Педагогическим советом Протокол № 5 от 19.04.2023



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

## программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Тюменской области "Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса"

наименование образовательного учреждения (организации) по специальности среднего профессионального образования 38.02.03 Операционная деятельность в логистике код наименование специальности основное общее образование Уровень образования, необходимый для приема на обучение Операционный логист квалификация: 2023 Очная 2г 10м форма обучения Срок получения образования по ОП год начала подготовки по УП профиль получаемого профессионального образования социально-экономический при реализации программы среднего общего образования Приказ об утверждении ФГОС 21.04.2022 № 257

## 1 Календарный учебный график

		Сен	тябр	Ь		OH	тябр	Ъ		Н	Іояб	рь			Де	каб	рь			Я	нва	рь			Фев	рал				Ма	рт				Апр	прель Май Июнь			Июль				Июль Август																			
Курс	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт		13 - 19	_	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1-7	0 - 14		15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18		26 анв - 1 фев	4	2 - 0	51 - Y		23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр		13 - 19	20.00	20 - 20	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 24	12 - CI	- 11	29 июн - 5 июл		13 - 19		27 MOR -2 ABE	1	0 0	1	17 - 23						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	3 14	1 1	5 1	16	17	18	19	20	21	. 2	2 2	3 2	24 :	25	26	27	28	29	30	31	. 32	2 3:	3 3	4 3	35	36	37	38	39	4(	) 4	1 4	2 4	13 4	44	45	46	47	7 4	8 4	9 !	50	51	52					
I																			=	=																									:	: :	::	=	=	=	=	=	= =	= :	=	=	=					
п																		::	=	II																						8	8	8	3 8	3 :	::	II	=	=	I		=   =	= :		II	=					
Ш																		::	=	=									8	8	8	8	8	8	3 :	: )	<b>x</b> :	X	Х	Х	Δ	Δ	Δ	. 4	A I	II II	II	*	*	*	*	*	<b>x</b> x	k	*	*	*					
Обоз	нач	чен	ия:				06	уче	ние	по	дис	цип.	лина	ам и	4 ME	жді	исци	иплі	ина	рны	мк	урса	эм		Г	0	Уч	ебн	ая п	рак	тика	a															Δ	По	одго	отов	вка і	к го	суд	apc	твен	ноі	й ит	огов	ой ат	тест	аци	И
	:: Промежуточная аттестация						Ē	8	Производственная практика (по профилю специальности) ІІІ Государственная итоговая аттестация																																																					
= Каникулы Х				Χ	Производственная практика (преддипломная)																																																									

## 2 Сводные данные по бюджету времени

						Практики									ГИА						
Курс	Обучение по дис	циплинам и междисцип.	Промеж	уточная атт	естация	Учебна	эя практ	ика	Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-□ товка	Прове-□ дение	Каникулы	Bcero	Студентов	Групп	
	Bcero	Всего 1 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем						1
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	17	22	2		2												11	52		
II	31 1/2	14 1/2	17	1 1/2	1/2	1	4	2	2	4		4						11	52		
III	20 1/2	15	5 1/2	1 1/2	1/2	1	3	1 1/2	1 1/2	6		6	4		4	4	2	2	43		
Всего	91	46 1/2	44 1/2	5	1	4	7	3 1/2	3 1/2	10		10	4		4	4	2	24	147		

	Форны промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся, ч.	Kypc 1	Распределение по курсан и о Курс 2		Kypc 3	Максимальная
Наименование циклов, разделов,□ Индекс дисциплин, профессиональных модулей, МДК,	Posenu posenu posenu posenu posenu posenu	Official Print Micros   Inpot   State   State	Carectrp 1   Carectrp 2   17   HEQ     17   HEQ     22   HEQ	Семестр 3 16 1/2 нед  в том числе Про	Семестр 4 19 (4) нед  в том числе Про	Сенестр 5   Сенестр 6   1612/2 мед   7 (10) мед   8   1612/2 мед   7 (10) мед   7	учебная нагрузка ЦК
практик	34-em 34-em Audybp. 34-em Kyposaue ripoem Kyposaue pafort Korerponaue pafort Korerponauae pafort	Maccosta Mac	Companies   Comp	Mean of the control o	Moseway of the control of the contro	1	Обяз. Вар. часть часть
1 2	3 4 5 6 7 8	9 10 12 14 15 17 18 19 20 23 25 26	27 28 29 30 31 32 33 34 37 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 51 53 5	4 S5 S6 S7 S8 S9 60 61 62 65 67 68 69 7	0 71 72 73 74 75 76 79 81 82	83 84 85 86 87 88 89 90 93 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 107 109 110 3	335 336 337
з оп овщеобразовательная подготовка	4 7 1	16 1476 84 16 1352 650 702 24 16	50 94.12 30 33.03 612 24 580 294 286 8 864 44 16 772 356 416 24	36 33.02 36	35.20	30 34.54	
6 ×							
9 × 111 CO Среднее общее образование	4 7 1	16 1476 84 16 1352 650 702 24 16	612 24 580 294 286 8 864 44 16 772 356 416 24				
14 БД.01 Русский язык	1 7 1	12 934 50 4 874 338 486 6 6 1 86 2 4 74 38 36 6 6 1 116 4 112 104 8	422 18 394 198 196				
15 БД.02 Литература 16 БД.03 История 17 БД.04 Иностранный язык	2 2 2 2	1 116 4 112 104 8 1 120 2 118 72 46 1 118 10 108 108	50 50 66 4 56 54 56 54 56 54 56 54 56 57 72 72 57 50 46 66 10 56 57 72 72 57 50 46 46 66 10 56 57 72 72 57 50 46 46 66 10 56 57 72 72 57 7				
18 БД.05 Информатика 19 БД.06 Физика 20 БД.07 Билопия	2 2	1 100 10 90 20 70 1 72 4 68 38 30	50 4 46 10 36 50 6 44 10 34 36 2 34 14 20 36 36 2 34 24 10 36 36 2 34 34 35 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36				
БД.08 Хиния     БД.09 Основы безопасности жизнедеятельности	2	12 72 4 68 34 34 1 1 72 6 66 24 42	36 2 34 34 10 3 36 2 34 14 20 3 36 2 34 14 20 3 36 2 34 34 34 30 3 32 3 32 3 32 2 3 32 2 3 3 3 2 3 3 3 2 3 3 3 2 3 3 3 2 3 3 3 2 3 3 3 2 3 3 3 2 3				
23 БД.10 Физическая культура 24 × 26 ПД Профильные дисциплины			44 48 2 42 62 42 58 58 59 20 6 8 306 6 12 202 154 108 18 18				
27 ПД.01 Математика 28 ПД.02 Обществознание	2 2	1 234 2 4 222 108 114 6 1 166 22 4 134 66 68 6 16	96 96 48 48 1 138 2 4 126 60 66 6 6 6 6 8 4 56 22 34 8 8 98 2 4 78 44 34 6 6				
29 ПД-03 География 30 ×			36 2 34 25 8 770 2 4 58 50 8 6				
32 ПОО Предпагаемые ОО 33 ПОО.01 Основы проектной деятельности 34 «		1 36 6 30 12 18 2 36 6 30 12 18					
		32 2736 120 12 2064 904 868 40 36				612 28 2 576 264 248 10 6 648 14 2 260 88 108 10 12	69.74% 30.26% 1908 828
40 СГ.01 История России		3 32 8 24 18 6		32 8 24 18 6	3 124 48 76	39 2 56 6 50 6 20 62 8 54 54 54 32 2 2 30 6 24 30 4 26 26 26	346 70 32
деятельности  42 СГ.03 Безопасность жизнедеятельности	3 3	3-5 124 18 106 6 100 68 68 48 20		30 6 24 24 32 68 32 32 2 30 32 32 32	5 26 26 68 48 20		124 68
43 СТ.04 Физическая культура 44 СТ.05 Россия - моя история  Культура речи в профессиональной	6 3	3-5 122 6 116 2 114 3 3 32 32 32 32 32 32 33 32 33 32 33 32 33 32 33 33		32 32 32 32	2 30 30	25 26 26 32 4 28 28	122 32
45 СГ.06 деятельности / Основы журналистики /История Тюменокой области/Медиаграмотность		3 38 2 36 26 10		38 2 36 26 10			38
48 EH Математический и общий естественнонаучный учебный цикл							
49 ×		22 1016 64 952 548 404		254 22 232 142 90 370 2	2 348 176 172	316 16 300 178 122 76 4 72 52 20	470 546
Оп.01 Информационное обеспечение логистических процесссов     Оп.02 Экономика организации	4	3 78 4 74 38 36 6 74 4 70 36 34 5 42 4 38 18 20		40 4 36 18 18 38	38 20 18	74 4 70 36 34	4 38 40 4 44 30
Оп.03 Статистика     Оп.04 Документационное обеспечение управления     Оп.05 Финансы, денежное обращение и кредит		5 42 4 38 18 20 3 34 2 32 16 16 4 36 4 32 16 16		34 2 32 16 16	4 32 16 16		4 42 4 34 4 36
57 ОП.06 Основы логистической деятельности 58 ОП.07 Налоги и налогообложение		3 34 2 32 20 12 4 40 4 36 20 16		34 2 32 20 12		40 4 36 20 16	4 34 40
ОП.08 Моделирование логистических систем     ОП.09 Менедимент     ОП.10 Бухгалтерский учет логистических операций		4 66 4 62 32 30 3 54 4 50 36 14 5 66 4 62 32 30 30 5 66 4 62 32 30 5 66 6 4 62 32 30 5 66 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6		54 4 50 36 14 66 4			4 66 4 54 4 48 18
62 ОП.11 Правовое обеспечение профессиональной деятельности		6 52 4 48 24 24		52 (	4 48 24 24		4 34 18
63 ОП.12 Основы предпринимательской деятельности (расширяя горизонты: profilum) 64 ОП.13 Основы дипломного проектирования		3 54 8 46 26 20 6 34 34 26 8		54 8 46 26 20	2 34 34	34 34 25 8	4 54
65 ОП.14 Основы работы в программах 1С:Предприятие 66 ОП.15 Анализ финансово-хозяйственной деятельности		4 36 2 34 34 5 5 50 50 26 24 5 5 5 5 6 6 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7		36		50 50 26 24	36 50
Оп.16 Оп.00 проектной деятельности / Основы исследовательской деятельности / Основы цифровой грамотности / Технология создания		3 38 2 36 26 10		38 2 36 26 10			4 38
эффективной презентации организации больноство в приложении М5 Оffice Бисеl/ Ооновы делового общення/Ооновы финансовой гранописти/Ооновы цифровой		4 38 2 36 26 10		38	2 36 26 10		4 38
финансовои гранотности/Основы цифровои экономизи Основы бережливого производства/ Общий курс менезных дорог/Рисси и страхование/ Основы		4 38 2 36 26 10		70	2 36 25 10		3 20
математического ноделирования Организация и методы товарной экспертизы/				30	120 120 120 120 120 120 120 120 120 120		38
70 OII.19 транспорте/Стандартизация и сертификация Основы транспортного права		5 38 2 36 26 10				38 2 36 26 10	3 38
71 ОП.20 Угравление персоналон/Угравление рисками в погистиму/Блогерство и блогии / Командообразование Логистика туризме//экспортный		5 38 2 36 26 10				38 2 36 26 10	3 38
Логистика туризма/Экспортный менедимент/Основы страхования/Диджитал марметинг Методы и модели принятия решений/Основы		6 38 2 36 26 10				38 2 36 26 10	3 38
73 ОП.22 маркетинга/Основы информационной безопасности/Экология на транспорте 74 *		6 38 2 36 26 10				38 2 36 25 10	3 38
та пист Организация логистических процессов в □		1 1304 22 12 730 224 214 40 36 300 6 4 206 52 62 20 12			1 4 198 50 56 20 12 2 2 2 114 26 32 20 6	238 10 2 220 80 76 10 6 510 2 2 134 35 34 10 12	1092 212 250 50
закупках и складировании  80 МДК.01.01 Логистика закупок		60 4 7 56 76 70 6		104 4 2 92 26 30 6 196 : 68 4 2 56 26 30 6	2 114 25 32 20 6		250 50 4 48 20
81 МДК.01.02 Складокая логистика	4 4	82 2 2 78 26 32 20		82	2 2 78 26 32 20		4 52 30

82 MДK*							
84 УП.01.01 Учебная практика	4 PN V 4ac 72 72 Meg	2 час нед	час нед	час 36 мед 1	час 36 нед 1	час нед	час нед 4 72
85 YIT*							
87 ПП.01.01 Производственная практика (г специальности) 88 ПП*	о профилю 4 РП час 72 72 нед	2 4SC HEER	час нед	час нед	4ac 72 HGQ 2	час нед	час нед 4 72
90 ПМ.01.ЭК Квалификационный эксамен 91 Всего часов по МДК	4 6 150 134	6			6 6		6
93 ПМ.02 Организация логистических п	oueccos s □ 1 4 256 4 4 170 56 42	6		90 2 2 86 32 18	166 2 2 84 24 24 6		228 28
95 МДК.02.01 Производственная логистика	3 54 2 2 50 32 18			54 2 2 50 32 18			4 42 12
96 МДК.02.02 Распределительная логистика 97 МДК*					52 2 2 48 24 24		4 36 16
99 УП.02.01 Учебная практика # УП*	4 PTI V Vac 72 72 963	2 час мед	час	час 36 мед 1	час 36 мед 1	час дон	40C H6A 4 72
# ПП.02.01 Производственная практика (п специальности)	о профилио 4 РП час 72 72 июд	2 час мед	час нед	43C H02	час 72 нед 2	час	час нед 4 72
# ПП* # ПМ.02.ЭК Казлификационный жазмен	4 6	6			6 6		6
# Всего часов по МДК	106 98						
# ПМ.03 Организация логистических п транспортировке и сервисном обслуживании	2 3 284 4 4 156 64 56	12				100 2 2 90 36 36 6	184 2 2 66 28 20 6 6 242 42
# МДК.03.01 Транспортная логистика # МДК.03.02 Логистика сервионого обслужа	5 82 2 2 72 36 36 33140R 52 2 2 48 28 20	6				82 2 2 72 36 36 6	52 2 48 28 20 4 36 16
# МДК* # УП.03.01 Учебная практика	6 PFI V 4ac 36 36 Mcg	1 100				час 18 нед 1/2	час 18 нод 1/2 4 35
# ALIMATINA Avecavas ubascussa	b M1 V 40C 36 36 M0A	1 час нед	час нед	час мед	час нед	48C 18 H6A 4/4	43C 18 H0A
# ПП.03.01 Производственная практика (п специальности)	о профилю 6 РП час 108 108 мод	3 час мед	час нед	час	час	час нед	40C 108 H6A 3 4 108
# ПМ.03.ЭК Квалификационный эксамен # Всего часов по МДК	6 6 134 120	6					6 6
# Пм.04 работы логистических систем, логистических спераций	тивности □ 1 4 1 1 320 8 198 52 54	20 6				138 8 130 44 40 10	182 68 8 14 10 6 228 92
# МДК.04.01 Основы планирования логисть						58 4 54 30 24	4 38 20
# МДК.04.02 Оценка эффективности и конт логистических систем	6 6 5 76 4 72 22 30	20				44 4 40 14 16 10	32 32 8 14 10 40 36
# MAK*							
# УП.04.01 Учебная практика # УП*	6 PTI V 4ac 72 72 Meg	2 час нед	час нед	420 1400	YOC HOS	час 36 нед 1	час 36 мед 1 4 36 36
# ПП.04.01 Производственная практика (п специальности)	о профилио 6 PFI час 108 108 мед	3 4SC MCA	час нед	час мед	час нед	час мед	4 108 HOA 3
# ПМ.04.ЭК Казлификационный эксамен # Всего часов по МДК	6 6 134 126	6					6 6 6
# IM*	27 120						
# Учебная и производственная ( специальности) практики	10 профилю час 612 612 мед	17 час нед	час нед	час 72 нед 2	час 216 нед 6	час 54 нед 1 1/2	час 270 мед 7 1/2
# Учебная практика	час 252 252 нед	7 час нед	час нед	час 72 нед 2			час 54 нед 1 1/2
# Концентрированная # Расспелоточенная	час япра нед	7 42C Heg	42C HQA	час нед 2 час 72 нед 2	час нед 2 час 72 нед 2		49C 94 Meg 1 1/2
# Производственная (по профиг		10 usc Heg	43C HQS			Head Head	40C 216 H0Q 6
практика ж Концентрированная	4ac 360 360 seta	10 43C HGA	43C H02	43C H0A 43C H0A			40C 216 HER 6
# Рассредоточенная	40C 300 300 HCR 40C HCR	40. Heg	42C H6Q	48C HEQ	48C Heg	48C HICH 48C HEE	VDC MODE
# пдп призводственная практик (преддипломная)	6 PTI 40C 144 144 MED	4 USC HIGH	час нед	час мед		час нед	VDC 144 MOA 4 144
# Государственная итоговая атт		6 час нед	час нед	42C H0g			час 216 нед 6
# Подготовка выпускной квалиф работы	42C 244 144 HEX	4 час нед	час нед	час нед		час нед	vac 164 Heg 4 164
<ul> <li>Защита выпуснюй квалифика</li> <li>Подготовка к государственные</li> </ul>		2 43C H0Q	час мед час мед	45C 960A	Vac High	Heg Heg	40C 72 M0A 2 72 72 40C M0A
# Проведение государственных		4ac Heg	час нед	42C H02	vac Heg	vac Hea	VSC HOA
# КОНСУЛЬТАЦИИ по O	16		16				
# КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ П	12			4	4	2	2
# ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОИ П АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ # Экзамоны (без учета физ. кул	10 26 2 48 4428 204 28 3416 1554 1570	0 40 60 16 612 24 580 294 286	8 864 44 16 772 356 416 24	8 612 44 4 558 278 208 6	864 34 4 670 274 304 20 12	612 28 2 576 264 248 10 6	864 14 2 260 88 108 10 12 3600 828
# Зачеты (без учета физ. культу	nu)		,	1	1	-	*
д Диффер. зачеты (без учета ф			6	2	6		8
<ul> <li>Курсовые проекты (без учета</li> <li>Курсовые работы (без учета ф</li> </ul>					1		1
# Контрольные работы (без уче							

Νō	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр		[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
				[4]	ПМ.01 Планирование и организация логистического процесса в организациях (подразделениях) различных сфер деятельности
				[4]	ПМ.02 Управление логистическими процессами в закупках, производстве и распределении
1	ЭкзМод	Комплексный экзамен по модулю	4		
				[6]	ПМ.03 Оптимизация ресурсов организаций (подразделений), связанных с материальными и нематериальными потоками
2	ЭкзМод	Комплексный экзамен по модулю	6	[6]	ПМ.04 Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций
				[4]	ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)
		V		[6]	ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)

Νō	Наименование
	Кабинеты:
1	Русского языка и литературы;
2	истории и обществознания;
3	физики и астрономии;
4	Химии;
5	Биологии и экологии;
6	географии;
7	метематики;
8	социально-экономических дисциплин
9	иностранного языка
10	информационных технологий в профессиональной деятельности
11	экономики организации
12	статистики
13	менеджмента
14	документационного обеспечения управления
15	правовых основ профессиональной деятельности
16	финансов, денежного обращения и кредита
17	бухгалтерского учета, налогообложения и аудита
18	анализа финансово-хозяйственной деятельности
19	безопасности жизнедеятельности
20	междисциплинарных курсов
21	методический
	Лаборатории:
1	компьютеризации профессиональной деятельности
2	технических средств обучения
3	Учебный центр логистики
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

Пояснения
Пояснительная записка
Настоящий учебный план подготовки специалистов среднего звена ГАПОУ ТО "Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса разработан на основе: - Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее - ФГОС СПО) 38.02.03 Операционная деятельность в логистике, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ № 257 от21 апреля 2022 г Организация учебного процесса и режима занятий 1) Учебный год начинается с 1 сентября и заканчивается в соответствии с графиком учебного процесса. 2) Группы обучающихся, принятых на базе среднего общего образования, приступают к обучению с I курса. 3)
Нормативный срок получения СПО по ППССЗ базовой подготовки в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 2 года 10 месяцев. 4) Обучение по учебным циклам — 98 недель, учебная и производственная (предмильонам) практика— 4 недели, прометочная аттестация — 2 недели на 1 курсе, 1,5 недели на II курсе и 1,5 неделя на III курсе, общее каникулярное время - 24 недели. 5) График учебного процесса разрабатывается для каждой группы при обязательном соблюдении продолжительности учебных семестров, экзаменационных сессий, предмиломной, производственной и учебной практик, каникул и сроков проведения государственной итоговой аттестации. 6) Занятия в колледже проводятся в одну смену. Занятия струппированы парами (продолжительность одного занятия составляет 45 мин.). 7) Объем обязательной учебной нагрузки составляет — 36 часов в неделю, максимальная нагрузка — 54 академических часа в неделю. 8) Общеобразовательная подготовка оеализуется в объеме 1404 часа за первый год обучения. В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения образования с получение не среднего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 39 нед., промежуточная аттестация - 2 нед., каникулярное время -11 нед. 9) Получение среднего профессионального образования в пределах соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего профессионального и промежуточная осуществляется с одновременным получением среднего профессионального образования и образовательной дисциплиным составляется и промежуточной аттестации. Текущий контроль успеваемости проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательной дисциплиным методами, включая компьютерные технологии. Тромежуточная аттестации проводится в
— 2214 часов, вариативной — 972 часов. Вариативная часть ППССЗ распределены на введение новых дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла, общепрофессиональных дисциплин с учетом запросов работодателей, региона: 1.Увеличегие объема часов на 102 часов на дисциплину: ЕН.02 Информационные технологии в профессиональной деятельности. 2. Введение новых общепрофессиональных дисциплин — 446 часов, в т.ч Основы предпринимательской деятельности (расширяя горизонты: profilum)— 72 часа (региональный компонент (РК)); Основы дипломного проектирования - 74 часа, 3. Увеличение объема часов на междисциплинарные курсы - 286 часов, в т.ч.: - МДК.01.02 — МДК.01.02 — МДК.01.02 — МДК.03.01 Основы контроля и оценки эффективности функционирования логистических систем и операций - 100 часов
Междисциплинарный курс "Естествознание" состоит из трех дисциплин: Химия - 1 семестр, (54 час. максимальная нагрузка, 36 час. аудиторная); Физика - 2 семестр, (58 максимальная нагрузка, 30 -

Для разработки индивидуальных образовательных траекторий обучающихся, введены учебные дисциплины с возможностью

Н.Ф. Борзенко

А.Л. Халилова

аудиторная).

Согласовано

Руководитель УМО

альтернативного выбора

Заместитель директора по УПР