



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Рабочий учебный план

Специальность: 170103 "Эксплуатация судовых энергетических установок"

Квалификация: техник

Нормативный срок обучения:

на базе основного общего среднего образования 2г. 10мес.

Код №	Наименование дисциплин	Общая трудоемкость						Распределение по семестрам						Экзамен
		в кредитах	в часах	из нних				1 курс		2 курс		3 курс		
				лекция	практ./семинар.	КР/КП	СРС	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	
								20 недель	20 недель	16-18 недель	12-18 недель	12-18 недель	9-18 недель	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ														
Базовая (обязательная) часть			1540		1080		460	540	540					
1	Кыргызский (русский) язык		110		80		30	40	40					2
2	Кыргызская (русский) литература		110		80		30	40	40					
3	Кыргызский (русский) язык		60		40		20	20	20					
4	Мировая литература		60		40		20	20	20					
5	Иностранный язык		110		80		30	40	40					2
6	История Кыргызстана		60		40		20	20	20					2
7	Мировая история		60		40		20	20	20					
8	Человек и общество		60		40		20	20	20					
9	Математика		280		200		80	100	100					2
10	Астрономия		30		20		10		20					
11	Физика		160		120		40	60	60					2
12	Химия		80		60		20	40	20					2
13	Биология		60		40		20	20	20					
14	География		60		40		20	20	20					
15	Начальная военная подготовка		120		80		40	40	40					
16	Физическая культура		120		80		40	40	40					
Элективная часть			490		360		130	180	180					
17	Физика		120		80		40	40	40					
18	Математика		94		70		24	40	30					
19	Кыргызский язык		92		70		22	30	40					
20	Иностранный язык		92		70		22	40	30					
21	Русский язык		92		70		22	30	40					
			2030		1440		590	720	720					
БЛОК 1														
1. ОБЩЕГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ														
Базовая (обязательная) часть		15	450	72	154		226							
1.1	Кыргызский язык и литература	3	90		46		44				3			4,Г
1.2	Русский язык	2	60		30		30				2			3
1.3	Иностранный язык	2	60		30		30			2				3
1.4	История Кыргызстана	4	120	32	28		60			4				6
1.5	Манасоведение	2	60	14	16		30				2			4
1.6	География Кыргызстана	2	60	14	16		30				2			3
Элективная часть		3	90	26	20		44							
1.7	Философия	3	90	26	20		44				3			4
	Всего по 1	18	540	98	174	0	268			6	12	0	0	
2. МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ														
Базовая (обязательная) часть		4	120	10	50		60							
2.1	Профессиональная математика	2	60		30		30				2			4
2.2	Информатика	2	60	10	20		30			2				3
Элективная часть		2	60	18	12		30							
2.3	Охрана окружающей среды от авиационного воздействия	2	60	14	16		30				2			4
	Всего по 2	6	180	28	62	0	90	0	0	2	4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ														
Базовая (обязательная) часть		60												
3.1	Основы авиации и судостроения	5	150	48	32		70			5				3
3.2	Автоматика и системы управления механизмами	2	60	16	16		28			2				3
3.3	Теория двигателей внутреннего сгорания и судовые двигатели	4	120	42	28		50					4		5
3.4	Материаловедение	3	90	32	16		42			3				3
3.5	Устройства судна	4	120	32	16	20	52			4				3
3.6	Метрология, стандартизация и сертификация	2	60	16	16		28				2			4
3.7	Электротехника и электроника	3	90	32	16		42				3			4
3.8	Конструкция и компоновка судна	4	120	42	28		50			4				3
3.9	Гидравлика и динамика движения в воде и системы управления механизмами	5	150	48	32		70					5		5
3.10	Судовые вспомогательные устройства	3	90	32	16		42					3		5
3.11	Транспортная безопасность	3	90	32	16		42					3		5
3.12	Логистика водных путей и системы судовой гидравлики	4	120	42	28		50					4		5
3.13	Безопасность жизнедеятельности и охрана труда	3	90	32	16		42					3		5
3.14	Эксплуатация судовых энергетических установок	5	150	32	28	20	70						5	6
3.15	Техническое обслуживание и ремонт судов и механизмов	6	180	64	32		84						6	6
3.16	Танкеры и самоходные баржи	4	120	42	28		50						4	6
Всего по 3.1		60	1800	584	364	40	812	0	0	18	5	22	15	
Элективная часть		15	450	116	134	0	200							
3.17	Техническая механика	4	120	42	28		50			4				3
3.18	Инженерная графика	3	90		46		44				3			4
3.19	Документальное обеспечение управления	2	60	16	16		28					2		5
3.20	Экономика отрасли	4	120	42	28		50						4	6
3.21	Информационная безопасность	2	60	16	16		28						2	6
Всего по 3.2		15	450	116	134	0	200	0	0	4	3	2	6	
Всего по 3		75	2250	700	498	40	1012	0	0	22	8	24	21	
Всего по БЛОКУ 1		99	2970	826	734	40	1370							
Физическая культура														
*Физическая культура										x	x	x	x	
БЛОК 2														
ПРАКТИКА		15	450											
1	Учебная практика	4	180	180							4			
2	Производственная практика	4	120	120								5		
3	Квалификационная практика	5	150	150									6	
Всего по БЛОКУ 2		13	450	450				0	0	0	4	5	6	
БЛОК 3														
Итоговая Государственная Аттестация		6	180											
1	Междисциплинарная итоговая государственная аттестация	2	60	60							2			
2	Итоговый государственный комплексный экзамен	4	120	120									4	
Всего по БЛОКУ 3		6	180	180				0	0	0	2	0	4	
Объем основной образовательной программы СПО		118	3600	1456	734	40	1370	0	0	30	30	29	31	
Число экзаменов										9	10	7	5	
Количество курсовых работ			2											
1	Устройство судна		4											
2	Эксплуатация судовых энергетических установок		6											
*Физическая культура вне кредита (по 2 часа в неделю в семестре)														

Рассмотрено

на заседании УМС КАИ им. И.Абдраимова

Протокол № 10 от "28" 06 2022 г.

Зам.директора по УР: О.А.Садовская