

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Комсомольский-на-Амуре государственный университет»

**РЕЕСТР СОВРЕМЕННЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХ И
ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ
ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ**

Направление подготовки	<i>27.03.04 Управление в технических системах</i>
Направленность (профиль) образовательной программы	<i>Автоматизация и управление технологическими процессами</i>
Квалификация выпускника	<i>бакалавр</i>
Технология обучения	<i>традиционная</i>

Элемент учебного плана	Наименование элемента учебного плана	Рекомендуемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
Дисциплина	История России	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Образовательная платформа ЮРАЙТ – Научная электронная библиотека Elibrary.ru
Дисциплина	Инженерная компьютерная графика	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart
Дисциплина	Физическая культура и спорт	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Научная электронная библиотека Elibrary.ru
Дисциплина	Химия	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Научная электронная библиотека Elibrary.ru
Дисциплина	Информационные технологии	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Научная электронная библиотека Elibrary.ru
Дисциплина	Введение в профессиональную деятельность	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – 3) Информационно-справочная система «Консультант плюс».
Дисциплина	Математика	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Научная электронная библиотека Elibrary.ru
Дисциплина	Иностранный язык	<ul style="list-style-type: none"> – Научная электронная библиотека http://cyberleninka.ru/ – Электронно-библиотечная система http://www.iqlib.ru/ – Русская наука в Интернет http://rusnauka.narod.ru/ – ЭБС Университетская библиотека онлайн http://www.biblioclub.ru/ – Служба электронных толковых словарей http://glossary.ru/ – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Научная электронная библиотека Elibrary.ru – Образовательная платформа ЮРАЙТ – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Электронно-библиотечная система BOOK.ru http://www.book.ru/

Элемент учебного плана	Наименование элемента учебного плана	Рекомендуемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
Дисциплина	Алгоритмизация и программирование	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart
Дисциплина	Электробезопасность и технология электромонтажных работ	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – 3) Информационно-справочные системы «Кодекс»/ «Техэксперт»
Дисциплина	Управление качеством в технических системах	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart
Дисциплина	Физика	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Научная электронная библиотека Elibrary.ru
Дисциплина	Техническая механика	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Образовательная платформа ЮРАЙТ – Научная электронная библиотека Elibrary.ru – Президентская библиотека им. Б.Н. Ельцина – Национальная электронная библиотека (НЭБ) https://rusneb.ru/ – Научная электронная библиотека "КиберЛенинка" https://cyberleninka.ru/
Дисциплина	Метрология и технические измерения	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart
Дисциплина	Теория вероятностей и математическая статистика	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Научная электронная библиотека Elibrary.ru
Дисциплина	Теоретические основы электротехники	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Научная электронная библиотека Elibrary.ru
Дисциплина	Философия	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Научная электронная библиотека Elibrary.ru
Дисциплина	Экономика	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Образовательная платформа ЮРАЙТ – Научная электронная библиотека Elibrary.ru

Элемент учебного плана	Наименование элемента учебного плана	Рекомендуемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
Дисциплина	Безопасность жизнедеятельности	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Научная электронная библиотека Elibrary.ru
Дисциплина	Теория автоматического управления	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart
Дисциплина	Энергосберегающие технологии в промышленности	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Научная электронная библиотека Elibrary.ru
Дисциплина	Основы промышленной автоматизации и робототехники	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Библиотека РФФИ http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library – Научная электронная библиотека "КиберЛенинка" https://cyberleninka.ru/ – Единое окно доступа к информационным ресурсам http://window.edu.ru/
Дисциплина	Управление производственными процессами	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Образовательная платформа ЮРАЙТ – Научная электронная библиотека Elibrary.ru – Президентская библиотека им. Б.Н. Ельцина – Национальная электронная библиотека (НЭБ) https://rusneb.ru/ – Научная электронная библиотека "КиберЛенинка" https://cyberleninka.ru/
Дисциплина	Релейно-контакторное управление	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart
Дисциплина	Дискретные системы управления	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart
Дисциплина	Моделирование систем	<ul style="list-style-type: none"> – Библиотека РФФИ http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library – Научная электронная библиотека "КиберЛенинка" https://cyberleninka.ru/ – Единое окно доступа к информационным ресурсам http://window.edu.ru/
Дисциплина	Защита интеллектуальной собственности и	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart

Элемент учебного плана	Наименование элемента учебного плана	Рекомендуемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
	патентование	– Информационно-справочная система «Консультант плюс».
Дисциплина	Основы военной подготовки	– Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart
Дисциплина	Электротехнические материалы и элементы электронной техники	– Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Информационно-справочная система «Консультант плюс».
Дисциплина	Управление в робототехнических системах	– Информационно-справочная система «Консультант плюс».
Дисциплина	Автоматизированные управляющие системы	– Информационно-справочная система «Консультант плюс».
Дисциплина	Прикладная физическая культура	– Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Научная электронная библиотека Elibrary.ru
Дисциплина	Спортивные и подвижные игры	– Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Научная электронная библиотека Elibrary.ru
Дисциплина	Фитнес-культура	– Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Научная электронная библиотека Elibrary.ru
Дисциплина	Русский язык и культура речи	– Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM
Дисциплина	Основы российской государственности	– Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Информационно-справочная система «Консультант плюс».
Дисциплина	Алгоритмы решения нестандартных задач	– Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Научная электронная библиотека Elibrary.ru
Дисциплина	Электроника	– Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart
Дисциплина	Правоведение	– Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Образовательная платформа ЮРАЙТ – Научная электронная библиотека Elibrary.ru

Элемент учебного плана	Наименование элемента учебного плана	Рекомендуемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
		<ul style="list-style-type: none"> – Президентская библиотека им. Б.Н. Ельцина – Национальная электронная библиотека (НЭБ) https://rusneb.ru/ – Научная электронная библиотека "КиберЛенинка" https://cyberleninka.ru/
Дисциплина	Микропроцессорные устройства систем управления	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Информационно-справочная система «Консультант плюс».
Дисциплина	Элементы систем автоматики	<ul style="list-style-type: none"> – Информационно-справочная система «Консультант плюс».
Дисциплина	Программирование логических контроллеров	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Информационно-справочная система «Консультант плюс».
Дисциплина	Основы комплексной автоматизации	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart
Дисциплина	Интеллектуальные технологии в управлении техническими системами	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Научная электронная библиотека Elibrary.ru
Дисциплина	Противодействие экстремизму, терроризму, коррупции	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Информационно-справочная система «Консультант плюс».
Дисциплина	Проектирование систем управления	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Научная электронная библиотека "КиберЛенинка" https://cyberleninka.ru/ – Единое окно доступа к информационным ресурсам http://window.edu.ru/
Дисциплина	Локальные системы управления	<ul style="list-style-type: none"> – Библиотека РФФИ http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library – Научная электронная библиотека "КиберЛенинка" https://cyberleninka.ru/ – Единое окно доступа к информационным ресурсам http://window.edu.ru/
Дисциплина	Программные средства систем управления технологическими процессами	<ul style="list-style-type: none"> – Библиотека РФФИ http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library – Научная электронная библиотека "КиберЛенинка" https://cyberleninka.ru/ – Единое окно доступа к информационным ресурсам http://window.edu.ru/

Элемент учебного плана	Наименование элемента учебного плана	Рекомендуемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
		ресурсам http://window.edu.ru/
Дисциплина	Теория и практика успешной коммуникации	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Образовательная платформа ЮРАЙТ – Научная электронная библиотека Elibrary.ru
Учебная практика	ознакомительная практика	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Научная электронная библиотека Elibrary.ru
Производственная практика	технологическая (производственно-технологическая) практика	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Научная электронная библиотека Elibrary.ru
Производственная практика	преддипломная практика	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Цифровой образовательный ресурс IPRsmart – Научная электронная библиотека Elibrary.ru

Актуальная информация по заключенным на текущий учебный год договорам приведена на странице Научно-технической библиотеки (НТБ) на сайте университета <https://knastu.ru/page/3244>