

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

**РЕЕСТР ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ,
ИСПОЛЬЗУЕМОГО ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
ПРОЦЕССА ПО
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ**

Направление подготовки	<i>08.03.01 «Строительство»</i>
Направленность (профиль) образовательной программы	<i>Промышленное и гражданское строительство</i>
Квалификация выпускника	<i>бакалавр</i>
Технология обучения	<i>традиционная</i>

Для всех операционных систем используется свободный пакет офисных приложений OpenOffice или OnlyOffice

Элемент учебного плана	Наименование элемента учебного плана	Используемое программное обеспечение
Дисциплина	Информационные технологии	<ul style="list-style-type: none"> - Microsoft Office – пакет программ оформления текстовой информации - OnlyOffice – пакет программ оформления текстовой информации - OpenOffice - свободный пакет офисных приложений - AutoCAD 2015-2022 - программа для разработки чертежей - NanoCad - программа для разработки чертежей
Дисциплина	Инженерная геодезия	<ul style="list-style-type: none"> - Math Cad – программа автоматизации вычислений - Microsoft Office – пакет программ оформления текстовой информации - Only Office – пакет программ оформления текстовой информации - Open Office - свободный пакет офисных приложений - MAPSUITE + - программа передачи данных с тахеометра Sokkia
Дисциплина	Информационные технологии в строительстве	<ul style="list-style-type: none"> - Microsoft Excel 2017 – программа для работы с массивами данных - Лира САПР 2021, САПФИР – пакет программ для расчета строительных конструкций
Дисциплина	Инженерная графика в строительстве	<ul style="list-style-type: none"> - AutoCAD 2015-2022 - программа для разработки чертежей - NanoCad - программа для разработки чертежей
Дисциплина	Металлические конструкции	<ul style="list-style-type: none"> - Microsoft Office – пакет программ оформления текстовой информации - OnlyOffice – пакет программ оформления текстовой информации - OpenOffice - свободный пакет офисных приложений - Лира САПР 2021, САПФИР – пакет программ для расчета строительных конструкций
Дисциплина	Железобетонные и каменные конструкции	<ul style="list-style-type: none"> - Microsoft Office – пакет программ оформления текстовой информации - OnlyOffice – пакет программ оформления текстовой информации - OpenOffice - свободный пакет офисных приложений

Элемент учебного плана	Наименование элемента учебного плана	Используемое программное обеспечение
		- ЛираСАПР 2021, САПФИР – пакет программ для расчета строительных конструкций
Дисциплина	Конструкции многоэтажных зданий	- Microsoft Office – пакет программ оформления текстовой информации - OnlyOffice – пакет программ оформления текстовой информации - OpenOffice - свободный пакет офисных приложений - Лира САПР 2021, САПФИР – пакет программ для расчета строительных конструкций
Дисциплина	Конструкции из дерева и пластмасс	- Microsoft Office – пакет программ оформления текстовой информации - OnlyOffice – пакет программ оформления текстовой информации - OpenOffice - свободный пакет офисных приложений - Лира САПР 2021, САПФИР – пакет программ для расчета строительных конструкций
Дисциплина	BIM-технологии в строительстве	- Autodesk Revit 2022 – программный комплекс для автоматизированного проектирования - ЛираСАПР 2021, САПФИР – пакет программ для расчета строительных конструкций
Дисциплина	Железобетонные конструкции промышленных зданий	- Microsoft Office – пакет программ оформления текстовой информации - OnlyOffice – пакет программ оформления текстовой информации - OpenOffice - свободный пакет офисных приложений - Лира САПР 2021, САПФИР – пакет программ для расчета строительных конструкций
Дисциплина	Технология возведения зданий	- Microsoft Office – пакет программ оформления текстовой информации - OnlyOffice – пакет программ оформления текстовой информации - OpenOffice - свободный пакет офисных приложений - Консультант Плюс – справочно-правовая программа
Дисциплина	Планирование в строительстве	- Microsoft Office – пакет программ оформления текстовой информации - OnlyOffice – пакет программ оформления текстовой информации - OpenOffice - свободный пакет офисных

Элемент учебного плана	Наименование элемента учебного плана	Используемое программное обеспечение
		приложений - Консультант Плюс – справочно-правовая программа
Дисциплина	Организация строительного производства	- Microsoft Office – пакет программ оформления текстовой информации - OnlyOffice – пакет программ оформления текстовой информации - OpenOffice - свободный пакет офисных приложений - Консультант Плюс – справочно-правовая программа
Дисциплина	Ценообразование и экономические расчеты в строительстве	- Microsoft Office – пакет программ оформления текстовой информации - OnlyOffice – пакет программ оформления текстовой информации - OpenOffice - свободный пакет офисных приложений -ГРАНД-Смета 2022.1 – программа для ценообразования строительного производства

Актуальные на текущий учебный год реквизиты / условия использования программного обеспечения приведены на странице ИТ-управления на сайте университета:
<https://knastu.ru/page/1928>