

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ГАПОУ СО
«Саратовский политехнический колледж»
К.Г.Гудков
Рег. № 8 от «15» августа 2021г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы
подготовки специалистов среднего звена
государственного автономного профессионального образовательного учреждения
Саратовской области «Саратовский политехнический колледж»
по специальности 13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и
электромеханического оборудования (по отраслям)»

базовой подготовки

Квалификация: Техник
Форма обучения – очная
Нормативный срок обучения – 3 года 10 месяцев
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального
образования – технический
Начало подготовки- 2021 год

1. Пояснительная записка.

1.1. Нормативная база реализации ППССЗ.

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области «Саратовский политехнический колледж» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки России № 831 от 28 июля 2014 года.

Учебный план составлен на основании:

- Устава ГАПОУ СО «Саратовский политехнический колледж».
- Федерального Закона от 29.12.2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. №413 «Об утверждении федерального государственного стандарта среднего общего образования» (с изменения от 11 декабря 2020 г.);
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями 28 августа 2020 г.);
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 05 августа 2020г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013г. № 292 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения» (с изменениями от 27 октября 2015г.);
- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 года №06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО»

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий.

Организация учебного процесса предполагает:

- продолжительность учебной недели – 5 дней;
- максимальный объем нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы;
- максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю;
- общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 34 недели;
- учебные занятия сгруппированы парами, продолжительность академического часа 45 минут;
- консультации для обучающихся по очной форме обучения предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные);
- текущий контроль знаний осуществляется в форме контрольных проверочных работ, защиты отчетов по практическим занятиям и лабораторным работам, письменного и устного опроса, тестирования.
- на промежуточную аттестацию (экзамены) отводится 7 недель, в течение учебного года предусмотрено ее рассредоточенное проведение, аттестация проводится после окончания освоения соответствующих программ дисциплин и профессиональных модулей,
- промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, система оценок – пятибалльная;

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла ППССЗ базовой подготовки предусматривает изучение следующих профессиональных дисциплин: "Основы философии", "История", "Иностранный язык", "Физическая культура".

По дисциплине "Физическая культура" еженедельно предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки за счет форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.

Обязательная часть профессионального цикла предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности". Объем часов на дисциплину составляет 68 часов, из них на освоение основ воинской службы- 48 часов. С юношами по основам воинской службы проводятся учебные сборы. Образовательное учреждение имеет право для подгрупп девушек использовать часть учебного времени дисциплины "Безопасность жизнедеятельности " (48 часов), отведенного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики

- проведение учебной практики, практики по профилю специальности и преддипломной практики проводится концентрировано в несколько периодов;

Учебная и производственная практика (по профилю специальности) проводится образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей:

-учебная практика - 11 недель;

-производственная практика (по профилю специальности) - 12 недель;

производственная практика (преддипломная) - 4 недели.

-государственная итоговая аттестация- 6 недель

Из них на выполнение выпускной квалификационной работы (дипломный проект) отводится 4 недели.

на защиту выпускной квалификационной работы отводится 2 недели.

При реализации профессиональной образовательной программы по специальности 13.02.11 предусматривается выполнение курсовых проектов по ПМ.01, ПМ.02.

После изучения всех составных элементов программы профессионального модуля: теоретической части (МДК) и прохождения практик проводится квалификационный экзамен.

1.3. Общеобразовательный цикл.

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы по специальности 13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования» среднего профес-

сионального образования сформирован с учетом технического профиля получаемого профессионального образования, Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 года №06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО»

Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета:

- теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 39 недель;
- промежуточная аттестация -2 недели;
- каникулярное время - 11 недель.

Период изучения общеобразовательных предметов в течении срока освоения соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования -1 год.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1476 ч.), предусмотрено распределить на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла .

Профессиональная направленность общеобразовательных дисциплин обеспечивается введением дополнительных дисциплин по выбору.

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла предусматривается проводить в пределах времени отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.Экзамены проводятся по русскому языку, математике, профильной дисциплине общеобразовательного цикла, которая выбирается обучающимся или образовательным учреждением; по русскому языку и математике - в письменной форме, по профильной дисциплине - в устной.

Раздел 5. Структура образовательной программы

5.1. Учебный план

5.1.1. Учебный план по программе подготовки специалистов среднего звена квалификации техник

Индекс	Наименование	Объем образовательной программы в академических часах						Рекомендуемый курс изучения
		Всего	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем				Самостоятельная работа	
			Занятия по дисциплинам и МДК			Практики		
			Всего по УД/МДК	В том числе				
		лабораторные и практические занятия		Курсовой проект (работа)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Обязательная часть образовательной программы		5940	2970	1780	70	720	328	
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	504	436	374			68	
ОГСЭ.01	Основы философии	44	36	20	-	-	8	1
ОГСЭ.02	История	40	32	16	-	-	8	1
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	188	168	168	-	-	20	1, 2, 3
ОГСЭ.04	Физическая культура	192	168	152	-	-	24	1, 2, 3
ОГСЭ.05	Психология общения	40	32	18	-	-	8	1
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	144	116	62			28	
ЕН.01.	Математика	84	68	36	-	-	16	1
ЕН.02.	Экологические основы природопользования	60	48	26	-	-	12	1
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	706	642	386			64	
ОП.01	Инженерная графика	76	64	60	-	-	12	1
ОП.02	Электротехника	108	100	60	-	-	8	1
ОП.03	Метрология,	42	36	18	-	-	6	1

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение обязательной аудиторной нагрузки							
		Диф.Зачеты	Экзамены		самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							I курс		II курс		III курс		IV курс	
						всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК			По практикам производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	по курсам и семестрам/триместрам (час. в семестр/триместр)							
							Теоретического обучения	лабораторных и практических занятий	Курсовых работ (проектов)				1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
													17 нед.	23 нед.	17 нед.	23 нед.	17 нед.	23 нед.	17 нед.	23 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
О.00	Образовательный цикл			1404	0	1404	802	586	0	0	52	56	594	810	0	0	0	0	0	0
	Общие дисциплины и дисциплины по выбору	8	5	1209	0	1209	694	503	0	0	48	46	506	703	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык		1	78	0	78	78				8	6	78							
ОУД.02	Литература	2		117	0	117	115					2	47	70						
ОУД.03	Родная литература	2		39	0	39	28	9				2	39							
ОУД.04	Иностранный язык	2		117	0	117		115				2	47	70						
ОУД.05	Математика		2	234	0	234	120	114			12	6	58	176						
ОУД.06	История	2		78	0	78	76					2	34	44						
ОУД.07	Физическая культура	2		117	0	117		115				2	47	70						
ОУД.08	Основы безопасности жизнедеятельности	2		39	0	39	37					2	39							
ОУД.09	Информатика		2	156	0	156	62	94			8	6	68	88						
ОУД.10	Физика		2	117	0	117	97	24			10	6	60	57						
ОУД.11	Химия	2		78		78	55	21				2	28	50						
ОУД.12	Астрономия	1		39	0	39	26	11				2	39							
	Дополнительные дисциплины			195	0	195	108	83	0	0	4	10	88	107	0	0	0	0	0	0
УД.01	Основы финансовой грамотности/Основы предпринимательской деятельности	2		39	0	39	10	27				2	39							
УД.02	Основы социально- правовых знаний/ Социальная адаптация	1		88		88	60	26				2	88							
УД.03	Электробезопасность/ Адаптивные информационно-коммуникационные технологии		2	68		68	38	30			4	6	68	70						
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			468	17	451	217	232	0	0	12	14	0	0	218	151	15	67	0	0
ОГСЭ.01	Основы философии		3	48	3	45	44	45				6	6		45					
ОГСЭ.02	История			48	3	45	40	45							45					
ОГСЭ.03	Психология общения	3		40	2	38	40	28	10			2		38						
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		6	172	4	168	99	69			6	6		40	46	15	67			
ОГСЭ.05	Физическая культура	4		160	5	155		153				2		50	105					

А35:А35:У	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл			144	10	134	47	87	0	0	0	8	0	0	134	0	0	0	0	0
ЕН.01	Математика	3		84	5	79	31	48				2			79					
ЕН.02	Информатика	3		60	5	55	16	39				2			55					
П.00	Профессиональный цикл			3708	177	2043	769	1272	40	1001	66	110	0	0	211	649	372	254	427	130
ОП.00	Общепрофессиональный цикл			1084	70	1014	454	552	0	0	26	50	0	0	211	364	0	32	277	130
ОП.01	Инженерная графика	3		76	3	73	30	41				2			73					
ОП.02	Электротехника		4	108	10	98	38	60			8	6			22	76				
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	3		36	2	34	17	17				2			34					
ОП.04	Техническая механика	4		72	3	69	29	40				2			38	31				
ОП.05	Материаловедение		3	48	4	44	28	16			6	6			44					
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	7		84	6	78	36	40				2							78	
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности	4		36	3	33	27	6								33				
ОП.08	Основы электроники схемотехники	4		60	2	58	20	38								58				
ОП.09	Электробезопасность	4		72	2	70	20	50								70				
ОП.10	Охрана труда	4		36	3	33	23	10				2				33				
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	4		68	5	63	17	44				2				63				
ОП.12	Устройство автоматических аппаратов дистанционного управления		7	128	9	119	55	64			6	6						32	87	
ОП.13	Монтаж осветительных электроустановок	7		84	6	78	36	40				2							78	
ОП.14	Организация электромонтажных работ		8	120	8	112	52	60			6	6							34	78
ОП.15	Монтаж заземлительных устройств в агропромышленных и жилых зданиях	8		56	4	52	26	26				2								52
ПМ.00	Профессиональные модули			2328	107	1029	315	720	40	1001	40	60	0	0	0	285	372	222	150	0
ПМ.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования		6	984	75	657	189	478	20	250	0	6	0	0	0	285	372	0	0	0
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты	4		200	14	186	44	140				2				186				
МДК.01.02	Электроснабжение	4		80	10	70	20	48				2				70				
МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование.	5		200	14	186	64	120				2				29	157			
МДК.01.04	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования.	5		168	28	140	38	120	20			2					140			
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	5		84	9	75	23	50				2					75			
ПП.01	Производственная практика по профилю специальности	6		252						250		2					180	72		
ПМ.02	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов		6	340	13	75	25	50	20	250	4	6	0	0	0	0	0	75	0	0
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	6		88	13	75	25	50	20			2						75		
ПП.02	Производственная практика по профилю специальности	6		252						250		2						252		
ПМ.03	Организация деятельности производственного подразделения		7	404	5	147	53	92	0	69	6	6	0	0	0	0	0	147	0	0
МДК.03.01	Планирование и организация работ структурного подразделения	6		152	5	147	53	92				2						147		
ПП.03	Производственная практика по профилю специальности	7		252						250		2						180	72	

ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.		8	600	14	150	48	100	0	432	6	6	0	0	0	0	0	0	150	0					
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии слесарь- электрик по ремонту электрооборудования	7		164	14	150	48	100				2							150						
УП.04	Учебная практика	8		144						142		2							72	72					
ПП.04	Производственная практика по профилю специальности	8		292						290		2								292					
ПДП.00	Преддипломная практика			144																4 нед.					
ПА.00	Промежуточная аттестация			152									18	54	12	8		18	6	36					
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация			216																6 нед.					
ВСЕГО				5940	204	4032	1835	1686	40	1001	138	174	I курс		II курс		III курс		IV курс						
Государственная итоговая аттестация						ВСЕГО:	дисциплин и МДК	4032					594	810	563	800	387	321	427	130					
							учебная практика	144										0	72	72					
Выполнение дипломного проекта (всего 4 нед.)							производственн ой практики	1048					0	0	0	0	180	504	72	292					
							преддипломной практики	144																	144
							Самостоятельна я работа	204									37	56	45	21	35	10			
							экзаменов	15						1	4	2	1		4	1	2				
							диф.зачетов	39						2	8	6	6	2	5	6	4				
Защита дипломного проекта (всего 2 нед.)																									
											5572	594	810	600	856	612	846	606	648						

5940

4.Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских для подготовки по специальности СПО.

№ п/п	Наименование
	Кабинеты:
1.	Социально-экономических дисциплин
2.	Иностранного языка
3.	Математики
4.	Экологических основ природопользования
5.	Информационных технологий в профессиональной деятельности
6.	Инженерной графики
7.	Основ экономики
8.	Технической механики
9.	Материаловедения
10.	Правовых основ профессиональной деятельности
11.	Охраны труда
12.	Безопасности жизнедеятельности
13.	Технического регулирования и контроля качества
14.	Технологии и оборудования производства электротехнических изделий
	Лаборатории:
15.	Автоматизированных информационных систем (АИС)
16.	Электротехники и электронной техники
17.	Электрических машин
18.	Электрических аппаратов
19.	Метрологии, стандартизации и сертификации
20.	Электрической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
	Мастерские:
21.	Слесарно-механические
22.	Электромонтажные
	Спортивный комплекс:

23.	Спортивный зал
24.	Тренажерный зал
	Залы:
25.	Библиотека с выходом в сеть Интернет
26.	Актный зал

Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением самостоятельно, а для государственной итоговой аттестации утверждаются после предварительного положительного заключения работодателя.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план, если иное не установлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам

Система оценок и процедура Государственной итоговой аттестации прописывается в Положении о промежуточной и государственной итоговой аттестации обучающихся в ГАПОУ СО «Саратовский политехнический колледж».

При необходимости учебное заведение может вносить изменения в содержание учебного плана (изменение последовательности изучения дисциплин и междисциплинарных курсов, форм проведения промежуточной аттестации, использования вариативной части и т.д.) и пояснительной записки.

1.4. Формирование вариативной части ППССЗ.

Вариативная часть объемом 1296 часов распределена в общепрофессиональный и профессиональный циклы:

Общепрофессиональный цикл-472 часа

ОП.12 Устройство автоматических аппаратов дистанционного управления-128 часов

ОП.13 Монтаж кабельных трасс- 84 часа. - *информационные техн ?*

ОП.14 ^{электроника}Монтаж осветительных установок- 84 часа

ОП.15 Организация электромонтажных работ- 120 часов

ОП.16 Монтаж заземлительных устройств в агропромышленных и жилых зданиях- 56 часов

Профессиональный цикл -824 часа

ПМ.02Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов

ПП.02-216 час.

ПМ.03 Организация деятельности производственного подразделения

ПМ.03-216час

ПМ.04Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

МДК.04.01 Выполнение работ по профессии слесарь- электрик по ремонту электрооборудования – 164 часа

ПП.04 – 228часа.

1.5. Порядок аттестации обучающихся.

Оценка качества освоения ППССЗ (программа подготовки специалистов среднего звена) включает текущий контроль знаний, промежуточную и итоговую аттестацию обучающихся.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения. Формы промежуточной аттестации - зачеты, дифференцированные зачеты и экзамены: зачеты и дифференцированные зачеты - за счет времени, отведенного на образовательную дисциплину, экзамены - за счет времени, выделенного ФГОС СПО.

2.Сводные данные по бюджетному времени (в неделях).

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			По профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39 недель	-	-	-	2 недели	-	11 недель	52 недели
II курс	40 недель	-	-	-	1 недели	-	11 недель	52 недели
III курс	26 недель	7 недель	21неделя	-	2 недели	-	11 недель	52 недели
IV курс	20 недель	4 недели	неделя	4 недели	2 недели	6 недель	1 недели	43 недели
Всего	125 недели	11 недель	12 недель	4 недели	7 недель	6 недель	34 недели	199 недель

3. График учебного процесса (в неделях).

Курс	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль					Март					Апрель					Май				Июнь					Июль					Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	1 сент. – 4 сент.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	6-11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	13-18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	20-25					27 сент. - 02 окт.					04 – 09				11 – 16				18 – 23				25 окт. – 30 окт.					1 - 6нояб.				8 – 13				15 – 20				22 – 27нояб.				29. – 04 дек.				6 – 11				13 – 18				20 – 25				27 дек. – 01 янв.				03-08янв				10 – 15				17-22				24 – 29				31январь - 05 фев.				7 – 12				14 – 19				21 – 26 фев				28 – 05 мар..				7 – 12				14 – 19				21 – 26				28 – 02 апр.				4 – 9				11 – 16				18 – 23				25 апр. – 30				02 – 7 мая				9 – 14				16 – 21				23 - 28				30 – 04 июня				6-11июн.				13 – 18				20 – 25				27 – 02 июля				04 – 9				11 – 16				18 – 23				25 июля – 30				01 - 6 августа				8 – 13				15 20				22 – 27																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Номера календарных недель																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Порядковые номера недель учебного года																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
I																	/А	К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
II																	/А	К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
III																А	У	К	К	У	У	П	П	П	А/												У	У	У	У	У	П	/А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

☐ Теоретическое обучение

☐ А Промежуточная аттестация

☐ У Учебная практика

☐ К Каникулы

☐ И Государственная итоговая аттестация

☐ П Производственная практика по профилю специальн

☐ пдп Преддипломная практика