



КОМСОМОЛЬСКИЙ-НА-АМУРЕ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ



Научный семинар со всероссийским участием

**PLM-РЕШЕНИЯ КОМПАНИИ АСКОН
В ПРОМЫШЛЕННОСТИ, СТРОИТЕЛЬСТВЕ
И ОБРАЗОВАНИИ**

УНИВЕРСИТЕТ-НА-АМУРЕ

Уважаемые коллеги!

Комсомольский-на-Амуре государственный университет приглашает вас принять участие в работе научного семинара со всероссийским участием

«PLM-РЕШЕНИЯ КОМПАНИИ АСКОН В ПРОМЫШЛЕННОСТИ, СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ОБРАЗОВАНИИ»

Дата проведения семинара: 2 декабря 2022 г.

Место проведения: г. Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина, 27,
ФГБОУ ВО «Комсомольский-на-Амуре государственный
университет», ауд. 201/3.

Время начала: 18:00 по местному (11:00 по московскому) времени.



МЕРОПРИЯТИЕ ПРОВОДИТСЯ В РАМКАХ РЕАЛИЗАЦИИ ГРАНТА В ФОРМЕ СУБСИДИЙ ИЗ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ОРГАНИЗАЦИЯМ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ НА РЕАЛИЗАЦИЮ МЕРОПРИЯТИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ НА ПОДДЕРЖКУ СТУДЕНЧЕСКИХ НАУЧНЫХ СООБЩЕСТВ.

О СЕМИНАРЕ

Цель семинара – объединение усилий молодых учёных и специалистов совместно с ведущими отечественными IT-компаниями для внедрения в практику предприятий машиностроения и строительного комплекса современных отечественных решений в области PLM и BIM технологий, обмен опытом, повышение научной активности молодёжи и привлечение её к решению актуальных задач науки и техники.

ТЕМАТИКА СЕМИНАРА:

- PLM-комплекс АСКОН и консорциума «РазВИТие» – импортонезависимое решение для проектирования и управления жизненным циклом сложных изделий;
- Новая версия КОМПАС-3D – новые решения и инструменты (обзор новой версии V21);
- «Виртуальная верфь», как траектория внедрения PLM-решений компании АСКОН и консорциума «РазВИТие» в учебный процесс ФГБОУ ВО «КНАГУ».

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ:

1. **Форма участия в конференции:** очная, дистанционная (вебинар).
2. К участию приглашаются: студенты, аспиранты, соискатели и молодые учёные, профессорско-преподавательский состав, специалисты в области PLM и BIM технологий промышленных предприятий.
3. Все желающие принять участие в работе семинара с **01 ноября 2022 года до 01 декабря 2022 года** (включительно) с помощью системы электронной регистрации (<https://science.knastu.ru>) представляют в организационный комитет заявку с указанием формы участия.



МАСТЕР-КЛАССЫ

В рамках семинара **3 декабря 2022 г.** будут проведены очные мастер-классы, посвящённые вопросам практического применения PLM-решений компании АСКОН в области судостроения.

Тематика мастер-классов:

- **«Проектирование корпусных конструкций в САПР «КОМПАС-3D»** – инструменты объектного проектирования для создания металлических конструкций корпуса и получения конструкторской документации, с учётом отраслевых требований;
- **«Проектирование технологических процессов в САПР ТП «ВЕРТИКАЛЬ»** – разработка модели технологического процесса и получение комплекта ТД;
- **«Управление подготовкой производства в системе ЛОЦМАН:PLM»** – планирование работ подразделений и исполнителей, автоматическое получение состава на основе 3D-модели и согласование документации в электронном виде.

- ! Количество мест для участия в работе мастер-классов ограничено.
- Запись на мастер-классы производится непосредственно через контакты модератора семинара.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ:

Председатель организационного комитета конференции:

- **Куриный Владислав Викторович** – канд. техн. наук, зав. кафедрой «Кораблестроение и компьютерный инжиниринг» ФГБОУ ВО «КНАГУ»;

Сопредседатели организационного комитета конференции:

- **Красильникова Ольга Алексеевна** – канд. техн. наук, декан факультета авиационной и морской техники ФГБОУ ВО «КНАГУ»;
- **Смирнов Алексей Владимирович** – канд. техн. наук, зав. кафедрой «Тепловые энергетические установки» ФГБОУ ВО «КНАГУ»;

Заместитель председателя (модератор) организационного комитета конференции:

- **Бурменский Андрей Дмитриевич** – канд. техн. наук, доцент кафедры «Кораблестроение и компьютерный инжиниринг» ФГБОУ ВО «КНАГУ».

Технический секретарь конференции

- **Попов Алексей Юрьевич** – канд. техн. наук, доцент кафедры «Тепловые энергетические установки» ФГБОУ ВО «КНАГУ».

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

681013, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина, 27, ФГБОУ ВО «КНАГУ».

- **Бурменский Андрей Дмитриевич** – модератор, канд. техн. наук, доцент кафедры «Кораблестроение и компьютерный инжиниринг» ФГБОУ ВО «КНАГУ», тел.: +7(914)173-44-50, e-mail: kks@knastu.ru.

- ! Обращаем Ваше внимание, что в связи с текущими требованиями обеспечения информационной безопасности могут наблюдаться затруднения с получением электронных писем с серверов gmail.com, hotmail.com и некоторых других. В случае трудностей с отправкой писем рекомендуется осуществить повторную отправку сообщения с другого почтового ящика, расположенного не на данных серверах.