

Внесены изменения приказом №488-уд от 20.06.2022 г.

Внесены изменения приказом №341-уд от 24.05.2023г.

Утверждаю

Директор ГАПОУ МО "МИК"

Г.С.Шатило

"01" сентября 2021г

Приказ №818 от «07» июня 2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Мурманской области

"Мурманский индустриальный колледж"

наименование образовательной организации

программ среднего профессионального образования –
программам подготовки специалистов среднего звена по специальности

26.02.02 Судостроение

код и наименование специальности

Группа 405.2

Квалификация: техник

Форма обучения очная

Нормативный срок обучения - 2 года и 10 мес.

На базе среднего общего образования

Основные виды деятельности

Контроль и пусконаладка технологических процессов судостроительного производства	Конструкторское обеспечение судостроительного производства	Управление подразделением организации
--	--	---------------------------------------

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1.1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 26.02.02. Судостроение

Настоящий рабочий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) государственного автономного профессионального образовательного учреждения Мурманской области «Мурманский индустриальный колледж» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее СПО) по специальности 26.02.02. Судостроение, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 23 ноября 2020 г. N 659, зарегистрирован в Минюсте РФ от 21.12.2020 г. N 61656

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Данный учебный план определяет качественные и количественные характеристики программы по специальности среднего профессионального образования, который включает:

- объемные параметры учебной нагрузки в целом, по годам обучения и по семестрам;
- перечень учебных дисциплин, профессиональных модулей и их составных элементов (междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик);
- последовательность изучения учебных дисциплин и профессиональных модулей;
- виды учебных занятий;
- распределение различных форм промежуточной аттестации по годам обучения и по семестрам.

Нормативный срок обучения по специальности 26.02.02. Судостроение на базе среднего общего образования по очной форме получения образования составляет 2 года 10 месяцев.

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно графика учебного процесса и рабочего учебного плана по данной специальности. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Занятия по одной дисциплине или профессиональному модулю группируются парами. Продолжительность учебной недели – пятидневная.

Объем обязательных учебных занятий в период теоретического обучения составляет 36 часов в неделю, включает в себя все виды учебной работы (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар, самостоятельную работу, выполнение курсового проекта (работы), практику). Общая продолжительность каникул при освоении программы подготовки специалистов среднего звена составляет 8-11 недель в учебном году, в том числе не менее 2 недель в зимний период.

Форма обучения по образовательной программе может быть временно изменена с очной на очную с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения в период действия на территории Мурманской области ограничительных мероприятий (или по иным обстоятельствам в виду обстоятельств непреодолимой силы) на основании решения исполнительного органа государственной власти Мурманской области, осуществляющего функции учредителя, - Министерства образования и науки Мурманской области"
Рабочим учебным планом предусмотрено выполнение курсовых работ по МДК.01.01. Технологическая подготовка производства в судостроении, МДК 03.02 Экономика организации.

Производственная практика осуществляется по договорам в организациях, представляющих объекты практики. Организация практики осуществляется на основе Положения «О практической подготовке обучающихся ГАПОУ МО «Мурманский индустриальный колледж».

Объем нагрузки на консультации предусматривается из расчета не более 100 часов консультаций на группу обучающихся в год, формы проведения консультаций -групповые, индивидуальные, письменные, устные.

1.3. Формирование обязательной части образовательной программы ПССЗ

Обязательная часть образовательной программы состоит из следующих циклов:

- Общий гуманитарный и социально-экономический цикл составляет 506 часов, которая предусматривает изучение следующих дисциплин: «Основы философии», «История», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Психология общения», «Физическая культура». Общий объем дисциплины «Физическая культура» 186 академических часов. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения дисциплины «Физическая культура» с учетом состояния их здоровья.
- Математический и общий естественнонаучный цикл составляет 262 часа. Введена дисциплина "Астрономия" 40 часов.
- Общепрофессиональный цикл составляет 971 час, часы вариативной части распределены на изучение следующих дисциплин: «Правовые основы профессиональной деятельности» - 52 час., «Охрана труда»-47 час. Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы в очной форме обучения предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 70 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) – 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину. Образовательной программой для подгрупп девушек может быть предусмотрено использование 70 процентов от общего объема времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», предусмотренного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.
- Профессиональный цикл составляет 2509 часов

В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки и составляет 972 часа (39% от объема профессионального цикла). Для получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда введены: МДК.02.02 Основы компьютерного проектирования и моделирования корпусных конструкций судов, МДК 02.03 Основы прототипирования в судостроении, МДК.03.01 Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности,

В соответствии с перечнем профессий рабочих, должностей служащих обучающиеся осваивают профессии рабочего рекомендуемых к освоению в рамках образовательной программы по специальности 26.02.02 Судостроение: 18908 Судокорпусник-ремонтник, 13070 Контролер судокорпусных, судомонтажных и трубопроводных работ.

1.4. Порядок аттестации студентов

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, экзаменов, защиты курсовых работ (проектов). В каждом учебном году количество экзаменов не превышает 8, а количество зачетов-10 (без учета зачетов по физкультуре).

Обязательная форма промежуточной аттестации по профессиональным модулям - экзамен по модулям, который проверяет готовность студентов к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него профессиональных компетенций.

ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 18908 Судокорпусник-ремонтник; ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 13070 Контролер судокорпусных, судомонтажных и трубопроводных работ завершается сдачей квалификационного экзамена с получением свидетельства о квалификации рабочего, должности служащего 18908 Судокорпусник-ремонтник, 13070 Контролер судокорпусных, судомонтажных и трубопроводных работ.

Завершающим этапом обучения является государственная итоговая аттестация в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломного проекта (работы) и демонстрационного экзамена.

Лицам, успешно прошедшим государственную итоговую аттестацию по образовательной программе среднего профессионального образования 26.02.02 Судостроение, выдается диплом о среднем профессиональном образовании, подтверждающий получение среднего профессионального образования и квалификацию по соответствующей специальности среднего профессионального образования.

Лицам, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть образовательной программы среднего профессионального образования и (или) отчисленным из образовательной организации, выдается справка об обучении или о периоде обучения установленного образца.

График учебного процесса

Курсы	Сентябрь					Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь		Февраль			Март				Апрель			Май				Июнь				Июль				Август														
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31			
2																	уп	К	К	уп	уп																																		
3									уп	уп	уп	уп	уп	ПП	ПП	ПП	ПП	К	К												СС						ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	::	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
4														уп	уп	::	К	К											::	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА											

Обозначения:

Теоретическое обучение

Учебная практика

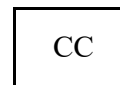
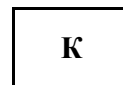
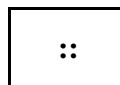
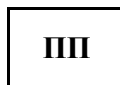
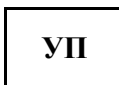
Производственная практика

Промежуточная аттестация

Каникулы

Учебные сборы

Государственная итоговая аттестация



2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Итого	Каникулы	Всего
I	2	3	4	6	7	9	8	9
II	37,0	3,0		2,0		42,0	10,0	52,0
III	27,0	5,0	8,0	1,0		41,0	11,0	52,0
IV	22,0	2,0	9,0	2,0	6,0	41,0	2,0	43,0
Всего	86,0	10,0	17,0	5,0	6,0	124,0	23,0	147,0

3. План учебного процесса (программа подготовки специалистов среднего звена) по специальности 26.02.02 Судостроение. Начало подготовки-2021г.

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)																								
		Зачеты	Экзамены	Экзамен по ПМ	Экзамены квалификационный		Во взаимодействии с преподавателем							II курс				III курс				IV курс																
							самостоятельная учебная работа	Нагрузка на дисциплины и МДК			Промежуточная аттестация	Производственная и учебная практика	Консультации	612		900		612		864		612		864														
		всего учебных занятий	в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК					Теоретическое обучение	Консультации	Промежуточная аттестация				Самостоятельная учебная работа	3 сем./ 17 нед.		4 сем./ 25 нед.		5 сем./ 17 нед.		6 сем./ 24 нед.		7 сем./ 17 нед.		8 сем./ 24 нед.													
			Теоретическое обучение	практическая подготовка	курсовые работы (проект)		Теоретическое обучение				Консультации	Промежуточная аттестация	Самостоятельная учебная работа		Теоретическое обучение	Консультации	Промежуточная аттестация	Самостоятельная учебная работа	Теоретическое обучение	Консультации	Промежуточная аттестация	Самостоятельная учебная работа	Теоретическое обучение	Консультации	Промежуточная аттестация	Самостоятельная учебная работа												
Обязательная часть образовательной программы						4464	69	3207	1932	1183	50	180	972	295	550	50	6	6	780	45	48	27	554	30	24	4	758	70	20	16	522	50	30	10	540	50	52	6
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл					506	16	490	230	260	0	16	0	40	182	15	4	5	66	5	2	5	40	0	0	0	58	5	2	3	48	0	0	0	40	15	8	3
ОГСЭ.01	Основы философии	3				45	2	43	37	6		2		5	36	5	2	2																				
ОГСЭ.02	История	3				45	2	43	37	6		2		5	36	5	2	2																				
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4,6	8			184	3	181	73	108		8		25	34				34	5		1	20				20	5	2	1	20				20	15	6	1
ОГСЭ.04	Физическая культура	4,8				186	8	178	50	128		4		0	36				32		2	4	20				38			2	28				20		2	2
ОГСЭ.05	Психология общения					46	1	45	33	12		0		5	40	5		1																				
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл					262	4	258	139	119	0	10	0	28	72	12	2	1	68	6	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	80	10	2	2	0	0	0	0
ЕН.01	Математика	4				86	1	85	59	26		2		13	38	7			32	6	2	1																
ЕН.02	Экологические основы природопользования	3				42	1	41	33	8		2		5	34	5	2	1																				
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	7				94	2	92	16	76		2		10																	80	10	2	2				
ЕН.04	Астрономия	4				40	0	40	31	9		4		0					36		4																	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл					971	23	948	618	288	0	38	0	76	188	21	0	0	448	26	30	15	0	0	0	0	122	14	4	4	76	15	4	4	0	0	0	0
ОПД.01	Инженерная графика		4			138	2	136	60	34		6		10	44	5			76	5	6	2																
ОПД.02	Электроника и электротехника		4			91	4	87	63	24		6		5					76	5	6	4																
ОПД.03	Метрология, стандартизация и сертификация	6				74	2	72	42	30		2		10													60	10	2	2								
ОПД.04	Механика		4			138	2	136	106	30		6		12	36	5			82	7	6	2																
ОПД.05	Материаловедение	4				78	2	76	52	24		2		8	28	5			38	3	2	2																
ОПД.06	Правовые основы профессиональной деятельности	7				52	2	50	44	6		2		10																	38	10	2	2				
ОПД.07	Охрана труда	7				47	2	45	39	6		2		5																	38	5	2	2				
ОПД.08	Основы автоматизации технологических процессов	4				50	2	48	28	20		2		2					44	2	2	2																
ОПД.09	Сварочное производство		4			148	2	146	86	60		6		6	46	2			88	4	6	2																
ОПД.10	Безопасность жизнедеятельности	6				70	2	68	38	30		2		4													62	4	2	2								
ОПД.11	Общее устройство судов	4				85	1	84	60	24		2		4	34	4			44		2	1																
П.00	Профессиональный цикл					2509	26	1511	945	516	50	116	972	151	108	2	0	0	198	8	10	6	514	30	24	4	578	51	14	9	318	25	24	4	500	35	44	3
ПМ.01	Контроль и пусконаладка технологических процессов судостроительного производства					490	4	342	200	112	30	20	144	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	138	16	2	2	74	0	0	0	218	20	18	2
МДК.01.01	Технологическая подготовка производства в судостроении	6	8	8		346	4	342	200	112	30	14		36													138	16	2	2	74				80	20	12	2

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности 26.02.02 Судостроение

№	Наименование
КАБИНЕТЫ	
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Инженерной графики
5	Механики
6	Метрологии и стандартизации
7	Электроники и электротехники
8	Общего устройства судов
9	Технологии судостроения
10	Экологических основ природопользования
11	Безопасности жизнедеятельности
12	Охраны труда
13	Материаловедения
ЛАБОРАТОРИИ	
13	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МАСТЕРСКИЕ	
14	Сварочного производства
15	Сборки корпусов металлических судов
16	Обработки листового металла
17	Цех по обработке листового металла
СПОРТИВНЫЕ КОМПЛЕКСЫ	
18	Спортивный зал
19	Тренажерный зал
ЗАЛЫ	
20	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
22	Актовый зал

5. Структура программы подготовки специалистов среднего звена

ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 2,4,5,6
ОГСЭ.02	История	ОК 2,4,5,6
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 1 -7, 9-11
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 4,8
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 2,4,5,6
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	
ЕН.01	Математика	ОК 1 -7, 9-11
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ОК 2,3,4,5,7
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1 -5, 9-11
ЕН.04	География	ОК 2,3,4,5,7
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	
ОПД.01	Инженерная графика	ОК 1,2,3,4,5,9,10,11
ОПД.02	Электроника и электротехника	ОК 1,2,3,4,5,9,10,11
ОПД.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1,2,3,4,5,9,10,11
ОПД.04	Механика	ОК 1,2,3,4,5,9,10,11
ОПД.05	Материаловедение	ОК 1,2,3,4,5,9,10,11
ОПД.07	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 2,4,5,6,11
ОПД.08	Охрана труда	ОК 1,2,3,4,5,9,10,11
ОПД.09	Основы автоматизации технологических процессов	ОК 1,2,3,4,5,9,10,11
ОПД.10	Сварочное производство	ОК 1,2,3,4,5,9,10,11
ОПД.11	Безопасность жизнедеятельности	ОК 2,3,4,5,6,7,9
ОПД.12	Общее устройство судов	ОК 1,2,3,4,5,9,10,11
П.00	Профессиональный цикл	
ПМ.01	Контроль и пусконаладка технологических процессов судостроительного производства	
МДК.01.01	Технологическая подготовка производства в судостроении	ОК 1,2,3,4,5,9,10,11 ПК 1.1, 1.2, 1.3, 1.4
ПМ.02	Конструкторское обеспечение судостроительного производства	
МДК.02.01	Конструкторская подготовка производства в судостроительной организации	ОК 1,2,3,4,5,9,10,11 ПК 2.1, 2.2, 2.3
МДК.02.02	Основы компьютерного проектирования и моделирования корпусных конструкций судов	ОК 1,2,3,4,5,9,10,11 ПК 2.2, 2.3
ПМ.03	Управление подразделением организации	
МДК.03.01	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	ОК 1,2,3,4,5,9,10,11 ПК 3.2, 3.6
МДК.03.02	Экономики организации	ОК 1,2,3,4,5,9,10,11 ПК 3.2, 3.4, 3.5, 3.6
МДК.03.03	Основы управления подразделением организации	ОК 1,2,3,4,5,9,10,11 ПК 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 18908 Судокорпусник-ремонтник	
МДК.04.01	Технологический процесс слесарно - монтажных работ	ОК 1,2,3,4,5,9,10,11 ПК 1.1,1.3
МДК.04.02	Технологические процессы ремонта судов и типовых деталей судовых конструкций	ОК 1,2,3,4,5,9,10,11 ПК 1.1,1.3
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 13070 Контролер судокорпусных, судомонтажных и трубопроводных работ	
МДК.05.01	Обработка листового металла	ОК 1,2,3,4,5,9,10,11 ПК 1.1,1.3
МДК.05.02	Контроль качества судокорпусных, судомонтажных и трубопроводных работ	ОК 1,2,3,4,5,9,10,11 ПК 1.1,1.3,3.3