

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Корнилов Юрий Петрович

Должность: Директор

Дата подписания: 16.03.2021 12:23:44

Уникальный программный ключ:

380243e1af9897cfe03c99d938c41e071166f75e9ca46d1cfc9c7cb2b177649



План научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ Филиала ФГБОУ ВО «Государственный морской университет имени адмирала Ф.Ф. Ушакова» в г. Севастополь на 2020 год

№ п/п	Наименование темы	Научный руководитель	Кафедра-исполнитель	Сроки исполнения
1.	Разработка прикладных программ по составлению грузового плана, расчету остойчивости, продольной прочности и непотопляемости судов	Путий Л.Д.	Кафедра СВ	2019 – 2021
2.	Совершенствование средств и методов судовождения	Боков Г.В.	Кафедра СВ	2020 – 2022
3.	Современные проблемы автоматизации судовождения	Дараган П.А.	Кафедра СВ	2020 – 2022
4.	Совершенствование профессиональной языковой подготовки рядового и офицерского плавсостава в рамках российского и международного законодательства с помощью компьютерных технологий	Вовк М.Ю.	Кафедра АЯ	2019 – 2022
5.	Научные основы методики преподавания морского английского языка для курсантов морских ВУЗов (продолжена, 2 этап)	Вовк М.Ю.	Кафедра АЯ	2020 – 2022
6.	Разработка системы отображения расписания морского вуза посредством мобильного приложения	Шаталова Ю.Г.	Кафедра ФД	2019 – 2022
7.	Математическая составляющая профессиональной подготовки будущих специалистов судоводителей	Ярошенко А.А.	Кафедра ФД	2020 – 2022
8.	Повышение эксплуатационной надежности берегового оборудования морского порта путем разработки и усовершенствования математических моделей технической эксплуатации при ограниченности объема исходных данных	Маленко Ж.В.	Кафедра ФД	2019 – 2022
9.	Совершенствование рабочих процессов судовых дизелей при их работе на традиционных и альтернативных топливах	Стюпан С.А.	Кафедра СЭиЭ	2019 – 2021

10	Термодинамические, гидравлические и газодинамические процессы в энергетических установках, теплообмен, когенерация, эксергетический анализ. Разработка и применение компактного теплообменного оборудования повышенной эффективности	Хухарев А.К.	Кафедра СЭиЭ	2019 – 2022
11	Оптимизация системы профессиональной подготовки специалистов в морском ВУЗе в контексте изучения дисциплин социально-гуманитарного цикла (направления – история, политология, история мореплавания, история транспорта)	Черкасов А.В.	Кафедра СГД	2020 – 2022
12	Проблемы формирования методологического и нравственно-патриотического аспектов личности студентов (курсантов) технических вузов Российской Федерации	Сорокина И.В.	Кафедра СГД	2019 – 2022

Перечень выполненных в Филиале ФГБОУ ВО «Государственный морской университет имени адмирала Ф.Ф. Ушакова» в г. Севастополь научно-исследовательских опытно-конструкторских работ в 2019 году

№п/п	Факультет (кафедра)	Тема НИР (НИОКР)	Исполнители
1.	Кафедра СВ	Оценка рисков в системе управления движением судов в Керчь-Еникальском канале в современных реалиях	Дараган П.А., Боков Г.В., Сергиенко В.И., Селезень Я.Ю.
2.	Кафедра АЯ	Научные основы методики преподавания морского английского языка для курсантов морских ВУЗов	Вовк М.Ю., Азеева Е.Ф., Царик С.П.
3.	Кафедра ФД	Моделирование распространения сигналов в гидроакустических волноводах мелкого моря	Ярошенко А.А., Маленко Ж.В., Контарева Л.В., Байбаков Р.А.
4.	Кафедра СЭиЭ	Повышение эффективности работы замкнутых систем охлаждения СЭУ	Стюпан С.А., Хухарев А.К., Юрчук Ю.Б., Бурцев В.К.
5.	Кафедра СГД	Оптимизация системы профессиональной подготовки специалистов в морском ВУЗе в контексте изучения дисциплин социально-гуманитарного цикла (направления: философия, экономика, социология, правоведение)	Черкасов А.В., Сорокина И.В., Тарасенко А.В. Червинская Р.В.