

**«Об утверждении тем выпускных работ»**

**Утвердить темы и руководителей выпускных работ  
студентов факультета «Автоматики и вычислительной техники» группы АС-11-04  
направления 230100 «Автоматизированные системы обработки информации и  
управления»**

<b>№ п.п.</b>	<b>Ф.И.О. студента</b>	<b>Тема выпускной работы</b>	<b>Руководитель выпускной работы</b>
1	Баранов М. М.	Разработка модуля администрирования прав доступа к задаче "Учебный процесс"	Доцент, к.т.н. Кузнецова Л. В.
2	Глазунов В. Ю.	Построение имитационной модели технологии NFC бесконтактных платежей	Ст. преподаватель Степанкина О. А.
3	Гончаров Ц. В.	Построение калибровочных моделей для прогнозирования свойств индивидуальных углеводородов методами PLS-регрессии и деревьев решений	Ассистент Санжаров В. В.
4	Горинов Р. М.	Компьютерная поддержка анализа и оценки рисков многокритериальной оптимизации качества набора на первый курс ВУЗа	Профессор, д.т.н. Степин Ю. П.
5	Грезнев В. С.	Разработка автоматизированного генератора технологических схем для ПВК "Веста"	Доцент, к.т.н. Леонов Д. Г.
6	Железнев И. Н.	Многокритериальная оценка и выбор средств автоматизации управления разработкой интеллектуального месторождения	Профессор, д.т.н. Степин Ю. П.
7	Злотников М. Ю.	Разработка базы данных для геоинформационной системы QGIS	Ст. преподаватель Тупысев А. М.
8	Клымышина М. А.	Разработка модуля программного комплекса управления распределенными данными производства и потребления сжиженного газа	Ст. преподаватель Степанкина О. А.
9	Куприянова М. Ю.	Моделирование и оценка остаточного ресурса газопровода	Профессор, д.т.н. Степин Ю. П.
10	Ломакина Я. А.	Анализ систем автоматизации розничной торговли	Ст. преподаватель Степанкина О. А.
11	Орлов М. Г.	Разработка обучающей программы для ПО Sound Forge	Доцент, к.т.н. Гарзанов Е. Г.
12	Панасенко Н. А.	Разработка модуля "Анкета абитуриента" и средств его взаимодействия с ФИС ЕГЭ	Ассистент Санжаров В. В.
13	Парфенова К. А.	Анализ эффективности работы службы поддержки IT-услуг ОАО "Ямал" СПГ	Ассистент Санжаров В. В.
14	Пичугин И. Д.	Разработка информационной системы учета практикантов	Доцент, к.т.н. Малиновская Г. Н.
15	Подколзин А. А.	Моделирование и оптимизация распределения ограниченных ресурсов газа между потребителями в условиях неопределенности и риска	Профессор, д.т.н. Степин Ю. П.
16	Рожок Д. А.	Разработка базы данных аукционов на право пользования недрами с целью разведки и добычи углеводородного сырья	Доцент, к.т.н. Малиновская Г. Н.
17	Ступин И. С.	Разработка имитационной модели на основе мультиагентной технологии (учебная версия)	Зав. кафедрой, д.т.н. Григорьев Л. И.

18	Тарарыков К. М.	Проектирование информационной системы средствами UML	Доцент, к.т.н. Кузнецова Л. В.
19	Тимурзиев А. Б.	Анализ и особенности выбора SCADA-систем в задачах автоматизации диспетчерского управления	Доцент, к.т.н. Малиновская Г. Н.
20	Умников Д. С.	Прогнозирование свойств углеводородов по их инфракрасным спектрам методами нейронных сетей и регрессии на главные компоненты	Ассистент Санжаров В. В.
21	Федорец О. В.	Модернизация ГРС ООО "Газпром добыча Надым"	Доцент, к.т.н. Юдовский О. В.
22	Хазанов Т. Е.	Разработка модуля отчетности в разрезе кодов НДС для ИУС бухгалтерского учета и расчетов за газ	Ст. преподаватель Тупысев А. М.

Проректор по учебной работе

В.Н. Кошелев