

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, ИСПОЛЪЗУЕМЫХ ПРИ
ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ**

Направление подготовки	<i>«22.04.01 Материаловедение и технологии материалов»</i>
Направленность (профиль) образовательной программы	<i>«Материаловедение и технологии машиностроительных материалов»</i>
Квалификация выпускника	<i>«магистр»</i>
Технология обучения	<i>традиционная</i>

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Рекомендуемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
Дисциплина	Профессиональный иностранный язык	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Электронно-библиотечная система IPRbooks – Образовательная платформа Юрайт – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU – Электронно-библиотечная система «Лань»
Дисциплина	Теория и практика научных исследований	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU – Политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая база данных Web of Science.
Дисциплина	Акустическая эмиссия в экспериментальном материаловедении	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU
Дисциплина	Экспериментальные методы исследования материалов	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Электронно-библиотечная система IPRbooks – Образовательная платформа Юрайт – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU – Электронно-библиотечная система «Лань»
Дисциплина	Материаловедение и технологии современных и перспективных материалов	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM. – Электронно-библиотечная система IPRbooks. – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU. – Электронные информационные ресурсы издательства Springer. – Политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая база данных Web of Science. – База данных международных индексов научного цитирования Scopus.
Дисциплина	Информационные и компьютерные технологии в материаловедении	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM. – Электронно-библиотечная система IPRbooks. – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU.

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Рекомендуемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
		<ul style="list-style-type: none"> – Электронные информационные ресурсы издательства Springer. – Политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая база данных Web of Science. – База данных международных индексов научного цитирования Scopus.
Дисциплина	Функциональные материалы	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM. – Электронно-библиотечная система IPRbooks. – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU. – Электронные информационные ресурсы издательства Springer. – Политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая база данных Web of Science. – База данных международных индексов научного цитирования Scopus.
Дисциплина	Научный семинар "Системы искусственного интеллекта"	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Электронно-библиотечная система IPRbooks – Образовательная платформа Юрайт – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU – Электронно-библиотечная система «Лань»
Дисциплина	Управление проектами	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Электронно-библиотечная система IPRbooks – Образовательная платформа Юрайт – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU – Электронно-библиотечная система «Лань»
Дисциплина	Социальное поведение и управление персоналом	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Электронно-библиотечная система IPRbooks – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU
Дисциплина	Физические основы упрочняющих технологий	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Рекомендуемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
Дисциплина	Патентные исследования и защита интеллектуальной собственности	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU – Единое окно доступа к образовательным ресурсам [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://window.edu.ru, свободный. - Загл. с экрана. – Научная электронная библиотека [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://elibrary.ru/defaultx.asp, свободный. - Загл. с экрана.
Дисциплина	Моделирование свойств материалов и технологий	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU
Дисциплина	Физико-химические основы нанотехнологий и наноматериалов	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Электронно-библиотечная система IPRbooks – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU
Дисциплина	Технологии обработки материалов	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM. – Электронно-библиотечная система IPRbooks. – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU. – Электронные информационные ресурсы издательства Springer. – Политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая база данных Web of Science. – База данных международных индексов научного цитирования Scopus.
Дисциплина	Дифракционные и микроскопические методы анализа материалов	<ul style="list-style-type: none"> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM. – Электронно-библиотечная система IPRbooks. – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU. – Электронные информационные ресурсы издательства Springer. – Политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая база данных Web of Science.

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Рекомендуемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
		– База данных международных индексов научного цитирования Scopus.
Дисциплина	Основы диагностики материалов и технологических процессов в материаловедении	– Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Электронно-библиотечная система IPRbooks – Образовательная платформа Юрайт – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU – Электронно-библиотечная система «Лань»
Дисциплина	Композиционные материалы и покрытия	– Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Электронно-библиотечная система IPRbooks – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU
Учебная практика	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	– Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Электронно-библиотечная система IPRbooks – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU
Производственная практика	Научно-исследовательская работа	– Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Электронно-библиотечная система IPRbooks – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU
Производственная практика	Технологическая (проектно-технологическая) практика	– Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Электронно-библиотечная система IPRbooks – Электронно-библиотечная система eLIBRARY.RU
Производственная практика	Преддипломная практика	– Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM – Электронно-библиотечная система IPRbooks – Электронно-библиотечная система 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>