

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный университет путей сообщения»  
Учебно-методическое управление

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 4 от 28.12.2024

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

54.02.01

Направление 54.02.01 ДИЗАЙН (ПО ОТРАСЛЯМ)

Кафедра: Кафедра "Массовые коммуникации и прикладная лингвистика"  
Факультет: Гуманитарный

Квалификация: специалист среднего звена "дизайнер"

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Виды деятельности

Организация работы коллектива исполнителей

Контроль за изготовлением изделий на производстве в части соответствия их авторскому образцу

Техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале

Разработка художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов промышленной продукции, предметно-пространственных комплексов

Освоение профессии рабочего "Фотограф"

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 308 от 05.05.2022

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

Руководитель программы СПО

Проректор по внешним связям и  
производственной практике

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор

М.А. Крайченко

"28"

2024



Г.И. Мироненко / Г.И. Мироненко/  
В.А. Осипов / В.А. Осипов/  
Е.Р. Горюнова / Е.Р. Горюнова/  
М.А. Каплюк / М.А. Каплюк/



				Формы пром. атт.				Итого акад. часов									Объём ОП	
Считать в плане	Индекс	Наименование		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	По плану	С преп.	Лек	Лаб	Пр	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть
<b>ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>								1476	1476	1132	494	16	622	326	18		60%	40%
<b>СОО.Среднее общее образование</b>								1476	1476	1132	494	16	622	326	18		885.6	590.4
	+	ООД	<b>Общеобразовательные дисциплины</b>	222		<b>11222 22222 222</b>		1476	<b>1476</b>	<b>1132</b>	<b>494</b>	<b>16</b>	<b>622</b>	<b>326</b>	<b>18</b>		885.6	<b>590.4</b>
1	+	ООД.01	Русский язык	2				72	72	56	28		28	10	6		36	36
2	+	ООД.02	Литература	2		1		144	144	108	54		54	30	6		72	72
3	+	ООД.03	История			2*		136	136	92	54		38	44			64	72
4	+	ООД.04	Обществознание			2*		144	144	108	54		54	36			72	72
5	+	ООД.05	География			2		72	72	64	32		32	8			72	
6	+	ООД.06	Иностранный язык			2		108	108	78			78	30			36	72
7	+	ООД.07	Физическая культура			2		72	72	54			54	18			72	
8	+	ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины			2		68	68	56	28		28	12			68	
9	+	ООД.09	Химия			2*		72	72	56	28		28	16			72	
10	+	ООД.10	Биология			2*		72	72	56	28		28	16			52	20
11	+	ООД.11	Математика	2		1		232	232	188	94		94	38	6		116	116
12	+	ООД.12	Физика			2		108	108	76	38	16	22	32			72	36
13	+	ООД.13	Информатика			2		144	144	108	54		54	36			72	72
14	+	ООД.14	Основы проектной деятельности			2		32	32	32	2		30				9.6	22.4
15	<b>ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>							4464	4464	2776	790	22	1964	1588	100	862	3168	1296
16	<b>ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>							468	468	380	78		302	82	6		468	
17	+	ОГСЭ.01	Основы философии		4			72	72	44	22		22	28			72	
18	+	ОГСЭ.02	История		3			72	72	48	32		16	24			72	
19	+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		3			108	108	96			96	12			108	
20	+	ОГСЭ.04	Психология общения	8				72	72	48	24		24	18	6		72	
21	+	ОГСЭ.05	Физическая культура / адаптивная физическая культура		345678			144	144	144			144				144	
22	<b>ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>							144	144	108	54	22	32	36			144	
23	+	ЕН.01	Математика		3			72	72	64	32		32	8			72	
24	+	ЕН.02	Информационное обеспечение профессиональной деятельности		4			72	72	44	22	22		28			72	
25	<b>ОПЦ.Общепрофессиональный цикл</b>							1008	1008	770	130		640	214	24		864	144
26	+	ОП.01	Материаловедение		4			72	72	44	22		22	28			72	
27	+	ОП.02	Экономика организации		4			72	72	44	22		22	28			72	
28	+	ОП.03	Рисунок с основами перспективы	4	3			288	288	228			228	54	6		288	
29	+	ОП.04	Живопись с основами цветоведения	4	3			288	288	228			228	54	6		288	
30	+	ОП.05	История дизайна	3				72	72	48	16		32	18	6		36	36
31	+	ОП.06	История изобразительного искусства	4				72	72	66	22		44		6		36	36
32	+	ОП.07	Безопасность жизнедеятельности		3			72	72	64	32		32	8			72	
33	+	ОП.08	Технологии полиграфии и печатного производства		5			72	72	48	16		32	24				72





	-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад. часов									Объём ОП		
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	По плану	С преп.	Лек	Лаб	Пр	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	
34			<b>ПЦ.Профессиональный цикл</b>					2628	2628	1518	528			990	1040	70	862	1476	1152
35	+	ПМ.01	<b>Разработка художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов промышленной продукции, предметно-пространственных комплексов</b>	5566		566	5	762	762	522	194			328	214	26	180	402	360
36	+	МДК.01.01	Основы дизайна и композиции	5				144	144	96	32			64	42	6		72	72
37	+	МДК.01.02	Проектная и компьютерная графика			5		144	144	128	64			64	16			72	72
38	+	МДК.01.03	Методы расчета основных технико-экономических показателей проектирования	5			5	144	144	128	64			64	10	6		72	72
39	+	МДК.01.04	Цифровой дизайн	6				144	144	102	34			68	36	6		72	72
40	+	УП.01.01	Учебная практика			6		108	108	68				68	40		108	72	36
41	+	ПП.01.01	Производственная практика			6		72	72					70	2	72	36	36	
42	+	ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	6				6	6						6			6	
43	+	ПМ.02	<b>Техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале</b>	666	56	66	6	732	732	468	166			302	244	20	108	480	252
44	+	МДК.02.01	Типографика и верстка, дизайн печатных СМИ	6			6	144	144	102	34			68	36	6		72	72
45	+	МДК.02.02	Графический дизайн	6	5			288	288	230	98			132	52	6		216	72
46	+	МДК.02.03	Выполнение дизайнерских проектов в материале			6		108	108	68	34			34	40			72	36
47	+	УП.02.01	Учебная практика			6		78	78	68				68	10			42	36
48	+	ПП.02.01	Производственная практика			6		108	108					106	2	108	72	36	
49	+	ПМ.02.01(К)	Экзамен по модулю	6				6	6						6			6	
50	+	ПМ.03	<b>Контроль за изготовлением изделий на производстве в части соответствия их авторскому образцу</b>	7	77	77		438	438	216	72			144	214	8	180	258	180
51	+	МДК.03.01	Метрология, стандартизация и сертификация			7		108	108	72	24			48	36			72	36
52	+	МДК.03.02	Основы управления качеством			7		144	144	96	48			48	48			72	72
53	+	УП.03.01	Учебная практика			7		108	108	48				48	60		108	72	36
54	+	ПП.03.02	Производственная практика			7		72	72					70	2	72	36	36	
55	+	ПМ.03.01(К)	Экзамен по модулю	7				6	6						6			6	
56	+	ПМ.04	<b>Организация работы коллектива исполнителей</b>	7	77	7		366	366	192	96			96	166	8	72	186	180
57	+	МДК.04.01	Основы менеджмента и управления персоналом			7		144	144	96	48			48	48			72	72
58	+	МДК.04.02	Менеджмент в дизайне			7		144	144	96	48			48	48			72	72
59	+	ПП.04.01	Производственная практика			7		72	72					70	2	72	36	36	
60	+	ПМ.04.01(К)	Экзамен по модулю	7				6	6						6			6	
61	+	ПМ.05	<b>Освоение профессии рабочего "Фотограф"</b>	8	8			186	186	120				120	60	6	180	6	180
62	+	МДК.05.01	Выполнение работ по видам деятельности "Фотограф"			8		180	180	120				120	60		180		180
63	+	ПМ.05.01(К)	Квалификационный экзамен	8				6	6						6			6	
64	+	ПДП.00	Производственная (преддипломная) практика			8		144	144					142	2	142	144		
65			<b>ГИА.Государственная итоговая аттестация</b>					216	216					216				216	
66	+	ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственному экзамену					36	36					36				36	
67	+	ГИА.02(Г)	Государственный экзамен					36	36					36				36	
68	+	ГИА.03(Дп)	Подготовка к защите дипломного проекта (работы)					108	108					108				108	
69	+	ГИА.04(Д)	Защита дипломного проекта (работы)					36	36					36				36	



	Курс 3														Курс 4													
	Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7						Семестр 8							
	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	ПАТТ
34	576	224		256		84	12	918	136		374		374	34	804	168		240		380	16	330			120		202	8
35	432	<b>160</b>		<b>192</b>		<b>68</b>	<b>12</b>	330	<b>34</b>		<b>136</b>		<b>146</b>	<b>14</b>														
36	144	32		64		42	6																					
37	144	64		64		16																						
38	144	64		64		10	6																					
39								144	34		68		36	6														
40								108			68		40															
41								72					70	2														
42								6					6															
43	144	<b>64</b>		<b>64</b>		<b>16</b>		588	<b>102</b>		<b>238</b>		<b>228</b>	<b>20</b>														
44								144	34		68		36	6														
45	144	64		64		16		144	34		68		36	6														
46								108	34		34		40															
47								78			68		10															
48								108					106	2														
49								6					6															
50															438	<b>72</b>		<b>144</b>		<b>214</b>	<b>8</b>							
51															108	24		48		36								
52															144	48		48		48								
53															108			48		60								
54															72					70	2							
55															6					6								
56															366	<b>96</b>		<b>96</b>		<b>166</b>	<b>8</b>							
57															144	48		48		48								
58															144	48		48		48								
59															72					70	2							
60															6					6								
61																						186			<b>120</b>		<b>60</b>	<b>6</b>
62																						180			120		60	
63																						6						6
64																						144					142	2
65																						216					216	
66																						36					36	
67																						36					36	
68																						108					108	
69																						36					36	



Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. ; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
СОО	Среднее общее образование	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. ; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
ООД	Общеобразовательные дисциплины	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. ; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
ООД.01	Русский язык	ОК 04. ; ОК 05.; ОК 09.
ООД.02	Литература	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. ; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.
ООД.03	История	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04. ; ОК 05.; ОК 06.
ООД.04	Обществознание	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. ; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
ООД.05	География	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. ; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
ООД.06	Иностранный язык	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04. ; ОК 09.
ООД.07	Физическая культура	ОК 01.; ОК 04. ; ОК 08.
ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. ; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.
ООД.09	Химия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04. ; ОК 07.
ООД.10	Биология	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04. ; ОК 07.
ООД.11	Математика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. ; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.
ООД.12	Физика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. ; ОК 05.; ОК 07.
ООД.13	Информатика	ОК 01.; ОК 02.
ООД.14	Основы проектной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. ; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. ; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2. ; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2. ; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ДПК 5.1
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 04. ; ОК 05.; ОК 06.; ОК 08.; ОК 09.
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 06.
ОГСЭ.02	История	ОК 06.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 09.
ОГСЭ.04	Психология общения	ОК 04. ; ОК 05.
ОГСЭ.05	Физическая культура / адаптивная физическая культура	ОК 08.
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.
ЕН.01	Математика	ОК 01.; ОК 02.
ЕН.02	Информационное обеспечение профессиональной деятельности	ОК 02.
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 03.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
ОП.01	Материаловедение	ОК 01.; ПК 1.2.
ОП.02	Экономика организации	ОК 03.
ОП.03	Рисунок с основами перспективы	ОК 01.; ПК 2.3.
ОП.04	Живопись с основами цветоведения	ОК 01.; ПК 2.3.
ОП.05	История дизайна	ОК 01.; ПК 1.1.
ОП.06	История изобразительного искусства	ОК 01.; ПК 1.1.
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	ОК 07.
ОП.08	Технологии полиграфии и печатного производства	ПК 2.1.
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04. ; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2. ; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2. ; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ДПК 5.1
ПМ.01	Разработка художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов промышленной продукции, предметно-пространственных комплексов	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.01	Основы дизайна и композиции	ОК 01.; ПК 1.2.
МДК.01.02	Проектная и компьютерная графика	ОК 02.; ПК 1.3.

МДК.01.03	Методы расчета основных технико-экономических показателей проектирования	ПК 1.1.; ПК 1.4.
МДК.01.04	Цифровой дизайн	ОК 02.; ПК 1.3.
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 01.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПМ.02	Техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале	ПК 2.1.; ПК 2.2. ; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
МДК.02.01	Типографика и верстка, дизайн печатных сми	ПК 2.2.
МДК.02.02	Графический дизайн	ПК 2.1.; ПК 2.3.
МДК.02.03	Выполнение дизайнерских проектов в материале	ПК 2.2. ; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
УП.02.01	Учебная практика	ПК 2.1.; ПК 2.2. ; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
ПП.02.01	Производственная практика	ПК 2.1.; ПК 2.2. ; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
ПМ.02.01(К)	Экзамен по модулю	ПК 2.1.; ПК 2.2. ; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
ПМ.03	Контроль за изготовлением изделий на производстве в части соответствия их авторскому образцу	ПК 3.1.; ПК 3.2.
МДК.03.01	Метрология, стандартизация и сертификация	ПК 3.1.
МДК.03.02	Основы управления качеством	ПК 3.1.; ПК 3.2.
УП.03.01	Учебная практика	ПК 3.1.; ПК 3.2.
ПП.03.02	Производственная практика	ПК 3.1.; ПК 3.2.
ПМ.03.01(К)	Экзамен по модулю	ПК 3.1.; ПК 3.2.
ПМ.04	Организация работы коллектива исполнителей	ОК 04. ; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
МДК.04.01	Основы менеджмента и управления персоналом	ОК 04. ; ПК 4.1.; ПК 4.3.
МДК.04.02	Менеджмент в дизайне	ОК 04. ; ПК 4.2.; ПК 4.4.
ПП.04.01	Производственная практика	ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ПМ.04.01(К)	Экзамен по модулю	ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ПМ.05	Освоение профессии рабочего "Фотограф"	ДПК 5.1
МДК.05.01	Выполнение работ по видам деятельности "Фотограф"	ДПК 5.1
ПМ.05.01(К)	Квалификационный экзамен	ДПК 5.1
ПДП.00	Производственная (преддипломная) практика	ОК 01.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2. ; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. ; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2. ; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2. ; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ГИА.01(Гп)	Подготовка к государственному экзамену	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. ; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2. ; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2. ; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ГИА.02(Г)	Государственный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. ; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2. ; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2. ; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ГИА.03(Дп)	Подготовка к защите дипломного проекта (работы)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. ; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2. ; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2. ; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ГИА.04(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04. ; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2. ; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2. ; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.

		Итого		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Часов		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
		Не менее	Факт													
	Итого по ОП	5940	5940	1476	696	780	1404	716	688	1614	680	934	1446	816	630	
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	1476	1476	1476	696	780										
СОО	Среднее общее образование	1476	1476	1476	696	780										
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4464	4464				1404	716	688	1614	680	934	1446	816	630	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	468	468				324	212	112	48	32	16	96	12	84	
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	144	144				144	72	72							
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	612	1008				936	432	504	72	72					
ПЦ	Профессиональный цикл	1728	2628							1494	576	918	1134	804	330	
ГИА	Государственная итоговая аттестация	216	216										216		216	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО	38.14	-	40.95	33.14	-	44.38	30.46	-	41.75	42.59	-	55	21.5	
		Период атт.	10.8	-		18	-	6	9	-	12	15	-	12	6	
		Период гос.эк.			-			-			-			-	36	
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП	28.95	-	35.77	22.79	-	34	24.82	-	35	30.95	-	35	15	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)		3		3	4	1	3	7	2	5	4	2	2	
		ЗАЧЕТ (За)					12	7	5	5	3	2	7	5	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			11	2	9				5	1	4	4	3	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									2	1	1			
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		78.95%													
	Доля практик в профессиональном цикле (%)		28.99%													