



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Дальневосточный федеральный университет»

(ДВФУ)

Политехнический институт

(Школа)

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор

Селезнев В.А.

«20» сентября 2025 г.

ПАСПОРТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Наименование образовательной программы	Электрооборудование и автоматика судов
Руководитель образовательной программы	Портнова Олеся Сергеевна, канд. техн. наук, доцент portnova.os@dvfu.ru; +7(994)004-16-60
Подразделение — держатель программы	Политехнический институт (Школа) Инженерный департамент Отделения машиностроения, морской техники и транспорта
Количество бюджетных мест / количество договорных мест	20/0
Форма обучения	Очная
Язык реализации	Русский
Срок обучения	4 года
Описание программы	Образовательная программа охватывает изучение принципов работы и технических характеристик электротехнических устройств и систем, применяемых на судах. Значительное внимание уделяется проектированию и анализу силовых цепей, систем управления электроприводами и электроснабжения. Студенты осваивают методики технического обслуживания, учатся проводить диагностику неисправностей и выполнять ремонт оборудования, осваивают обеспечение безопасности эксплуатации судовых систем. В процессе обучения студенты получают фундаментальные знания в области судовой электроэнергетики, осваивают передовые технологии автоматизации и современные

	информационные системы, а также приобретают практические навыки в обслуживании и эксплуатации судового оборудования.
Ключевые дисциплины образовательной программы	Основы морской техники Морская экология Энергетические комплексы морской техники Объекты морской техники Технология создания морской техники Прикладная механика в кораблестроении Электрооборудование и автоматика судов (модуль)
Описание целевой аудитории программы	Выпускники образовательных учреждений, имеющие документ о среднем образовании
Отраслевые, исследовательские и/или индустриальные организации, участвующие в реализации образовательной программы	АО Центр судоремонта «Дальзавод», ССК «Звезда», ОАО «Звезда», институты ДВО РАН, АО «Научно-исследовательское проектнотехнологическое бюро «Онега», АО «Восточная верфь», ООО «Ливадийский ремонтно-судостроительный завод»
Сфера деятельности выпускников программы	Выпускники данной программы высоко востребованы в различных организациях морской отрасли: судостроительных предприятиях, судоходных компаниях, научно-исследовательских институтах и портовых предприятиях. Они готовы к профессиональной деятельности в области проектирования и разработки систем электроэнергетики, управления судовой автоматикой, а также внедрения современных технологий и инновационных решений.

Руководитель
образовательной программы

 / Портнова О.С.