

СОГЛАСОВАНО

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Учебно-методической комиссией
Протокол № 11 от 06.06.2022

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора колледжа
В.И. Иванов

«07» июня 2022 г.

У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет транспорта"
колледж Академии водного транспорта им. Министра речного флота Л.В. Багрова

по специальности среднего профессионального образования

23.02.01

Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

по программе базовой подготовки

среднее профессиональное образование (на базе 9 классов)

квалификация:

Техник

форма обучения:

очная

срок обучения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП

2022

профиль получаемого профессионального образования

Приказ об утверждении ФГОС №

376

от 22.04.2014

Начальник учебно-методического отдела

С.А. Кожевникова

Начальник учебной части

Е.Н. Сафонова

Председатель учебно-методической комиссии

А.Б. Володин

Учебный план в виде электронного документа выгружен из
единой корпоративной информационной системы
управления университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)
ID подписи: 1095002
Подписал: И.о. директора колледжа В.И. Иванов
Дата: 07.06.2022

Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам). - прием 2022 года

3. План (курсы 3 и 4)

Индекс	Наименование	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.						Курс 3										Курс 4										Макс. уч. нагр.											
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	СРС + и.п.	Обязательная						Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3					Семестр 4					Обяз. часть	Вар. часть										
										в том числе				Инд.проект	Максимальная	СРС + и.п.	Обязательная	в том числе			Максимальная	СРС + и.п.	Обязательная	в том числе			Максимальная	СРС + и.п.	Обязательная	в том числе															
										Лек	Лаб	Пр	КП					Лек	Лаб	Пр				КП	Инд.проект	Максимальная				СРС + и.п.	Обязательная	Лек	Лаб			Пр	КП	Инд.проект	Максимальная	СРС + и.п.	Обязательная	Лек	Лаб	Пр	КП
	Итого акад. часов (без факультативов и практик)	12	9	28		26	5940	1560	4320	1936	42	2342	60	48	612	17	595	247		348		17	792	31	761	309			31	864	288	576	286	42	248		972	324	648	324		324		4582	1358
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	7	3	13		21	3666	1222	2384	1224	42	1118	60																537	179	358	190	42	126		801	267	534	312		222		2308	1358	
П		7	3	13		21	3666	1222	2384	1224	42	1118	60																537	179	358	190	42	126		801	267	534	312		222		2308	1358	
ГИА	Государственная итоговая аттестация					0	216		216					0	0								0	0					0	0					0	0						216			
ГИА.01	Защита дипломной работы						144		144					0	0							0	0					0	0					0	0							144			
ГИА.02	Подготовка дипломной работы						72		72					0	0							0	0					0	0					0	0							72			
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)	1	2	3		6	752	244	488	232		256	20																					204	68	136	74		62			459	293		
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)		6	8		457	500	166	314	152		162	20																					171	57	114	64		50			291	209		
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)			8		7	86	30	56	26		30																														66	20		
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) (на водном транспорте)		6	8		47	166	48	118	54		64																						33	11	22	10		12			102	64		
ПП.01.01	Производственная практика			7			180		180					0	0							0	0						0	0					0	0						180			
ПП.01.02	Производственная практика			7			72		72					0	0							0	0						0	0					0	0						72			
УП.01.01	Учебная практика			4			54		54					0	0							0	0						0	0					54	54						54			
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен по ПМ.01	8					0																																						
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта) (на водном транспорте)	2		1		2	597	203	394	188		206																																335	262
МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта) (на водном транспорте)			8		7	336	112	224	104		120																															178	158	
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта) (на водном транспорте)	6				5	261	91	170	84		86																															157	104	
ПП.02.01	Производственная практика			7			108		108					0	0							0	0						0	0					0	0						108			
ПП.02.02	Производственная практика			7			108		108					0	0							0	0						0	0					0	0						108			
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен по ПМ.02	8					0																																						
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта) (на водном транспорте)	1	1			4	853	287	526	254		272	40																					180	60	120	60		60			483	370		

Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам). - прием 2022 года

4. Матрица компетенций (по компетенциям)

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
1.	ПК-1.1	Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками.
1.1.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
1.2.	ЕН.02	Информатика / Адаптационная информатика
1.3.	ОП.02	Электротехника и электроника
1.4.	ОП.04	Транспортная система России
1.5.	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)(на водном транспорте)
1.6.	ОП.07	Охрана труда
1.7.	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
1.8.	ОП.10	Механика
1.9.	ОП.12	Основы бухгалтерского учета
1.10.	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
1.11.	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
1.12.	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) (на водном транспорте)
2.	ПК-1.2	Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций.
2.1.	ОП.02	Электротехника и электроника
2.2.	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
2.3.	ОП.04	Транспортная система России
2.4.	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)(на водном транспорте)
2.5.	ОП.07	Охрана труда
2.6.	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
2.7.	ОП.10	Механика
2.8.	ОП.12	Основы бухгалтерского учета
2.9.	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
2.10.	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
2.11.	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) (на водном транспорте)
3.	ПК-1.3	Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса.
3.1.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
3.2.	ЕН.01	Математика
3.3.	ОП.04	Транспортная система России
3.4.	ОП.07	Охрана труда
3.5.	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
3.6.	ОП.09	Теория и устройство судна
3.7.	ОП.10	Механика
3.8.	ОП.12	Основы бухгалтерского учета
3.9.	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
3.10.	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
3.11.	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) (на водном транспорте)
4.	ПК-2.1	Организовывать работу персонала по планированию и организации перевозочного процесса
4.1.	ЕН.01	Математика
4.2.	ЕН.02	Информатика / Адаптационная информатика
4.3.	ОП.01	Инженерная графика
4.4.	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
4.5.	ОП.04	Транспортная система России
4.6.	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)(на водном транспорте)
4.7.	ОП.07	Охрана труда
4.8.	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
4.9.	ОП.09	Теория и устройство судна
4.10.	МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта) (на водном транспорте)
4.11.	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта) (на водном транспорте)
5.	ПК-2.2	Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов.
5.1.	ОП.02	Электротехника и электроника
5.2.	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
5.3.	ОП.04	Транспортная система России
5.4.	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)(на водном транспорте)
5.5.	ОП.07	Охрана труда
5.6.	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
5.7.	ОП.09	Теория и устройство судна
5.8.	МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта) (на водном транспорте)
5.9.	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта) (на водном транспорте)
6.	ПК-2.3	Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса.
6.1.	ЕН.02	Информатика / Адаптационная информатика
6.2.	ОП.02	Электротехника и электроника
6.3.	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
6.4.	ОП.04	Транспортная система России
6.5.	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)(на водном транспорте)

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
6.6.	ОП.07	Охрана труда
6.7.	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
6.8.	ОП.09	Теория и устройство судна
6.9.	МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта) (на водном транспорте)
6.10.	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта) (на водном транспорте)
7.	ПК-3.1	Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые транспортными организациями.
7.1.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
7.2.	ЕН.01	Математика
7.3.	ЕН.02	Информатика / Адаптационная информатика
7.4.	ОП.01	Инженерная графика
7.5.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
7.6.	ОП.07	Охрана труда
7.7.	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
7.8.	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта) (на водном транспорте)
7.9.	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта) (на водном транспорте)
7.10.	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
8.	ПК-3.2	Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов.
8.1.	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)(на водном транспорте)
8.2.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
8.3.	ОП.07	Охрана труда
8.4.	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
8.5.	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта) (на водном транспорте)
8.6.	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта) (на водном транспорте)
8.7.	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
9.	ПК-3.3	Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика.
9.1.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
9.2.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
9.3.	ОП.07	Охрана труда
9.4.	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
9.5.	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта) (на водном транспорте)
9.6.	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта) (на водном транспорте)
9.7.	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
10.	ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
10.1.	ОГСЭ.01	Основы философии
10.2.	ОГСЭ.02	История
10.3.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
10.4.	ЕН.01	Математика
10.5.	ЕН.02	Информатика / Адаптационная информатика
10.6.	ОП.01	Инженерная графика
10.7.	ОП.02	Электротехника и электроника
10.8.	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
10.9.	ОП.04	Транспортная система России
10.10.	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)(на водном транспорте)
10.11.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
10.12.	ОП.07	Охрана труда
10.13.	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
10.14.	ОП.09	Теория и устройство судна
10.15.	ОП.10	Механика
10.16.	ОП.11	Менеджмент
10.17.	ОП.12	Основы бухгалтерского учета
10.18.	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
10.19.	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
10.20.	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) (на водном транспорте)
10.21.	УП.01.01	Учебная практика
10.22.	ПП.01.01	Производственная практика
10.23.	МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта) (на водном транспорте)
10.24.	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта) (на водном транспорте)
10.25.	ПП.02.01	Производственная практика
10.26.	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта) (на водном транспорте)
10.27.	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта) (на водном транспорте)
10.28.	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
10.29.	УП.03.01	Учебная практика
10.30.	ПП.03.01	Производственная практика
10.31.	МДК.04.01	Организация диспетчерской работы на водном транспорте (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
10.32.	МДК.04.02	Управление, контроль и регулирование движения флота в границах ответственности (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
10.33.	МДК.04.03	Информационно-коммуникационные технологии в процессе организации диспетчерской службы (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
10.34.	УП.04.01	Учебная практика
11.	ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
11.1.	ОГСЭ.01	Основы философии
11.2.	ОГСЭ.02	История
11.3.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
11.4.	ОГСЭ.04	Физическая культура
11.5.	ЕН.01	Математика
11.6.	ЕН.02	Информатика / Адаптационная информатика
11.7.	ОП.01	Инженерная графика
11.8.	ОП.02	Электротехника и электроника
11.9.	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
11.10.	ОП.04	Транспортная система России
11.11.	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)(на водном транспорте)
11.12.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
11.13.	ОП.07	Охрана труда
11.14.	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
11.15.	ОП.09	Теория и устройство судна
11.16.	ОП.10	Механика
11.17.	ОП.11	Менеджмент
11.18.	ОП.12	Основы бухгалтерского учета
11.19.	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
11.20.	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
11.21.	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) (на водном транспорте)
11.22.	МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта) (на водном транспорте)
11.23.	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта) (на водном транспорте)
11.24.	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта) (на водном транспорте)
11.25.	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта) (на водном транспорте)
11.26.	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
11.27.	МДК.04.01	Организация диспетчерской работы на водном транспорте (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
11.28.	МДК.04.02	Управление, контроль и регулирование движения флота в границах ответственности (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
11.29.	МДК.04.03	Информационно-коммуникационные технологии в процессе организации диспетчерской службы (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
12.	ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
12.1.	ОГСЭ.01	Основы философии
12.2.	ОГСЭ.02	История
12.3.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
12.4.	ЕН.01	Математика
12.5.	ЕН.02	Информатика / Адаптационная информатика
12.6.	ОП.01	Инженерная графика
12.7.	ОП.02	Электротехника и электроника
12.8.	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
12.9.	ОП.04	Транспортная система России
12.10.	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)(на водном транспорте)
12.11.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
12.12.	ОП.07	Охрана труда
12.13.	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
12.14.	ОП.09	Теория и устройство судна
12.15.	ОП.10	Механика
12.16.	ОП.11	Менеджмент
12.17.	ОП.12	Основы бухгалтерского учета
12.18.	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
12.19.	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
12.20.	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) (на водном транспорте)
12.21.	МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта) (на водном транспорте)
12.22.	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта) (на водном транспорте)
12.23.	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта) (на водном транспорте)
12.24.	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта) (на водном транспорте)
12.25.	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
12.26.	МДК.04.01	Организация диспетчерской работы на водном транспорте (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
12.27.	МДК.04.02	Управление, контроль и регулирование движения флота в границах ответственности (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
12.28.	МДК.04.03	Информационно-коммуникационные технологии в процессе организации диспетчерской службы (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
13.	ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
13.1.	ОГСЭ.01	Основы философии
13.2.	ОГСЭ.02	История
13.3.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
13.4.	ЕН.01	Математика
13.5.	ЕН.02	Информатика / Адаптационная информатика
13.6.	ОП.01	Инженерная графика
13.7.	ОП.02	Электротехника и электроника
13.8.	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
13.9.	ОП.04	Транспортная система России
13.10.	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)(на водном транспорте)
13.11.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
13.12.	ОП.07	Охрана труда
13.13.	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
13.14.	ОП.09	Теория и устройство судна
13.15.	ОП.10	Механика
13.16.	ОП.11	Менеджмент
13.17.	ОП.12	Основы бухгалтерского учета
13.18.	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
13.19.	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
13.20.	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) (на водном транспорте)
13.21.	МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта) (на водном транспорте)
13.22.	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта) (на водном транспорте)
13.23.	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта) (на водном транспорте)
13.24.	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта) (на водном транспорте)
13.25.	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
13.26.	МДК.04.01	Организация диспетчерской работы на водном транспорте (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
13.27.	МДК.04.02	Управление, контроль и регулирование движения флота в границах ответственности (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
13.28.	МДК.04.03	Информационно-коммуникационные технологии в процессе организации диспетчерской службы (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
14.	ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
14.1.	ОГСЭ.01	Основы философии

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
14.2.	ОГСЭ.02	История
14.3.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
14.4.	ЕН.01	Математика
14.5.	ЕН.02	Информатика / Адаптационная информатика
14.6.	ОП.01	Инженерная графика
14.7.	ОП.02	Электротехника и электроника
14.8.	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
14.9.	ОП.04	Транспортная система России
14.10.	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)(на водном транспорте)
14.11.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
14.12.	ОП.07	Охрана труда
14.13.	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
14.14.	ОП.09	Теория и устройство судна
14.15.	ОП.10	Механика
14.16.	ОП.11	Менеджмент
14.17.	ОП.12	Основы бухгалтерского учета
14.18.	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
14.19.	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
14.20.	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) (на водном транспорте)
14.21.	МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта) (на водном транспорте)
14.22.	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта) (на водном транспорте)
14.23.	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта) (на водном транспорте)
14.24.	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта) (на водном транспорте)
14.25.	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
14.26.	МДК.04.01	Организация диспетчерской работы на водном транспорте (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
14.27.	МДК.04.02	Управление, контроль и регулирование движения флота в границах ответственности (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
14.28.	МДК.04.03	Информационно-коммуникационные технологии в процессе организации диспетчерской службы (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
15.	ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
15.1.	ОГСЭ.01	Основы философии
15.2.	ОГСЭ.02	История
15.3.	ОГСЭ.03	Иностранный язык

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
15.4.	ОГСЭ.04	Физическая культура
15.5.	ЕН.01	Математика
15.6.	ЕН.02	Информатика / Адаптационная информатика
15.7.	ОП.01	Инженерная графика
15.8.	ОП.02	Электротехника и электроника
15.9.	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
15.10.	ОП.04	Транспортная система России
15.11.	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)(на водном транспорте)
15.12.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
15.13.	ОП.07	Охрана труда
15.14.	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
15.15.	ОП.09	Теория и устройство судна
15.16.	ОП.10	Механика
15.17.	ОП.11	Менеджмент
15.18.	ОП.12	Основы бухгалтерского учета
15.19.	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
15.20.	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
15.21.	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) (на водном транспорте)
15.22.	УП.01.01	Учебная практика
15.23.	ПП.01.01	Производственная практика
15.24.	МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта) (на водном транспорте)
15.25.	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта) (на водном транспорте)
15.26.	ПП.02.01	Производственная практика
15.27.	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта) (на водном транспорте)
15.28.	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта) (на водном транспорте)
15.29.	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
15.30.	УП.03.01	Учебная практика
15.31.	ПП.03.01	Производственная практика
15.32.	МДК.04.01	Организация диспетчерской работы на водном транспорте (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
15.33.	МДК.04.02	Управление, контроль и регулирование движения флота в границах ответственности (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
15.34.	МДК.04.03	Информационно-коммуникационные технологии в процессе организации диспетчерской службы (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
15.35.	УП.04.01	Учебная практика

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
16.	ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
16.1.	ОГСЭ.01	Основы философии
16.2.	ОГСЭ.02	История
16.3.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
16.4.	ЕН.01	Математика
16.5.	ЕН.02	Информатика / Адаптационная информатика
16.6.	ОП.01	Инженерная графика
16.7.	ОП.02	Электротехника и электроника
16.8.	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
16.9.	ОП.04	Транспортная система России
16.10.	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)(на водном транспорте)
16.11.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
16.12.	ОП.07	Охрана труда
16.13.	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
16.14.	ОП.09	Теория и устройство судна
16.15.	ОП.10	Механика
16.16.	ОП.11	Менеджмент
16.17.	ОП.12	Основы бухгалтерского учета
16.18.	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
16.19.	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
16.20.	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) (на водном транспорте)
16.21.	МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта) (на водном транспорте)
16.22.	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта) (на водном транспорте)
16.23.	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта) (на водном транспорте)
16.24.	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта) (на водном транспорте)
16.25.	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
16.26.	МДК.04.01	Организация диспетчерской работы на водном транспорте (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
16.27.	МДК.04.02	Управление, контроль и регулирование движения флота в границах ответственности (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
16.28.	МДК.04.03	Информационно-коммуникационные технологии в процессе организации диспетчерской службы (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
17.	ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
17.1.	ОГСЭ.01	Основы философии

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
17.2.	ОГСЭ.02	История
17.3.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
17.4.	ЕН.01	Математика
17.5.	ЕН.02	Информатика / Адаптационная информатика
17.6.	ОП.01	Инженерная графика
17.7.	ОП.02	Электротехника и электроника
17.8.	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
17.9.	ОП.04	Транспортная система России
17.10.	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)(на водном транспорте)
17.11.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
17.12.	ОП.07	Охрана труда
17.13.	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
17.14.	ОП.09	Теория и устройство судна
17.15.	ОП.10	Механика
17.16.	ОП.11	Менеджмент
17.17.	ОП.12	Основы бухгалтерского учета
17.18.	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
17.19.	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
17.20.	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) (на водном транспорте)
17.21.	МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта) (на водном транспорте)
17.22.	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта) (на водном транспорте)
17.23.	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта) (на водном транспорте)
17.24.	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта) (на водном транспорте)
17.25.	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
17.26.	МДК.04.01	Организация диспетчерской работы на водном транспорте (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
17.27.	МДК.04.02	Управление, контроль и регулирование движения флота в границах ответственности (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
17.28.	МДК.04.03	Информационно-коммуникационные технологии в процессе организации диспетчерской службы (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
18.	ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
18.1.	ОГСЭ.01	Основы философии
18.2.	ОГСЭ.02	История
18.3.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
18.4.	ОГСЭ.04	Физическая культура

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
18.5.	ЕН.01	Математика
18.6.	ЕН.02	Информатика / Адаптационная информатика
18.7.	ОП.01	Инженерная графика
18.8.	ОП.02	Электротехника и электроника
18.9.	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
18.10.	ОП.04	Транспортная система России
18.11.	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)(на водном транспорте)
18.12.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
18.13.	ОП.07	Охрана труда
18.14.	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
18.15.	ОП.09	Теория и устройство судна
18.16.	ОП.10	Механика
18.17.	ОП.11	Менеджмент
18.18.	ОП.12	Основы бухгалтерского учета
18.19.	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
18.20.	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
18.21.	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) (на водном транспорте)
18.22.	МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта) (на водном транспорте)
18.23.	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта) (на водном транспорте)
18.24.	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта) (на водном транспорте)
18.25.	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта) (на водном транспорте)
18.26.	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
18.27.	МДК.04.01	Организация диспетчерской работы на водном транспорте (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
18.28.	МДК.04.02	Управление, контроль и регулирование движения флота в границах ответственности (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
18.29.	МДК.04.03	Информационно-коммуникационные технологии в процессе организации диспетчерской службы (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
19.	*ПК 4.2	Анализировать данные производственных программ, планов-графиков, нормативов перевозочного процесса.
19.1.	МДК.04.01	Организация диспетчерской работы на водном транспорте (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
19.2.	МДК.04.02	Управление, контроль и регулирование движения флота в границах ответственности (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
19.3.	МДК.04.03	Информационно-коммуникационные технологии в процессе организации диспетчерской службы (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
19.4.	УП.04.01	Учебная практика
20.	*ПК 4.1	Проводить оперативный учет выполнения операции по осуществлению движения флота с применением современных информационных технологий управления перевозками.
20.1.	МДК.04.01	Организация диспетчерской работы на водном транспорте (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
20.2.	МДК.04.02	Управление, контроль и регулирование движения флота в границах ответственности (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
20.3.	МДК.04.03	Информационно-коммуникационные технологии в процессе организации диспетчерской службы (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
20.4.	УП.04.01	Учебная практика
21.	*ПК 4.3	Проводить диагностику и мониторинг технических и технологических операций, регулировать сбои перевозочного процесса
21.1.	МДК.04.01	Организация диспетчерской работы на водном транспорте (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
21.2.	МДК.04.02	Управление, контроль и регулирование движения флота в границах ответственности (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
21.3.	МДК.04.03	Информационно-коммуникационные технологии в процессе организации диспетчерской службы (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")
22.		Без компетенций
22.1.		Защита дипломной работы
22.2.		Подготовка дипломной работы
22.3.	ПМ.01.01	Организация перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)
22.4.	ПМ.02.01	Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта) (на водном транспорте)
22.5.	ПМ.03.01	Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта) (на водном транспорте)
22.6.	ПМ.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
22.7.	_0.01	Русский язык
22.8.	_0.02	Литература
22.9.	_0.03	Родная литература
22.10.	_0.04	Иностранный язык
22.11.	_0.05	История
22.12.	_0.06	Физическая культура
22.13.	_0.07	Основы безопасности жизнедеятельности
22.14.	_0.08	Астрономия
22.15.	_0.09	Математика
22.16.	_0.10	Экономика

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
22.17.	_0.11	География
22.18.	_0.12	Обществознание
22.19.	_0.13	Химия
22.20.	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен по ПМ.01
22.21.	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен по ПМ.02
22.22.	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен по ПМ.03
22.23.	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен по ПМ.04
22.24.	ПДП	Производственная практика (преддипломная)

Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам). - прием 2022 года

5. Матрица компетенций (по дисциплинам)

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
1	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
1.1	П		
1.1.1	ПМ		
1.1.1.1	ГИА	Государственная итоговая аттестация	
1.1.1.1.1	ГИА.01	Защита дипломной работы	
1.1.1.1.2	ГИА.02	Подготовка дипломной работы	
1.1.1.2	ПМ.01	Организация перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)	
1.1.1.2.1	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.1.2.2	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.1.2.3	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) (на водном транспорте)	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.1.2.4	ПП.01.01	Производственная практика	ОК 2., ОК 7.
1.1.1.2.5	УП.01.01	Учебная практика	ОК 2., ОК 7.
1.1.1.2.6	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен по ПМ.01	
1.1.1.2.7	ПМ.01.01	Организация перевозочного процесса (по видам транспорта) (на водном транспорте)	
1.1.1.3	ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта) (на водном транспорте)	
1.1.1.3.1	МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта) (на водном транспорте)	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.1.3.2	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта) (на водном транспорте)	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.1.3.3	ПП.02.01	Производственная практика	ОК 2., ОК 7.

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
1.1.1.3. 4	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен по ПМ.02	
1.1.1.3. 5	ПМ.02.01	Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта) (на водном транспорте)	
1.1.1.4	ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта) (на водном транспорте)	
1.1.1.4. 1	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта) (на водном транспорте)	ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.1.4. 2	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта) (на водном транспорте)	ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.1.4. 3	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.1.4. 4	ПП.03.01	Производственная практика	ОК 2., ОК 7.
1.1.1.4. 5	УП.03.01	Учебная практика	ОК 2., ОК 7.
1.1.1.4. 6	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен по ПМ.03	
1.1.1.4. 7	ПМ.03.01	Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта) (на водном транспорте)	
1.1.1.5	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
1.1.1.5. 1	МДК.04.01	Организация диспетчерской работы на водном транспорте (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")	*ПК 4.1, *ПК 4.2, *ПК 4.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.1.5. 2	МДК.04.02	Управление, контроль и регулирование движения флота в границах ответственности (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")	*ПК 4.1, *ПК 4.2, *ПК 4.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.1.5. 3	МДК.04.03	Информационно-коммуникационные технологии в процессе организации диспетчерской службы (по рабочей профессии "Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы")	*ПК 4.1, *ПК 4.2, *ПК 4.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.1.5. 4	УП.04.01	Учебная практика	*ПК 4.1, *ПК 4.2, ОК 2., ОК 7.

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
1.1.1.5. 5	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен по ПМ.04	
1.1.1.5. 6	ПМ.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
1.1.2.1	ОП	Общепрофессиональные дисциплины	
1.1.2.1. 1	ОП.01	Инженерная графика	ПК-2.1, ПК-3.1, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.2.1. 2	ОП.02	Электротехника и электроника	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-2.2, ПК-2.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.2.1. 3	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ПК-1.2, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.2.1. 4	ОП.04	Транспортная система России	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.2.1. 5	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)(на водном транспорте)	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-3.2, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.2.1. 6	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.2.1. 7	ОП.07	Охрана труда	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.2.1. 8	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.2.1. 9	ОП.09	Теория и устройство судна	ПК-1.3, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.2.1. 10	ОП.10	Механика	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.2.1. 11	ОП.11	Менеджмент	ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
1.1.2.1. 12	ОП.12	Основы бухгалтерского учета	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
2			
2.1.1.1	_0	Базовые учебные предметы	
2.1.1.1. 1	_0.01	Русский язык	
2.1.1.1. 2	_0.02	Литература	
2.1.1.1. 3	_0.03	Родная литература	

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
2.1.1.1. 4	_0.04	Иностранный язык	
2.1.1.1. 5	_0.05	История	
2.1.1.1. 6	_0.06	Физическая культура	
2.1.1.1. 7	_0.07	Основы безопасности жизнедеятельности	
2.1.1.1. 8	_0.08	Астрономия	
2.1.1.1. 9	_0.09	Математика	
2.1.1.1. 10	_0.10	Экономика	
2.1.1.1. 11	_0.11	География	
2.1.1.1. 12	_0.12	Обществознание	
2.1.1.1. 13	_0.13	Химия	
3		ГРУППА ДИСЦИПЛИН	
3.1.1.1	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	
3.1.1.1. 1	ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
3.1.1.1. 2	ОГСЭ.02	История	ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
3.1.1.1. 3	ОГСЭ.03	Иностранный язык	ПК-1.1, ПК-1.3, ПК-3.1, ПК-3.3, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
3.1.1.1. 4	ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2., ОК 3., ОК 6.
3.1.1.2	ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	
3.1.1.2. 1	ЕН.01	Математика	ПК-1.3, ПК-2.1, ПК-3.1, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
3.1.1.2. 2	ЕН.02	Информатика / Адаптационная информатика	ПК-1.1, ПК-2.1, ПК-2.3, ПК-3.1, ОК 1, ОК 2., ОК 3., ОК 4., ОК 5., ОК 6., ОК 7., ОК 8., ОК 9.
4		ГРУППА ПРАКТИКИ	
4.1.1	ПМ		

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
4.1.1.1. 1	ПДП	Производственная практика (преддипломная)	