОИ	Система конвейерной видеоаналитики	Зарипов Алексей Вячеславович, Кульшин Роман Сергеевич
14	АОИ	Система построения интегральных показателей	Кульшин Роман Сергеевич, Сидоров Анатолий Анатольевич

15	АОИ	Серверная часть программной системы для самостоятельной проработки психологических проблем и мониторинга психологического климата в коллективе	Владимиров Михаил Владимирович, Симонов Тимофей Сергеевич
16	АОИ	Клиентская часть программной системы для самостоятельной проработки психологических проблем и мониторинга психологического климата в коллективе	Владимиров Михаил Владимирович, Симонов Тимофей Сергеевич
17	АОИ	Мобильное приложение «Самоучитель Истории России в игровой форме»	Волокитин Геннадий Александрович
18	АОИ	VR-приложение для проведения экспозиционной терапии и релаксации	Симонов Тимофей Сергеевич
19	АОИ	Мобильное приложение для отслеживания и прогнозирования головных болей	Грива Егор Владимирович, Грива Ирина Николаевна
20	АОИ	Разработка автоматизированной системы лидогенерации	Волокитин Геннадий Александрович
21	АОИ	Разработка энергоэффективных нейросетевых моделей для встраиваемых и периферийных вычислительных систем	Кульшин Роман Сергеевич, Тикшаев Иван Денисович
22	АОИ	Цифровая управленческая панель (дашборд) должностного лица муниципального образования	Гавриленко Анна Александровна, Шипанина Мария Александровна
23	АОИ	Искусственный интеллект в сетевых технологиях	Кульшин Роман Сергеевич, Тикшаев Иван Денисович
24	АСУ	Мониторинг территории по изображениям БПЛА	Катаев Михаил Юрьевич
25	АСУ	Мониторинг климата	Лукьянов Андрей Кириллович
26	АСУ	Разработка мобильного приложения для повышения успеваемости и посещаемости студентов ТУСУР	Исаков Александр Михайлович
27	АСУ	Новые методы машинного обучения	Лукьянов Андрей Кириллович
28	АСУ	Кроссплатформенная система анализа движения человека с использованием видеозаписей	Кураков Андрей Борисович
29	АСУ	Мобильное приложение для поиска IT команды «Team IT»	Захарова Александра Александровна, Куминов Павел Алексеевич
30	АСУ	Обучающая платформа для ресторанного бизнеса	Захарова Александра Александровна
31	АСУ	Информационный сайт для студентов города Томска	Захарова Александра Александровна
32	АСУ	Разработка инновационного рюкзака для более удобной, безопасной и организованной жизни студентов ТУСУР	Исаков Александр Михайлович
33	АСУ	Компилятор на основе запросов FSICC для функционального языка	Романенко Владимир Васильевич
34	АСУ	Разработка интерактивного симулятора для обучения основам экономики	Грибанова Екатерина Борисовна

35	АСУ	Исследование коллективной мотивации и влияния формальных лидеров на успеваемость учебной студенческой группы	Воронин Борис Александрович
36	АСУ	Помощник по парковке	Косова Анастасия Евгеньевна
37	АСУ	Автоматизированная система составления расписания занятий	Романенко Владимир Васильевич
38	АСУ	Обработка изображений БПЛА для выделения крон деревьев на базе ИИ методикой разметки	Катаев Михаил Юрьевич
39	АСУ	Мобильное приложение с использованием дополненной реальности	Аникаев Владимир Дмитриевич
40	АСУ	Адаптивная система воздушной навигации для мультироторного БПЛА	Тихонов Павел Дмитриевич
41	АСУ	Динамическое построение наземных логистических маршрутов	Тихонов Павел Дмитриевич
42	АСУ	Система для цифровизации процессов документооборота и учёта работ по техническому обслуживанию объектов	Тихонов Павел Дмитриевич
43	АСУ	Информационная система развития интеллектуально-инновационного потенциала кадров	Захарова Александра Александровна
44	АСУ	Моделирование полета БПЛА для задач мониторинга	Катаев Михаил Юрьевич
45	АСУ	Мобильное приложение управления личным пространством на основе цифрового двойника с использованием ИИ	Лукьянов Андрей Кириллович
46	АСУ	Система автоматизированной оценки уровня компетенций ИТ-специалистов	Куминов Павел Алексеевич
47	АСУ	Разработка офлайн-навигационного приложения для студентов с 3D-навигацией и расписанием	Исаков Александр Михайлович
48	АСУ	Программно-аппаратный комплекс мониторинга окружающего пространства на базе широкоугольной камеры	Афонасенко Анна Владимировна
49	БИС	Автоматизация задач секретаря диссертационного совета с использованием машинного обучения	Костюченко Евгений Юрьевич
50	БИС	Машинное обучение при биометрической аутентификации и атаки на него	Костюченко Евгений Юрьевич
51	БИС	Методы верификации пользователя по рукописным данным	Костюченко Евгений Юрьевич
52	БИС	Безопасность исходного кода	Харченко Сергей Сергеевич
53	БИС	Автоматизация методик судебно-оценочных экспертиз	Князева Марина Владимировна
54	ИГПиПОИД	Автоматизация претензионной и исковой работы юриста	Газизов Родион Маратович, Часовских Кристина Викторовна
55	ИГПиПОИД	Автоматизация юридических процессов	Часовских Кристина Викторовна

56	ИСП	Профилактика психоэмоционального выгорания иностранных студентов ТУСУРа	Цибулина Анастасия Олеговна
57	ИСП	Разработка комплекса мероприятий для продвижения идей инклюзии в высших учебных заведениях г. Томска	Берсенев Максим Валерьевич
58	ИСП	Разработка аудиовизуального медиатекста как средство продвижения ценностей студенческого образа жизни	Жукова Анастасия Викторовна
59	ИСП	Разработка системы buddy-волонтерства как инструмента адаптации иностранных студентов ТУСУРа	Цибулина Анастасия Олеговна
60	ИСП	Проектирование модели «ИИ-обогащенной» образовательной среды для подготовки специалистов социальной сферы и коммуникаций	Баранова Мария Николаевна
61	ИЯ	Интерактивный чат-бот для поддержки изучения английского языка	Войцеховская Наталья Юрьевна
62	ИЯ	Разговорный клуб межкультурного общения как современная коммуникативная площадка	Никифорова Софья Алексеевна
63	КИБЭВС	Исследование средств защиты компьютерных сетей	Новохрестов Алексей Константинович
64	КИБЭВС	Кадровая безопасность предприятия	Глухарева Светлана Владимировна
65	КИБЭВС	Интернет вещей	Пехов Олег Валерьевич
66	КИБЭВС	Оценка защищенности информационных систем	Конев Антон Александрович
67	КИБЭВС	Автоматизированная система для подготовки документов для прохождения всех видов практик	Глухарева Светлана Владимировна
68	КИБЭВС	Цифровая трансформация	Глухарева Светлана Владимировна
69	КИБЭВС	Разработка онлайн-платформы для обучения кибербезопасности	Гуляев Алексей Игоревич
70	КИБЭВС	Методы построения алгоритмов комбинаторной генерации	Шабля Юрий Васильевич
71	КИБЭВС	Разработка методических рекомендаций для практических работ в области информационной безопасности	Гуляев Алексей Игоревич
72	КИБЭВС	Определение психо-эмоционального состояния диктора с помощью методов машинного обучения	Лаптев Павел Юрьевич
73	КИБЭВС	Алгоритмы обработки речевой информации	Репьюк Наталья Сергеевна
74	КИБЭВС	Разбор и исследование практических кейсов математического дискретно-событийного моделирования информационных и телекоммуникационных систем	Фаерман Владимир Андреевич
75	КИБЭВС	Автоматизированная система учета наукометрических показателей исследователей учебно-научного центра	Катаева Елена Сергеевна, Якимук Алексей Юрьевич
76	КИБЭВС	Моделирование угроз в системах промышленного интернета вещей	Цимбалов Кирилл Игоревич

77	КИБЭВС	Интеграция доверенных средств криптографических средств защиты информации (СКЗИ) в АСУ ТП критической инфраструктуры	Аржанов Кирилл Владимирович, Пашкевич Станислав Александрович
78	КИБЭВС	Оценка защищенности телекоммуникационных систем	Конев Антон Александрович
79	КИПР	Разработка устройств на программируемых логических интегральных схемах	Зайцев Николай Геннадьевич
80	КИПР	Промышленный дизайн радиоэлектронной аппаратуры на игровом движке Unreal Engine 5	Грахович Владимир Владимирович, Кривин Николай Николаевич
81	КИПР	Разработка наноспутников формата CubeSat	Кривин Николай Николаевич
82	КИПР	Разработка многофункционального беспилотного летательного аппарата	Артемов Игорь Леонидович, Чернышев Александр Анатольевич
83	КИПР	Исследование путей использования концепции цифровых двойников в вопросах проектирования, производства и эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры различного назначения	Войко Леонид Юрьевич, Кривин Николай Николаевич
84	КИПР	Разработка компьютерной игры	Кривин Николай Николаевич
85	КИПР	Разработка электронных и радиотехнических лабораторных стендов учебного назначения	Кривин Николай Николаевич, Понамарев Дмитрий Евгеньевич
86	КИПР	Разработка электронных инструментов и программных плагинов для создания музыки	Кривин Николай Николаевич
87	КИПР	Разработка модуля предиктивной диагностики для SCADA	Завьялова Ольга Юрьевна
88	КСУП	Разработка приложений на Windows	Потапова Евгения Андреевна, Ячный Иван Викторович
89	КСУП	Разработка мобильных приложений	Потапова Евгения Андреевна
90	КСУП	Автоматизированная информационная система поддержки учебного процесса кафедры	Хабибулина Надежда Юрьевна, Ячный Иван Викторович
91	КСУП	Разработка приложений для Android	Потапова Евгения Андреевна
92	КСУП	Модели и алгоритмы машинного обучения	Кочергин Максим Игоревич
93	КСУП	Разработка ПО в области радиоэлектроники	Горяинов Александр Евгеньевич, Калентьев Алексей Анатольевич

94	КСУП	Разработка автоматизированной системы «Грамотная утилизация»	Карелин Алексей Евгеньевич, Хабибулина Надежда Юрьевна
95	КСУП	Разработка модели 3D принтера	Карелин Алексей Евгеньевич
96	КСУП	Автоматизация сбора показателей эффективности разработки ПО	Пинкевич Артём Владиславович, Потапова Евгения Андреевна
97	КСУП	Разработка элементов и подсистем АСУ ТП мобильных установок подготовки нефти и газа	Карелин Алексей Евгеньевич, Хабибулина Надежда Юрьевна
98	КСУП	Техподдержка продукции	Хабибулина Надежда Юрьевна
99	КСУП	Системы управления дозирующими устройствами	Карелин Алексей Евгеньевич
100	КУДР	Изучение деградации светодиодных гетероструктур методом измерения ВАХ и свечения в области микротоков	Еханин Сергей Георгиевич
101	КУДР	Разработка рефлектометрических способов и устройств для определения уровней и параметров диэлектрических сред	Тренкаль Евгений Игоревич
102	КУДР	Разработка устройств прецизионного дозирования материалов	Артищев Сергей Александрович, Труфанова Наталья Сергеевна
103	КУДР	Разработка оснасток для электрохимического получения пористых подложек оксида алюминия	Гадиров Руслан Магомедтахирович
104	КУДР	Разработка аппаратно-программного комплекса акустических и электромагнитных методов контроля для диагностики геодинамических явлений в горных выработках	Беспалько Анатолий Алексеевич, Бомбизов Александр Александрович
105	КУДР	Радиотракты для высокоскоростных систем цифровых радиорелейных линий	Артищев Сергей Александрович
106	КУДР	Система медицинского мониторинга нарушений ритма сердца у пациентов в сердечно-сосудистой хирургии	Ахмедов Шамиль Джаманович, Тренкаль Евгений Игоревич
107	КУДР	Разработка устройств неинвазивной и малоинвазивной диагностики стрессовых состояний человека	Еханин Сергей Георгиевич
108	КУДР	Разработка и исследование гибких печатных сенсоров	Артищев Сергей Александрович
109	КУДР	Разработка встраиваемого вольтметра высокой точности	Кожин Антон Александрович, Тренкаль Евгений Игоревич

110	КУДР	Разработка автоматизированного стенда для демонстрации и испытаний многофазного уровнемера	Берестов Александр Владимирович, Тренкаль Евгений Игоревич
111	КУДР	Разработка средств определения положения и траектории объектов в сложных эксплуатационных условиях	Караульных Сергей Петрович, Тренкаль Евгений Игоревич
112	КУДР	Разработка концепции построения умного гальванического завода на основе действующего производства	Екимова Ирина Анатольевна
113	Менеджмента	Разработка и развитие внутренней системы мониторинга успеваемости и посещаемости студентов Экономического факультета	Жигалова Виктория Николаевна
114	Менеджмента	Организация волонтерской деятельности экономического факультета ТУСУР	Радионова Елена Сергеевна
115	Менеджмента	Event-менеджмент в проектировании студенческих мероприятий лаборатории инициатив студентов (ЛИС) экономического факультета	Прудникова Наталья Павловна
116	Менеджмента	Использование инструментов цифровых коммуникаций для поддержания имиджа и конкурентоспособности учебного подразделения вуза	Прудникова Наталья Павловна
117	ПрЭ	Распределенные сетевые вычисления	Михальченко Сергей Геннадьевич
118	ПрЭ	Проектирование систем управления микропроцессорным устройством на базе ПЛИС	Михальченко Сергей Геннадьевич
119	ПрЭ	Исследование преобразователей параметров электрической энергии с повышенными энергетическими показателями	Легостаев Николай Степанович
120	ПрЭ	Исследование автономной фотоэлектрической системы энергосбережения	Легостаев Николай Степанович
121	ПрЭ	Система электропитания малого космического аппарата с улучшенными массогабаритными показателями	Савочкин Николай Андреевич
122	ПрЭ	Оборудование для высокотемпературного воздействия для лечения онкологических заболеваний	Матюшков Сергей Юрьевич, Пахмурин Денис Олегович
123	ПрЭ	Устройство контроля и преобразования параметров автономных систем электропитания со сниженными массогабаритными характеристиками для аэрокосмического приборостроения	Апасов Владимир Иванович
124	ПрЭ	Разработка навигационного контроллера подводного поискового дрона	Бородин Кирилл Валерьевич
125	ПрЭ	Модернизация лабораторной базы лаборатории электронных цепей аудитории 302 ФЭТ	Топор Александр Васильевич
126	ПрЭ	Оборудование для наземной отработки систем электропитания аэрокосмических аппаратов	Савочкин Николай Андреевич
127	ПрЭ	Мобильные и носимые медицинские устройства с использованием интернета вещей	Матюшков Сергей Юрьевич, Пахмурин Денис Олегович

128	ПрЭ	Создание и внедрение стратегии работы с абитуриентами в рамках инженерных специальностей	Михальченко Сергей Геннадьевич
129	ПрЭ	Беспроводная паяльная станция на аккумуляторной батарее	Савочкин Николай Андреевич
130	ПрЭ	Безэкипажный катер (БЭК) бензиновый с двигателем Yamaha 30 (30лс) с движением по заранее проложенному маршруту	Бородин Кирилл Валерьевич
131	ПрЭ	Системы управления и энергоснабжения медицинских установок	Апасов Владимир Иванович
132	ПрЭ	Устройство бесконтактного заряда и обеспечения терморегуляции аккумуляторных батарей беспилотного летательного аппарата	Апасов Владимир Иванович
133	ПрЭ	Устройство заряда аккумуляторных батарей для шахтного электромобиля	Апасов Владимир Иванович
134	РСС	Разработка радиометрического приемника К-диапазона	Убайчин Антон Викторович
135	РСС	Разработка системы автоматизированного проектирования радиотехнических систем на структурном уровне	Полторыхин Кирилл Михайлович
136	РТС	Разработка программного обеспечения для РЛС	Колядин Николай Александрович, Куприц Владимир Юрьевич
137	РТС	Проектирование алгоритмов обработки сигналов для РТС	Аникин Алексей Сергеевич, Зайков Кирилл Денисович
138	РТС	Разработка радиотехнических систем с применением нейронных сетей	Вебер Владислав Игоревич, Куприц Владимир Юрьевич
139	РТС	Проектирование гибкой полезной нагрузки телекоммуникационного космического аппарата	Мещеряков Александр Алексеевич, Мочалов Дмитрий Александрович
140	РТС	Проектирование перспективных систем обработки сигналов телекоммуникационных многоспутниковых комплексов и сетей БПЛА	Голиков Александр Михайлович
141	РТС	Проектирование перспективных систем обработки сигналов мониторинговых многоспутниковых комплексов и сетей БПЛА	Голиков Александр Михайлович
142	РТС	Методы и системы для обнаружения дронов	Красненко Николай Петрович
143	РТС	Проектирование перспективных бортовых радиоэлектронных систем для групп наноспутников CubeSat	Голиков Александр Михайлович
144	РТС	Разработка программного имитатора сетевых устройств для изучения сетевых технологий	Захаров Фёдор Николаевич, Ноздреватых Дарья Олеговна
145	РТС	Проектирование высокоточных мониторинговых систем на базе созвездий кубсатов и БПЛА	Голиков Александр Михайлович

146	РТС	Проектирование прецизионных систем позиционирования на базе созвездий кубсатов и БПЛА	Голиков Александр Михайлович
147	РТС	Проектирование высокоскоростных систем связи на базе созвездий кубсатов и БПЛА	Голиков Александр Михайлович
148	РТС	Разработка методов и средств построения высокоскоростных систем связи, высокоточных систем мониторинга, прецизионных систем позиционирования на базе созвездий МКА и БАС	Голиков Александр Михайлович
149	РЭТЭМ	Создание резистентных агросистем малого объема	Незнамова Елена Григорьевна, Терещенко Наталья Николаевна
150	РЭТЭМ	Производственный травматизм в Российской Федерации	Несмелова Нина Николаевна, Трифонов Александр Евгеньевич
151	РЭТЭМ	Разработка технологии биоремедиации техногенно-нарушенных земель	Незнамова Елена Григорьевна, Терещенко Наталья Николаевна
152	РЭТЭМ	Печатный узел плавучего навигационного огня	Иванова Алиса Александровна, Туев Василий Иванович
153	РЭТЭМ	Влияние нефтезагрязнений на сообщества почвенных нематод	Калашникова Светлана Александровна
154	РЭТЭМ	Светодиодный дисплей	Буймов Артем Александрович, Туев Василий Иванович
155	РЭТЭМ	Светодиодное светотехническое устройство имитирующее солнечный спектр поверхности земли АМ 1.5	Ермолаев Александр Валерьевич
156	РЭТЭМ	Повышение эффективности биологической очистки сточных вод, путем применения специального консорциума штаммов микроорганизмов	Целовальников Артем Евгеньевич
157	РЭТЭМ	Облучательные приборы на основе светоизлучающих диодов для выращивания растений	Лазарева Алена Олеговна, Солдаткин Василий Сергеевич
158	РЭТЭМ	Исследование физико-химических свойств угольного шлака ТЭС для определения возможности использования в промышленности в качестве сырья	Апкарьян Афанасий Саакович
159	РЭТЭМ	Влияние различных видов микропластика и нефтепродуктов на гидробионтов	Карташев Александр Георгиевич, Шкарупо Анастасия Петровна
160	РЭТЭМ	Аддитивные печатные технологии	Жаворонков Дмитрий Александрович, Туев Василий Иванович

161	РЭТЭМ	Органические печатные технологии	Туев Василий Иванович
162	РЭТЭМ	Повышение качества очистки грунтов и водных поверхностей от углеводородов при помощи биосорбентов	Целовальников Артем Евгеньевич
163	РЭТЭМ	Игровые решения в охране труда	Трифонов Александр Евгеньевич
164	РЭТЭМ	Исследование влияния параметров освещения на работоспособность человека	Солдаткин Василий Сергеевич
165	СБИ	Linux-дистрибутив для майнинга	Садыков Глеб Ильдарович
166	СБИ	Разработка мобильного приложения для определения биологического возраста человека и формирования рекомендаций по снижению биологического возраста и скорости старения	Садыков Глеб Ильдарович
167	СБИ	Создание онлайн-сервиса «Track Me»	Садыков Глеб Ильдарович
168	СБИ	Разработка лёгкого многосхватного протеза предплечья	Садыков Глеб Ильдарович
169	СБИ	Автоматическое планирование траекторий роя с учётом ограничений зала (высота, geo-fence, безопасность)	Садыков Глеб Ильдарович
170	СВЧиКР	Корпусирование СВЧ-фильтров с сильными фазовыми искажениями	Жечев Евгений Сергеевич
171	СВЧиКР	Голографические дифракционные структуры на основе фотополимеризующихся композиций	Долгирев Виктор, Окунев Дмитрий Вадимович
172	СВЧиКР	Разработка компонентов систем связи беспилотных летательных аппаратов	Костелецкий Валерий Павлович
173	СВЧиКР	Разработка лабораторного стенда оптического когерентного томографа	Алтухов Валерий Алексеевич, Перин Антон Сергеевич
174	СВЧиКР	Разработка инструментов автоматизированного синтеза СВЧ-фильтров с применением методов машинного обучения	Суровцев Роман Сергеевич
175	СВЧиКР	Разработка аналитического инструментария для совершенствования устройств защиты с модальным разложением	Черникова Евгения Борисовна
176	ТОР	Аналоговые СВЧ-устройства	Дмитриев Владимир Дмитриевич
177	ТОР	Реализация комплексного проекта по разработке систем беспроводной связи и «интернета вещей»	Рогожников Евгений Васильевич
178	ТОР	Интернет вещей. От УМНОГО ДОМА до БПЛА.	Пуговкин Алексей Викторович
179	ТОР	Методы формирования и обработки сигналов для систем связи следующих поколений	Покаместов Дмитрий Алексеевич
180	ТОР	Лабораторный макет	Пелявин Дмитрий Юрьевич
181	ТУ	Исследование и разработка методов анализа и обработки фото- и видеоданных в телевизионных измерительных системах	Каменский Андрей Викторович, Мовчан Андрей Кириллович

182	ТУ	Методы и алгоритмы машинного зрения для навигации автономных мобильных роботов и интеллектуальных транспортных средств	Капустин Вячеслав Валериевич
183	ТУ	Разработка нейросетевых алгоритмов для систем технического зрения с использованием цифровых двойников объектов интереса	Забуга Сергей Александрович, Мусихин Илья Денисович
184	ТУ	Инструменты автоматизированного проектирования элементов радиоэлектронных средств	Квасников Алексей Андреевич
185	ТУ	Устройства защиты от сверхкоротких импульсов и электростатического разряда на основе меандровых линий, модальных фильтров и гибридов на их основ	Носов Александр Вячеславович
186	ТУ	Электромагнитная совместимость беспилотных летательных аппаратов в условиях электромагнитного излучения	Белоусов Антон Олегович
187	ТУ	Программное обеспечение для проведения автоматизированных испытаний на электромагнитную совместимость	Семенюк Валерий Александрович
188	ТУ	Система электропитания медицинской камеры для лечения глубокого обморожения конечностей	Третьяков Тимур Игоревич
189	УИ	Самонастраивающийся автономный комплекс дистанционного мониторинга территории	Антипин Михаил Евгеньевич
190	УИ	Клиника аудита качества	Янушевская Марина Николаевна
191	УИ	Цифровой дизайн: создание фирменного стиля компании	Байгулова Татьяна Алексеевна
192	УИ	Разработка и обучение нейронных сетей для обработки массивов данных	Бикмуллин Эльдар Амирович, Лобода Юлия Олеговна
193	УИ	Управление роботами на примере андроидного робота	Лобода Юлия Олеговна
194	УИ	Трансформация процессов университета: современные подходы к повышению качества образования	Байгулова Татьяна Алексеевна, Бирюкова Наталья Сергеевна
195	УИ	Управление автономным подводным аппаратом	Лобода Юлия Олеговна, Черных Максим Александрович
196	УИ	Оптимизация процесса 3D-печати	Антипин Михаил Евгеньевич, Васильев Иван Викторович
197	УИ	Станция Эйва - умное устройство по уходу за растениями	Килина Ольга Владимировна, Мелешенко Павел Алексеевич
198	УИ	Разработка цифрового сервиса ZM для виртуальной примерки одежды и персонализированного взаимодействия с модными товарами	Байгулова Татьяна Алексеевна
199	УИ	Нейроуправление воздушным судном	Лобода Юлия Олеговна

200	УИ	Графический редактор SCADA-систем	Антипин Михаил Евгеньевич, Ключников Николай Антонович
201	УИ	Роботизированная система мониторинга и точечной обработки полей	Антипин Михаил Евгеньевич
202	УИ	Организационное проектирование бизнес-моделей инновационных систем	Губин Евгений Петрович
203	ФиС	Популяризация среди молодёжи профессий креативных индустрий	Шевченко Лариса Владимировна
204	ФиС	Технологии продвижения направления подготовки «Организация работы с молодёжью» среди старшеклассников Томской области	Шевченко Лариса Владимировна
205	ФиС	Современные интерактивные выставочные технологии как новая форма коммуникации	Шевченко Лариса Владимировна
206	ФЭ	Спектральные методы анализа тонких диэлектрических плёнок	Смирнов Серафим Всеволодович
207	ФЭ	Технология и формирование наноструктур	Чистоедова Инна Анатольевна
208	ФЭ	Электронно-лучевая обработка материалов в форвакуумной области давлений	Климов Александр Сергеевич
209	ФЭ	Новые технологии получения перспективных материалов электроники и физико-химические методы их анализа	Мостовщиков Андрей Владимирович
210	ФЭ	Приборы и их технологии высокоскоростных коммуникационных систем	Кулинич Иван Владимирович
211	ФЭ	Разработка встраиваемых систем автоматизации технологического оборудования микроэлектроники	Жидик Юрий Сергеевич
212	ФЭ	Исследование полупроводниковых источников белого света	Гарипов Иван Фаритович
213	ФЭ	Исследование свойств материалов электронной техники и характеристик элементов на их основе	Гарипов Иван Фаритович
214	ФЭ	Моделирование и проектирование СВЧ МИС	Шимановский Дмитрий Сергеевич
215	ЭБ	Разработка электронного курса по профессии Системный аналитик	Колтайс Андрей Станиславович
216	ЭБ	Применение современных программных продуктов для анализа составляющих экономической безопасности (на разных уровнях)	Лабунец Юлия Евгеньевна
217	ЭБ	Скоринговые модели оценки деятельности индивидуальных предпринимателей и юридических лиц	Лабунец Юлия Евгеньевна
218	ЭБ	Социология труда	Темерова Елена Олеговна, Шелупанова Полина Александровна
219	ЭБ	Разработка прототипов финтех сервисов	Шелупанова Полина Александровна

220	ЭБ	Цифровой обучающий комплекс по применению инструментов аналитики данных государственных информационных систем для осуществления контрольно-ревизионной деятельности	Шелупанова Полина Александровна
221	ЭБ	Факторы риска финансирования терроризма молодежью	Шелупанова Полина Александровна
222	Экономики	Применение проектного управления при реализации мероприятий	Алферова Татьяна Павловна
223	Экономики	Цифровые технологии в исследованиях финансового рынка	Викторенко Елена Владимировна
224	Экономики	Маркетинговые исследования на кафедре Экономики ТУСУР	Брусянина Мария Сергеевна
225	Экономики	Разработка агрегирующей платформы для программ клиентской лояльности на рынке банковских услуг в России	Выскребец Виктория Эдуардовна, Яковичина Дарья Витальевна
226	Экономики	Разработка прототипа цифровой системы для оценки финансового здоровья малого бизнеса на основе открытых данных и скоринговой модели	Викторенко Елена Владимировна
227	ЭМИС	Создание мобильных приложений	Истомина Надежда Юрьевна, Матолыгин Андрей Анатольевич
228	ЭМИС	Искусственный интеллект в прогнозировании	Боровской Игорь Георгиевич, Матолыгин Андрей Анатольевич
229	ЭМИС	Процедурная генерация игрового контента	Матолыгин Андрей Анатольевич, Никитин Кирилл Владимирович
230	ЭМИС	Программный модуль формирования универсальных компетенций студентов технических направлений	Афанасьева Инга Геннадьевна
231	ЭМИС	Автоматическая генерация нарратива	Никитин Кирилл Владимирович, Юдахин Роман Владимирович
232	ЭМИС	Автоматизированный учёт нарушений выполняемых в ходе строительных объектов ПАО "Газпром"	Матолыгин Андрей Анатольевич, Юдахин Роман Владимирович
233	ЭП	Исследование спектральных характеристик динамики фотоиндуцированного поглощения света в кристаллах силленитов в условиях внешней некогерентной подсветки и влияния температуры	Шандаров Станислав Михайлович
234	ЭП	Видео по запросу	Шандаров Евгений Станиславович
235	ЭП	Электрофизическая обработка композиционных материалов	Аксенов Александр Иванович, Орликов Леонид Николаевич

236	ЭП	Исследование спектральных характеристик динамики развития отражательных фоторефрактивных решеток в кристаллах силленитов в условиях внешней некогерентной подсветки и влияния температуры	Злобин Андрей Олегович
237	ЭП	Генерация плазменными катодами электронных пучков и их применение	Бурдовицин Виктор Алексеевич
238	ЭП	Адаптивная голографическая интерферометрия	Шмаков Сергей Сергеевич
239	ЭП	Экспериментальная установка по определению физических параметров оптических элементов	Быков Виталий Иванович
240	ЭП	Исследование спектральных зависимостей оптического поглощения номинально чистых и легированных кристаллов ниобата лития	Дю Валерия Георгиевна
241	ЭП	Исследование спектральных зависимостей коэффициента поглощения в кристаллах силленитов	Кистенева Марина Григорьевна
242	ЭП	Фотовольтаический пинцет	Колмаков Александр Андреевич
243	ЭП	Исследование оптических свойств нелинейных кристаллов	Акрестина Анна Сергеевна

2. Контроль за исполнением распоряжения возложить на директора центра карьеры Н.С.Чижова.

3. Общему отделу довести распоряжение до сведения директора департамента по учебной работе, начальника учебного управления, директора центра карьеры, деканов факультетов, заведующих кафедрами.

Директор департамента по учебной работе



М.Ю. Ким

Виза:

Директор центра карьеры



Н.С. Чижов