

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>13.04.02 Электроэнергетика и электротехника</i>
Направленность (профиль) образовательной программы	<i>Электропривод и автоматика</i>
Квалификация выпускника	<i>магистр</i>
Технология обучения	<i>традиционная</i>

Комсомольск-на-Амуре 2022

Элемент учебного плана	Наименование элемента учебного плана	Используемое программное обеспечение
Дисциплина	Теория и практика научных исследований	Microsoft Imagine Premium Лицензионный договор АЭ223 №008/65 от 11.01.2019 OpenOffice Свободная лицензия, условия использования по ссылке: https://www.openoffice.org/license.html
Дисциплина	Телекоммуникационные технологии в электромеханических системах	Microsoft Imagine Premium Лицензионный договор АЭ223 №008/65 от 11.01.2019 OpenOffice Свободная лицензия, условия использования по ссылке: https://www.openoffice.org/license.html Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Условия использования по ссылке: http://www.freepascal.org/ (Программа распространяется на условиях GNU General Public License) SimInTech Соглашение о научно-техническом сотрудничестве и партнерстве от 01.10.2021
Дисциплина	Современные принципы построения электроприводов	Microsoft Imagine Premium Лицензионный договор АЭ223 №008/65 от 11.01.2019 OpenOffice Свободная лицензия, условия использования по ссылке: https://www.openoffice.org/license.html Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Условия использования по ссылке: http://www.freepascal.org/ (Программа распространяется на условиях GNU General Public License) SimInTech Соглашение о научно-техническом сотрудничестве и партнерстве от 01.10.2021
Дисциплина	Интеллектуальные системы управления электроприводами	Microsoft Imagine Premium Лицензионный договор АЭ223 №008/65 от 11.01.2019 OpenOffice Свободная лицензия, условия использования по ссылке: https://www.openoffice.org/license.html Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Условия использования по ссылке: http://www.freepascal.org/ (Программа распространяется на условиях GNU General Public License) SimInTech Соглашение о научно-техническом сотрудничестве и партнерстве от 01.10.2021
Дисциплина	Научный семинар	Microsoft Imagine Premium Лицензионный договор АЭ223 №008/65 от 11.01.2019

Элемент учебного плана	Наименование элемента учебного плана	Используемое программное обеспечение
		OpenOffice Свободная лицензия, условия использования по ссылке: https://www.openoffice.org/license.html
Дисциплина	Методы и средства решения прикладных задач в энергетике и электротехнике	Microsoft Imagine Premium Лицензионный договор АЭ223 №008/65 от 11.01.2019 OpenOffice Свободная лицензия, условия использования по ссылке: https://www.openoffice.org/license.html Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КНАГТУ Условия использования по ссылке: http://www.freepascal.org/ (Программа распространяется на условиях GNU General Public License) SimInTech Соглашение о научно-техническом сотрудничестве и партнерстве от 01.10.2021
Дисциплина	Профессиональный иностранный язык	Microsoft Imagine Premium Лицензионный договор АЭ223 №008/65 от 11.01.2019 OpenOffice Свободная лицензия, условия использования по ссылке: https://www.openoffice.org/license.html
Дисциплина	Основы планирования эксперимента	Microsoft Imagine Premium Лицензионный договор АЭ223 №008/65 от 11.01.2019 OpenOffice Свободная лицензия, условия использования по ссылке: https://www.openoffice.org/license.html Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КНАГТУ Условия использования по ссылке: http://www.freepascal.org/ (Программа распространяется на условиях GNU General Public License) SimInTech Соглашение о научно-техническом сотрудничестве и партнерстве от 01.10.2021
Дисциплина	Современные прикладные задачи электроэнергетики и электротехники	Microsoft Imagine Premium Лицензионный договор АЭ223 №008/65 от 11.01.2019 OpenOffice Свободная лицензия, условия использования по ссылке: https://www.openoffice.org/license.html Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КНАГТУ Условия использования по ссылке: http://www.freepascal.org/ (Программа распространяется на условиях GNU General Public License) SimInTech Соглашение о научно-техническом сотрудничестве и партнерстве

Элемент учебного плана	Наименование элемента учебного плана	Используемое программное обеспечение
		от 01.10.2021
Дисциплина	Патентные исследования и защита интеллектуальной собственности	Microsoft Imagine Premium Лицензионный договор АЭ223 №008/65 от 11.01.2019 OpenOffice Свободная лицензия, условия использования по ссылке: https://www.openoffice.org/license.html
Дисциплина	Специальные программные среды систем электропривода	Microsoft Imagine Premium Лицензионный договор АЭ223 №008/65 от 11.01.2019 OpenOffice Свободная лицензия, условия использования по ссылке: https://www.openoffice.org/license.html Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КНАГТУ Условия использования по ссылке: http://www.freepascal.org/ (Программа распространяется на условиях GNU General Public License) SimInTech Соглашение о научно-техническом сотрудничестве и партнерстве от 01.10.2021
Дисциплина	Управление электроприводами	Microsoft Imagine Premium Лицензионный договор АЭ223 №008/65 от 11.01.2019 OpenOffice Свободная лицензия, условия использования по ссылке: https://www.openoffice.org/license.html Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КНАГТУ Условия использования по ссылке: http://www.freepascal.org/ (Программа распространяется на условиях GNU General Public License) SimInTech Соглашение о научно-техническом сотрудничестве и партнерстве от 01.10.2021
Дисциплина	Современные проблемы электроэнергетики и электротехники	Microsoft Imagine Premium Лицензионный договор АЭ223 №008/65 от 11.01.2019 OpenOffice Свободная лицензия, условия использования по ссылке: https://www.openoffice.org/license.html Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КНАГТУ Условия использования по ссылке: http://www.freepascal.org/ (Программа распространяется на условиях GNU General Public License) SimInTech Соглашение о научно-техническом сотрудничестве и партнерстве от 01.10.2021
Дисциплина	Методы идентификации	Microsoft Imagine Premium Лицензионный

Элемент учебного плана	Наименование элемента учебного плана	Используемое программное обеспечение
	и диагностики электроприводов	<p>договор АЭ223 №008/65 от 11.01.2019</p> <p>OpenOffice Свободная лицензия, условия использования по ссылке: https://www.openoffice.org/license.html</p> <p>Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КНАГТУ Условия использования по ссылке: http://www.freepascal.org/ (Программа распространяется на условиях GNU General Public License)</p> <p>SimInTech Соглашение о научно-техническом сотрудничестве и партнерстве от 01.10.2021</p>
Дисциплина	Управление проектами	<p>Microsoft Imagine Premium Лицензионный договор АЭ223 №008/65 от 11.01.2019</p> <p>OpenOffice Свободная лицензия, условия использования по ссылке: https://www.openoffice.org/license.html</p>
Дисциплина	Социальное поведение и управление персоналом	<p>Microsoft Imagine Premium Лицензионный договор АЭ223 №008/65 от 11.01.2019</p> <p>OpenOffice Свободная лицензия, условия использования по ссылке: https://www.openoffice.org/license.html</p>
Дисциплина	Моделирование и экспериментальное исследование электроприводов	<p>Microsoft Imagine Premium Лицензионный договор АЭ223 №008/65 от 11.01.2019</p> <p>OpenOffice Свободная лицензия, условия использования по ссылке: https://www.openoffice.org/license.html</p> <p>Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КНАГТУ Условия использования по ссылке: http://www.freepascal.org/ (Программа распространяется на условиях GNU General Public License)</p> <p>SimInTech Соглашение о научно-техническом сотрудничестве и партнерстве от 01.10.2021</p>
Учебная практика	Ознакомительная практика	<p>Математический редактор MathCad</p> <p>Сервисный контракт # 2A1820328, лицензионный ключ, договор № 106-АЭ120 от 27.11.2012</p> <p>FESTO FluidSim P Договор АЭ44 №007/11 от 12.12.2016</p> <p>FESTO FluidSim H Договор АЭ44 №007/11 от 12.12.2016</p> <p>FESTO FluidSim E Договор АЭ44 №007/11 от 12.12.2016</p> <p>Microsoft Imagine Premium Лицензионный договор АЭ223 №008/65 от 11.01.2019</p>

Элемент учебного плана	Наименование элемента учебного плана	Используемое программное обеспечение
		OpenOffice Свободная лицензия, условия использования по ссылке: https://www.openoffice.org/license.html
Производственная практика	Научно-исследовательская работа	Microsoft Imagine Premium Лицензионный договор АЭ223 №008/65 от 11.01.2019 OpenOffice Свободная лицензия, условия использования по ссылке: https://www.openoffice.org/license.html Программа структурного моделирования (PSM) разработанная на кафедре ЭПАПУ КнАГТУ Условия использования по ссылке: http://www.freepascal.org/ (Программа распространяется на условиях GNU General Public License) SimInTech Соглашение о научно-техническом сотрудничестве и партнерстве от 01.10.2021
Производственная практика	Проектная практика	ПО KUKA SimPro из комплекта программноаппаратных комплексов «Универсальная роботизированная учебная ячейка» Договор АЭ44№012/16 от 24.01.2017 и Договор АЭ44№013/17 от 24.01.2017 T-FLEX CAD 3D Университетская Лицензионное соглашение № А00007306 от 15.10.2018, договор № 288-В-ТСН-9-2018 от 26.09.2018
Производственная практика	Преддипломная практика	ПО KUKA SimPro из комплекта программноаппаратных комплексов «Универсальная роботизированная учебная ячейка» Договор АЭ44№012/16 от 24.01.2017 и Договор АЭ44№013/17 от 24.01.2017 T-FLEX CAD 3D Университетская Лицензионное соглашение № А00007306 от 15.10.2018, договор № 288-В-ТСН-9-2018 от 26.09.2018

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