

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"

Новомосковский институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"

План одобрен Ученым советом
Протокол № 11 от 26.06.2025

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по учебной и научной работе

_____ Овчаров А.В.

_____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

43.03.01

Направление подготовки 43.03.01 Сервис
Направленность (профиль) Сервис транспортных средств

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 514 от 08.06.2017

Срок получения образования: 4 г. 10 м.

Код	Профессиональные стандарты
40.053	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПОСТПРОДАЖНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И СЕРВИСА

Типы задач профессиональной деятельности

технологический

сервисный

СОГЛАСОВАНО

Директор

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

_____ / Первухин В.Л. /

_____ / Кизим Н.Ф. /

_____ / Стекольников А.Ю. /
_____ / Попов А.Г. /



Новомосковский институт
РХТУ им. Д.И. Менделеева
Документ подписан простой
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Владелец: Овчаров Александр Владимирович
Заместитель директора по
учебной и научной работе,
Служба заместителя директора
по учебной и научной работе

Подписан: 30:06:2025 11:24:34

План Учебный план бакалавриата 'Z43.03.01 СТС 2025.plx', код направления 43.03.01, год начала подготовки 2025

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		-	Итого акад.часов									
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Оцен ка	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	Кат	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)										201	201		7236	7236	949.8	373	230	327	19.8	5934	352.2
Обязательная часть										112	112		4032	4032	517.4	199	88	219	11.4	3317	197.6
+	Б1.О.01	История России			12			12		4	4	36	144	144	58.8	40		18	0.8	78	7.2
+	Б1.О.02	Философия	3					3		4	4	36	144	144	16.4	8		8	0.4	119	8.6
+	Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности			5			5		3	3	36	108	108	8.4	2	6		0.4	96	3.6
+	Б1.О.04	Физическая культура и спорт		1				1		2	2	36	72	72	8.2	4		4	0.2	60	3.8
+	Б1.О.05	Иностранный язык	4	123				1234		9	9	36	324	324	33			32	1	271	20
+	Б1.О.06	Основы российской государственности		3				3		3	3	36	108	108	8.2	4		4	0.2	96	3.8
+	Б1.О.07	Математика	12					1122		8	8	36	288	288	44.8	12		32	0.8	226	17.2
+	Б1.О.08	Основы права		3				3		2	2	36	72	72	8.2	3		5	0.2	60	3.8
+	Б1.О.09	Русский язык и деловая коммуникация		5				5		2	2	36	72	72	8.2	4		4	0.2	60	3.8
+	Б1.О.10	Экономика сферы услуг		4				4		3	3	36	108	108	8.2	4		4	0.2	96	3.8
+	Б1.О.11	Психология		3				3		3	3	36	108	108	8.2	4		4	0.2	96	3.8
+	Б1.О.12	Профессиональная этика и этикет		8				8		2	2	36	72	72	8.2	4		4	0.2	60	3.8
+	Б1.О.13	Менеджмент в сервисе	3					3		3	3	36	108	108	12.4	4		8	0.4	87	8.6
+	Б1.О.14	Маркетинг	6				6			4	4	36	144	144	20.6	10		10	0.6	115	8.4
+	Б1.О.15	Физика	2		1			1122		9	9	36	324	324	32.6	12	20		0.6	275	16.4
+	Б1.О.16	Метрология, стандартизация и сертификация		4				4		2	2	36	72	72	12.2	4	8		0.2	56	3.8
+	Б1.О.17	Основы предпринимательской деятельности	7					7		3	3	36	108	108	12.4	4		8	0.4	87	8.6
+	Б1.О.18	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса		8				8		3	3	36	108	108	12.2	4		8	0.2	92	3.8
+	Б1.О.19	Противодействие экстремизму, терроризму и коррупции		4				4		3	3	36	108	108	10.2	4		6	0.2	94	3.8
+	Б1.О.20	Сервисология и сервисная деятельность	4					4		4	4	36	144	144	16.4	8		8	0.4	124	3.6
+	Б1.О.21	Экология		4				4		2	2	36	72	72	10.2	4	6		0.2	58	3.8
+	Б1.О.22	Менеджмент качества		5				5		3	3	36	108	108	12.2	6		6	0.2	92	3.8
+	Б1.О.23	Психологический практикум		4				4		3	3	36	108	108	18.2	8		10	0.2	86	3.8
+	Б1.О.24	Электротехника и микроэлектроника	3					3		4	4	36	144	144	16.4	4	12		0.4	119	8.6
+	Б1.О.25	Введение в специальность		1				1		2	2	36	72	72	4.2	2		2	0.2	64	3.8
+	Б1.О.26	Начертательная геометрия. Инженерная и компьютерная графика		1	2			12		4	4	36	144	144	26.6	6		20	0.6	110	7.4
+	Б1.О.27	Системы автоматизированного проектирования в сервисе		8				8		3	3	36	108	108	12.2	4	8		0.2	92	3.8
+	Б1.О.28	Программное обеспечение автосервиса		9				9		2	2	36	72	72	12.2	4	8		0.2	56	3.8
+	Б1.О.29	Реклама в сервисе		7				7		2	2	36	72	72	8.2	4		4	0.2	60	3.8
+	Б1.О.30	Основы управления проектами		5				5		2	2	36	72	72	10.2	4		6	0.2	58	3.8
+	Б1.О.31	Основы информационных технологий			1			1		4	4	36	144	144	14.4	4	10		0.4	126	3.6
+	Б1.О.32	Профильное программное обеспечение для решения задач профессиональной деятельности		2				2		2	2	36	72	72	16.2	6	10		0.2	52	3.8
+	Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) по основам военной подготовки и гражданской защите в ЧС			8			8		3	3		108	108	8.4	4		4	0.4	96	3.6
+	Б1.О.ДВ.01.01	Гражданская защита в чрезвычайных ситуациях			8			8		3	3	36	108	108	8.4	4		4	0.4	96	3.6

План Учебный план бакалавриата 'Z43.03.01 СТС 2025.plx', код направления 43.03.01, год начала подготовки 2025

[illegible]

План Учебный план бакалавриата 'Z43.03.01 СТС 2025.plx', код направления 43.03.01, год начала подготовки 2025

Курс 3																Курс 4															
Семестр 5								Семестр 6								Семестр 7								Семестр 8							
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Кат	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Кат	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Кат	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Кат	СР	Конт роль
28	1008	52	30	34	2.4	845	44.6	18	648	38	18	30	2.2	528	31.8	19	684	32	18	36	1.8	559	37.2	21	756	32	28	24	1.8	639	31.2
10	360	16	6	16	1	306	15	4	144	10		10	0.6	115	8.4	5	180	8		12	0.6	147	12.4	11	396	16	8	16	1	340	15
3	108	2	6		0.4	96	3.6																								
2	72	4		4	0.2	60	3.8																								
																								2	72	4		4	0.2	60	3.8
								4	144	10		10	0.6	115	8.4																
																3	108	4		8	0.4	87	8.6								
																								3	108	4		8	0.2	92	3.8
3	108	6		6	0.2	92	3.8																								
																								3	108	4	8		0.2	92	3.8
																2	72	4		4	0.2	60	3.8								
2	72	4		6	0.2	58	3.8																								
																								3	108	4		4	0.4	96	3.6
																								3	108	4		4	0.4	96	3.6

План Учебный план бакалавриата 'Z43.03.01 СТС 2025.plx', код направления 43.03.01, год начала подготовки 2025

Курс 5																Закрепленная кафедра		-
Семестр 9							Семестр А											
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Кат	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Кат	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
19	684	42	48	26	1.8	529	37.2	13	468	26	14	12	1.6	391	23.4			
2	72	4	8		0.2	56	3.8											
																2	Русский язык и гуманитарные	УК-5.1; УК-5.3
																2	Русский язык и гуманитарные	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.4
																9	Технологии неорганических, керамических и электрохимических	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-7.1; ОПК-7.2
																16	Физическое воспитание и спорт	УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
																2	Русский язык и гуманитарные	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4
																2	Русский язык и гуманитарные	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4
																7	Естественнонаучные и	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4
																4	Экономика, финансы и бухгалтерский учет	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-10.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
																2	Русский язык и гуманитарные	УК-4.1; УК-4.3; УК-4.4
																4	Экономика, финансы и бухгалтерский	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
																2	Русский язык и гуманитарные	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
																4	Экономика, финансы и бухгалтерский	УК-4.1; УК-4.4
																5	Менеджмент	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
																5	Менеджмент	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
																7	Естественнонаучные и	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4
																17	Автоматизация производственных процессов	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
																4	Экономика, финансы и бухгалтерский	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
																4	Экономика, финансы и бухгалтерский учет	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
																5	Менеджмент	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-10.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
																2	Русский язык и гуманитарные	УК-2.1; УК-2.4; УК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
																9	Технологии неорганических,	УК-8.1; УК-8.2
																5	Менеджмент	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
																2	Русский язык и гуманитарные	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5
																12	Электроснабжение промышленных	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4
																17	Автоматизация производственных	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.4; УК-3.5
																7	Естественнонаучные и математические дисциплины	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4
																7	Естественнонаучные и математические дисциплины	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.4; УК-2.5
2	72	4	8		0.2	56	3.8									17	Автоматизация производственных	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
																5	Менеджмент	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
																5	Менеджмент	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4
																17	Автоматизация производственных процессов	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.4; ОПК-8.5
																17	Автоматизация производственных процессов	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.4; ОПК-8.5
																16	Физическое воспитание и спорт	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4

План Учебный план бакалавриата 'Z43.03.01 СТС 2025.plx', код направления 43.03.01, год начала подготовки 2025

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		-	Итого акад.часов									
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Оценка	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	Кат	СР	Конт роль
-	Б1.О.ДВ.01.02	Основы военной подготовки			8			8		3	3	36	108	108	8.4	4		4	0.4	96	3.6
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										89	89		3204	3204	432.4	174	142	108	8.4	2617	154.6
+	Б1.В.01	Автотранспортные средства	57		6			567		12	12	36	432	432	63.2	22	32	8	1.2	348	20.8
+	Б1.В.02	Дизайн, дооборудование и тюнинг транспортных средств		A				A		2	2	36	72	72	10.2	4		6	0.2	58	3.8
+	Б1.В.03	Экспертиза и диагностика объектов и систем автосервиса	7					7		4	4	36	144	144	12.4	8		4	0.4	123	8.6
+	Б1.В.04	Современные системы и узлы автомобилей		7				7		4	4	36	144	144	20.2	8		12	0.2	120	3.8
+	Б1.В.05	Технологические процессы в сервисе		6				6		2	2	36	72	72	14.2	6		8	0.2	54	3.8
+	Б1.В.06	Контроль и диагностика технического состояния транспортных средств	9	8			A	89		8	8	36	288	288	43	10	20	12	1	229	16
+	Б1.В.07	Технические средства предприятий сервиса	8	7				78		7	7	36	252	252	28.6	12	16		0.6	211	12.4
+	Б1.В.08	Организация автосервиса	9				A	9		4	4	36	144	144	18.8	8		10	0.8	113	12.2
+	Б1.В.09	Эксплуатационные материалы		9				9		2	2	36	72	72	12.2	4	8		0.2	56	3.8
+	Б1.В.10	Технологии производства оборудования сервиса		9				9		2	2	36	72	72	14.2	10		4	0.2	54	3.8
+	Б1.В.11	Элементы теории механизмов и машин в системах сервиса	56			6		5		8	8	36	288	288	39.2	14		24	1.2	228	20.8
+	Б1.В.12	Проектирование процесса оказания услуг		8				8		3	3	36	108	108	12.2	8		4	0.2	92	3.8
+	Б1.В.13	Техническое обслуживание и ремонт автомобилей в сфере продажи и ремонта автотранспортных средств	9					99		7	7	36	252	252	40.4	8	22	10	0.4	203	8.6
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01		5				5		3	3		108	108	14.2	6	8		0.2	90	3.8
+	Б1.В.ДВ.01.01	Материаловедение		5				5		3	3	36	108	108	14.2	6	8		0.2	90	3.8
-	Б1.В.ДВ.01.02	Конструкционные материалы в сервисе		5				5		3	3	36	108	108	14.2	6	8		0.2	90	3.8
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02		6				6		4	4		144	144	14.2	6	8		0.2	126	3.8
+	Б1.В.ДВ.02.01	Электронные системы автомобиля		6				6		4	4	36	144	144	14.2	6	8		0.2	126	3.8
-	Б1.В.ДВ.02.02	Автотроника		6				6		4	4	36	144	144	14.2	6	8		0.2	126	3.8
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	5					55		7	7		252	252	24.4	12	6	6	0.4	219	8.6
+	Б1.В.ДВ.03.01	Основы теории автоматического управления и регулирования в технических системах автомобилей	5					55		7	7	36	252	252	24.4	12	6	6	0.4	219	8.6
-	Б1.В.ДВ.03.02	Теория управления автомобильными двигателями	5					55		7	7	36	252	252	24.4	12	6	6	0.4	219	8.6
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	A					A		5	5		180	180	20.4	10	10		0.4	151	8.6
+	Б1.В.ДВ.04.01	Информационные и управляющие системы автомобилей	A					A		5	5	36	180	180	20.4	10	10		0.4	151	8.6
-	Б1.В.ДВ.04.02	Информационное обеспечение автотранспортных систем	A					A		5	5	36	180	180	20.4	10	10		0.4	151	8.6
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05		4				4		3	3		108	108	14.2	6	8		0.2	90	3.8
+	Б1.В.ДВ.05.01	Основы гидравлики и теплотехники		4				4		3	3	36	108	108	14.2	6	8		0.2	90	3.8
-	Б1.В.ДВ.05.02	Гидрогазодинамика		4				4		3	3	36	108	108	14.2	6	8		0.2	90	3.8
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06		A				A		2	2		72	72	16.2	12	4		0.2	52	3.8
+	Б1.В.ДВ.06.01	Основы работоспособности транспортных средств		A				A		2	2	36	72	72	16.2	12	4		0.2	52	3.8
-	Б1.В.ДВ.06.02	Надежность и эргономика транспортных средств		A				A		2	2	36	72	72	16.2	12	4		0.2	52	3.8
Блок 2.Практика										30	30		1080	1080	25.6	8		16	1.6	1040	14.4
Обязательная часть										8	8		288	288	6.4	2		4	0.4	278	3.6

План Учебный план бакалавриата 'Z43.03.01 СТС 2025.plx', код направления 43.03.01, год начала подготовки 2025

[illegible]

План Учебный план бакалавриата 'Z43.03.01 CTC 2025.plx', код направления 43.03.01, год начала подготовки 2025

[illegible]

План Учебный план бакалавриата 'Z43.03.01 СТС 2025.plx', код направления 43.03.01, год начала подготовки 2025

Курс 5																Закрепленная кафедра		-
Семестр 9								Семестр А										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Кат	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Кат	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
																16	Физическое воспитание и спорт	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4
17	612	38	40	26	1.6	473	33.4	13	468	26	14	12	1.6	391	23.4			
																17	Автоматизация производственных процессов	ПК-4.1; ПК-4.2
								2	72	4		6	0.2	58	3.8	17	Автоматизация производственных процессов	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
																17	Автоматизация производственных процессов	ПК-3.3; ПК-3.4
																17	Автоматизация производственных процессов	УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4
																17	Автоматизация производственных процессов	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
4	144	8	10	6	0.4	111	8.6	2	72			2	0.4	66	3.6	17	Автоматизация производственных процессов	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
																17	Автоматизация производственных процессов	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
2	72	8		6	0.4	49	8.6	2	72			4	0.4	64	3.6	17	Автоматизация производственных процессов	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
2	72	4	8		0.2	56	3.8									10	Химическая технология органических веществ	ПК-4.2; ПК-4.3
2	72	10		4	0.2	54	3.8									15	Оборудование химических производств	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
																15	Оборудование химических производств	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
																5	Менеджмент	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
7	252	8	22	10	0.4	203	8.6									17	Автоматизация производственных процессов	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
																15	Оборудование химических производств	ПК-4.1; ПК-4.2
																15	Оборудование химических производств	ПК-4.1; ПК-4.2
																17	Автоматизация производственных процессов	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
																17	Автоматизация производственных процессов	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
																17	Автоматизация производственных процессов	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
																17	Автоматизация производственных процессов	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
								5	180	10	10		0.4	151	8.6			
								5	180	10	10		0.4	151	8.6	17	Автоматизация производственных процессов	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
								5	180	10	10		0.4	151	8.6	17	Автоматизация производственных процессов	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
																18	Фундаментальная химия	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
																18	Фундаментальная химия	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
								2	72	12	4		0.2	52	3.8			
								2	72	12	4		0.2	52	3.8	17	Автоматизация производственных процессов	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
								2	72	12	4		0.2	52	3.8	17	Автоматизация производственных процессов	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
								6	216	2		4	0.4	206	3.6			

План Учебный план бакалавриата 'Z43.03.01 СТС 2025.plx', код направления 43.03.01, год начала подготовки 2025

-	-	-	Формы пром. атт.							з.е.		-	Итого акад.часов									
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Оцен ка	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	Кат	СР	Конт роль	
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)			4					8	8	36	288	288	6.4	2		4	0.4	278	3.6	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										22	22		792	792	19.2	6		12	1.2	762	10.8	
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (сервисная практика)			6					8	8	36	288	288	6.4	2		4	0.4	278	3.6	
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика)			8					8	8	36	288	288	6.4	2		4	0.4	278	3.6	
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			А					6	6	36	216	216	6.4	2		4	0.4	206	3.6	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										9	9		324	324	37.34	36			1.34	278.33	8.33	
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена							А	3	3	36	108	108	36.67	36			0.67	63	8.33	
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы								6	6	36	216	216	0.67				0.67	215.33		

План Учебный план бакалавриата 'Z43.03.01 СТС 2025.plx', код направления 43.03.01, год начала подготовки 2025

[illegible]

План Учебный план бакалавриата 'Z43.03.01 СТС 2025.plx', код направления 43.03.01, год начала подготовки 2025

[illegible]

План Учебный план бакалавриата 'Z43.03.01 СТС 2025.plx', код направления 43.03.01, год начала подготовки 2025

Курс 5																Закрепленная кафедра		-
Семестр 9							Семестр А											
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Кат	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Кат	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
																17	Автоматизация производственных процессов	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4
								6	216	2		4	0.4	206	3.6			
																17	Автоматизация производственных процессов	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
																17	Автоматизация производственных процессов	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; 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; ПК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
								6	216	2		4	0.4	206	3.6	17	Автоматизация производственных процессов	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; 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; ПК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
								9	324	36			1.34	278.33	8.33			
								3	108	36			0.67	63	8.33	17	Автоматизация производственных процессов	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; 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; ПК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
								6	216				0.67	215.33		17	Автоматизация производственных процессов	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-10.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.4; ОПК-8.5; 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; ПК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3