

СУДОСТРОЕНИЕ, СУДОРЕМОНТ И МОРСКАЯ ТЕХНИКА

Программа профессиональной
переподготовки



КАЛИНИНГРАДСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОГРАММЫ

- **Категория слушателей (требования к квалификации слушателей)**
Лица, имеющие и (или) получающие высшее или среднее профессиональное образование.
- **Объем программы и продолжительность обучения**
300 ч. Без отрыва от основного вида деятельности.
- **Форма обучения**
Очная
- **Документ об окончании**
Диплом о профессиональной переподготовке



ПОСЛЕ ПРОХОЖДЕНИЯ ВЫ БУДЕТЕ ЗНАТЬ:

СТАНДАРТЫ, ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ И РУКОВОДЯЩИЕ МАТЕРИАЛЫ НА РАЗРАБАТЫВАЕМУЮ ТЕХНИЧЕСКУЮ ДОКУМЕНТАЦИЮ, ПОРЯДОК ЕЕ ОФОРМЛЕНИЯ;
ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ САПР;
ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ, КОНСТРУИРОВАНИЯ И ПРОИЗВОДСТВА СУДОВ И ИХ СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ;
ПОРЯДОК СОСТАВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛЬНЫХ КАРТ И ВЕДОМОСТЕЙ ОСНАСТКИ ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ПРОЦЕССАМ В СУДОСТРОЕНИИ;
МЕТОДОЛОГИЮ СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕМОНТА КОРАБЛЕЙ И СУДОВ;
ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ СИСТЕМЫ ОБЩИХ ТЕХНИЧЕСКИХ ТРЕБОВАНИЙ К НАДВОДНЫМ КОРАБЛЯМ И СУДАМ;
ВИДЫ БРАКА И СПОСОБЫ ЕГО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ;
ПОРЯДОК ОФОРМЛЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ СУДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА;
ПОРЯДОК СОСТАВЛЕНИЯ ПООПЕРАЦИОННОГО МАРШРУТА ПО ВСЕМ ОПЕРАЦИЯМ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ;
ПОРЯДОК РАБОТЫ С ПРИКЛАДНЫМИ КОМПЬЮТЕРНЫМИ ПРОГРАММАМИ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ;

ПОСЛЕ ПРОХОЖДЕНИЯ ВЫ БУДЕТЕ УМЕТЬ:

ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТИПОВЫЕ МЕТОДИКИ ДЛЯ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ;
ИСПОЛЬЗОВАТЬ КОМПЬЮТЕРНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ;
КОРРЕКТИРОВАТЬ РАБОЧУЮ КОНСТРУКТОРСКУЮ ДОКУМЕНТАЦИЮ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ (ДАЛЕЕ - САПР) И ДРУГИХ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПРОГРАММ;
ВЫПОЛНЯТЬ ДЕТАЛИРОВКУ СБОРОЧНЫХ ЧЕРТЕЖЕЙ;
ВЫПОЛНЯТЬ ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКИЕ РАБОТЫ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ СТАНДАРТИЗАЦИИ;
ИСПОЛЬЗОВАТЬ СТАНДАРТНЫЕ МЕТОДИКИ И СПРАВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ В ПРОЦЕССЕ СТРОИТЕЛЬСТВА КОРАБЛЕЙ;
ПРИМЕНЯТЬ ЗНАНИЯ ПЕРСПЕКТИВ В РЕШЕНИИ ТЕКУЩИХ ТЕХНИЧЕСКИХ ЗАДАЧ, ПРИНИМАТЬ РЕШЕНИЯ, УЧИТЫВАЯ ВОЗМОЖНЫЕ ВАРИАНТЫ РАЗВИТИЯ СОБЫТИЙ В ПЕРСПЕКТИВЕ;
ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ОСНОВНЫХ ПАРАМЕТРОВ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ, СВОЙСТВ МАТЕРИАЛОВ И ПОЛУФАБРИКАТОВ, КОМПЛЕКТУЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ;
ОФОРМЛЯТЬ ТЕХНИЧЕСКУЮ ДОКУМЕНТАЦИЮ ПРИ КОРРЕКТИРОВКЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И РЕЖИМОВ ПРОИЗВОДСТВА;

ПОСЛЕ ПРОХОЖДЕНИЯ ВЫ БУДЕТЕ ВЛАДЕТЬ НАВЫКАМИ:

ОФОРМЛЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ;
ВЫПОЛНЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ И РАСЧЕТОВ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ В СООТВЕТСТВИИ С ТИПОВЫМИ РАСЧЕТАМИ, ПРОГРАММАМИ И МЕТОДИКАМИ;
ИСПОЛНЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ ДЕТАЛЕЙ, УЗЛОВ, КОНСТРУКЦИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ПО ОТРАБОТАННЫМ ПРОТОТИПАМ;
СОСТАВЛЕНИЯ ИЗВЕЩЕНИЙ ОБ ИЗМЕНЕНИЯХ КОНСТРУКТОРСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ;
ПОДБОРА ТИПОВОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ РАБОЧЕЙ КОНСТРУКТОРСКОЙ И ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ;
ВЫЯВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ПО ОДНОЙ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ, НЕОБХОДИМЫХ К ПОСТАВКЕ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ (РЕМОНТУ) КОРАБЛЕЙ (СУДОВ), ПЛАНИРОВАНИЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАБОТ МАТЕРИАЛАМИ, КОМПЛЕКТУЮЩИМИ И ОБОРУДОВАНИЕМ;
СОСТАВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛЬНОЙ КАРТЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА;
СОСТАВЛЕНИЯ ВЕДОМОСТЕЙ ОСНАСТКИ ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ПРОЦЕССАМ СУДОСТРОЕНИЯ;
БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ;

СОДЕРЖАНИЕ КУРСА

№	Наименование предметов, курсов, дисциплин (модулей)
1	Конструкция корпуса и прочность судов
2	Проектирование судов
3	Инженерная графика
4	Трехмерное твердотельное и полигональное моделирование
5	Технология судостроения
6	Метрология, стандартизация и сертификация
7	Судовые устройства и системы
8	Гидромеханика
9	Сопrotивление материалов
10	Теория устройства судна
11	Управление качеством в судостроении и судоремонте
12	Электробезопасность на производстве
13	Корпоративное право

АВТОР КУРСА

Гришин Павел Романович
Старший преподаватель
кафедры ССМТ



КОНТАКТЫ

Узнать подробности и записаться в ближайшую группу (или на индивидуальное обучение) Вы можете, обратившись по электронной почте:

Романовский Александр Игоревич
*заместитель директора по
дополнительному образованию и
практической подготовке*

email:

aleksandr.romanovskij@klgtu.ru

тел:

8 (4012) 56-48-20

адрес:

ул. Профессора Баранова, 43, каб. 421

