

Согласовано

Начальник отдела обучения и развития персонала ООО
«Павловский автобусный завод»



Н.А. Федотова

« 30 » 08 20 21 г

Утверждаю

Директор ГБПОУ «Павловский автомеханический
техникум им. И.И. Лепсе»



А.В. Иванова

« 30 » 08 20 21 г.

Учебный план

основной профессиональной образовательной программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения

**«Павловский автомеханический техникум им. И.И. Лепсе»
по профессии среднего профессионального образования**

15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

Квалификации: Сварщик ручной дуговой сварки
плавящимся покрытым электродом;
газосварщик

Форма обучения – очная

Нормативный срок освоения ППКРС - 2 года 10 мес.
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования -
технический

Прием 2021 года

1. Пояснительная записка

1. Учебный план по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №50 от 29.01.2016, и зарегистрированного в Минюсте Российской Федерации 24.02.2016 № 41197.

Нормативным обоснованием для данного учебного плана являются следующие документы:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 14 июня 2013 г. N 464 г. Москва «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрирован в Минюсте РФ 30 июля 2013 г. N 29200) в ред. 15.12.2014.
- Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 №06-259), с учетом Приказа Минобрнауки России от 31.12.2015 г. № 1578 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413».
- Приказ министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968 Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (в редакции Приказа Минобрнауки России от 31.01.2014 № 74). (Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г. Регистрационный № 30306)
- Постановление об утверждении санитарных правил СП.2.4. 3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания обучения и отдыха и оздоровления молодежи» (Главный государственный санитарный врач Российской Федерации постановление от 28 сентября 2020 года N 28).
- Приказ министерства науки и высшего образования Российской Федерации; Министерства просвещения российской федерации от 5 августа 2020 года N 885/390. О практической подготовке обучающихся.
- Приказ министерства просвещения Российской Федерации «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» от 17.12.2020. №747 (зарегистрирован в минюсте 22.01.2021, регистрационный №62178)
- Инструктивно-методическое письмо по организации применения современных методик и программ преподавания по общеобразовательным дисциплинам в системе среднего профессионального образования, учитывающих образовательные потребности обучающихся образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования минпросвещения РФ от 20.07.2020 № 05-772

Локальные нормативные акты образовательной организации.

2. Начало учебных занятий на всех курсах — 1 сентября, окончание учебных занятий на каждом курсе в соответствии с графиком учебного процесса. Продолжительность учебных занятий — 45 мин.

3. Объем обязательных (аудиторных) учебных занятий, обучающихся в период теоретического обучения, не превышает 36 часов в неделю. Максимальная учебная нагрузка обучающихся в период теоретического обучения не превышает 54 часов в неделю и включает все виды учебной работы

обучающегося в образовательной организации и вне ее (обязательные учебные занятия, консультации, выполнение домашних заданий, занятия в спортивных секциях, кружках по интересам, самостоятельных работ и т.д.).

4. Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы (2052 часа) сформирован в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 №06-259), с учетом Приказа Минобрнауки России от 31.12.2015 г. № 1578 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413».

5. Дисциплина «Физическая культура» предусматривает в 1 - 6 семестрах еженедельно 3 часа обязательных аудиторных занятий и самостоятельную учебную нагрузку (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

6. Иностранный язык изучается с минимальной интенсивностью 2 часа в неделю во 2-4 семестрах, во 2 семестре иностранный язык изучается с интенсивностью 1 час в неделю.

7. По выбору ОУ введены следующие общеобразовательные учебные дисциплины:

- Основы предпринимательства и бизнеса (48 час)

- Этикет делового общения (48 час)

- Основы проектирования с использованием средств MICROSOFT OFFICE (51 час)

- Основы компьютерной графики (51 час)

- Экология (51 час)

Форма промежуточной аттестации по ним – дифференцированный зачет.

8. Вариативная часть основной профессиональной образовательной программы, 216 часов, использована на общепрофессиональный цикл в количестве 72 часов и на профессиональные модули, в количестве 144 часов. В том числе, в общепрофессиональный цикл введена дисциплина ОП.08. Основы бережливого производства (36 часов). Распределение вариативной части обусловлено требованиями работодателей и ситуацией на региональном рынке труда.

9. При проведении лабораторных работ, практических занятий, при работе в компьютерном классе группа может делиться на подгруппы численностью 2-13 человек, если это предусмотрено содержанием учебной программы, при наличии методических рекомендаций и учебно-методического комплекса.

10. Образовательная организация имеет право для подгрупп девушек часть учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (68 часов), отведенного на изучение основ военной службы, использовать на освоение основ медицинских знаний.

11. Все возможные варианты при изучении МДК любого профессионального модуля, изучение каждого профессионального модуля в целом с учетом особенностей и возможностей организации производственной практики отражаются календарным графиком учебного процесса и календарным графиком аттестации на конкретный учебный курс.

13. В промежуточную аттестацию обучающихся включены зачеты, дифференцированные зачеты, экзамены. Промежуточная аттестация проводится в течение недель, выделенной на нее. Перед каждым экзаменом, обучающимся предоставляются два свободных дня на подготовку, групповые и индивидуальные консультации. Дифференцированные зачеты проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение соответствующих дисциплин, МДК ПМ. По учебной и производственной практике предусмотрены дифференцированные зачеты, проводимые в форме проверочных работ. Кроме обязательных экзаменов по учебным дисциплинам «Русский язык», «Математика» по усмотрению образовательного учреждения введены экзамены по учебным дисциплинам «Химия», «История», «Информатика» (профильная учебная дисциплина). Регламент количества экзаменов, зачетов, дифференцированных зачетов, предусмотренный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 14

июня 2013 г. N 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» соблюден в полной мере.

14. Зачеты, дифференцированные зачеты по дисциплине «Физическая культура» в течение всего периода обучения не входят в число допустимых зачетов в каждом учебном году.

15. Консультации для обучающихся предусматриваются образовательной организацией в объеме 4 часов на каждого обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Консультации проводятся в соответствии с графиком и могут быть как устными, так и письменными, и проводиться с группой, подгруппой и отдельными обучающимися.

16. Практическая подготовка в ГБПОУ ПАМТ им. И.И. Лепсе реализуется в форме учебной и производственной практик, которые являются обязательным разделом образовательной программы. Учебная практика проводится в учебно-производственных мастерских, рассредоточено, параллельно с теоретическим обучением. Производственная практика проводится концентрировано, в соответствии с требованиями работодателя, на производстве, на основе договоров с предприятиями и организациями различных организационных форм. Порядок проведения практики регулируется рабочим учебным планом и календарным учебным графиком. По семестрам практика распределяется следующим образом (час.):

Виды практики	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр
УП. 01.	36	36	36	72	36	
ПП.01.						72
УП. 02.		108	36	72	108	
ПП.02.						288
УП. 05.			36	72	108	
ПП.05.						288

17. Индивидуальный проект представляет собой особую форму организации деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект). Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной). Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение срока обучения по учебной дисциплине (МДК, профессиональному модулю) в рамках учебного времени, отведенного учебным планом на данную учебную дисциплину (МДК, профессиональный модуль), что отражается в соответствующих рабочих учебных программах, и должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного. Возможна сдача обучающимися экзамена, дифференцированного зачета, зачета по учебной дисциплине (МДК, профессиональному модулю) в виде защиты индивидуального проекта.

18. Государственная итоговая аттестация (3 недели) включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Обязательные требования - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС СПО.

2. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ (в неделях) для очной формы обучения

курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика по профилю профессии	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
1	2	3	4	5	6	7	8
I	35	5	-	1	-	11	52
II	31	9	2	1	-	11	52
III	11	7	18	2	3	2	43
Всего	77	21	18	4	3	24	147

3.ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной учебной нагрузки (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам (час. в семестр)					
			максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная		1 курс		2 курс		3 курс	
					всего занятий	лабораторных и практических занятий	1 сем. 17 нед.	2 сем. 23 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 23 нед.	5 сем. 16 нед.	6 сем. 20 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Д.0.00	Общеобразовательные учебные дисциплины	4/14/5	3061	1009	2052	517	357	560	389	480	266	0
	Общие	4/8/3	1998	726	1272	387	272	356	219	253	172	0
Д.01	Русский язык	-, ДЗ, -, -, Э	171	57	114	0	34	23	18	23	16	0
Д.01.01	Родной язык	-, ДЗ	54	18	36	0	0	0	17	19	0	0
Д.02	Литература	-, -, -, ДЗ	256	85	171	0	17	46	33	46	29	0
Д.03	Иностранный язык	-, -, -, ДЗ	256	85	171	171	34	23	34	46	34	0
Д.04	Математика	-, ДЗ, -, -, Э	427	142	285	0	51	69	51	69	45	0
Д.05	Астрономия	ДЗ	54	18	36	0	0	0	0	0	36	0
Д.06	История	-, Э	222	51	171	0	68	103	0	0	0	0
Д.07	Физическая культура	3,3,3,3,ДЗ	450	234	216	216	51	69	34	50	12	0
Д.08	Основы безопасности жизнедеятельности	-, -, ДЗ	108	36	72	0	17	23	32	0	0	0
	По выбору из обязательных предметных областей	-/4/2	915	234	681	130	68	122	170	227	94	0
Д.09	Информатика	-, -, -, Э	162	54	108	108	17	23	17	51	0	0
Д.10	Физика	-, -, ДЗ	220	40	180	16	0	0	68	69	43	0
Д.11	Химия	-, Э	171	57	114	6	51	63	0	0	0	0
Д.12	Обществознание (включая экономику и право)	-, -, ДЗ	200	29	171	0	0	0	51	69	51	0
Д.17	Биология	ДЗ	54	18	36	0	0	36	0	0	0	0
Д.18	География	-, ДЗ	108	36	72	0	0	0	34	38	0	0
	Дополнительные	-/2/-	148	49	99	0	17	82	0	0	0	0
Д.01	Основы предпринимательства и бизнеса /Этикет делового общения	ДЗ	72	24	48	0		48	0	0	0	0
Д.02	Основы проектирования с	-, ДЗ	76	25	51	0	17	34	0	0	0	0

	использованием средств MICROSOFT OFFICE /Основы компьютерной графики/Экология											
I.00	Общепрофессиональный учебный цикл	-/7/-	435	145	290	149	129	25	32	68	0	36
I.01	Основы инженерной графики	-, ДЗ	63	21	42	38	17	25	0	0	0	0
I.02	Основы электротехники	ДЗ	51	17	34	18	34	0	0	0	0	0
I.03	Основы материаловедения	ДЗ	63	21	42	22	42	0	0	0	0	0
I.04	Допуски и технические измерения	ДЗ	54	18	36	16	36	0	0	0	0	0
I.05	Основы экономики	ДЗ	48	16	32	8	0	0	32	0	0	0
I.06	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	35	0	0	0	68	0	0
I.07	Основы бережливого производства	ДЗ	54	18	36	12	0	0	0	0	0	36
00	Профессиональный учебный цикл	1/5/4	2066	232	1834	1610	126	243	191	280	310	684
И.00	Профессиональные модули	-/4/3	1982	190	1792	1568	126	243	191	280	274	678
И.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки.	Э (кв.)	502	71	431	348	86	60	52	95	36	102
ЦК.01.	Основы технологии сварки и сварочное оборудование		54	18	36	16	36	0	0	0	0	0
ЦК.02.	Технология производства сварных конструкций.		45	15	30	18	0	0	0	0	0	30
ЦК.03.	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой.		57	19	38	10	14	24	0	0	0	0
ЦК.04.	Контроль качества сварных соединений.		58	19	39	16	0	0	16	23	0	0
I.01.	Учебная практика	-, -, ДЗ (компл)	216	0	216	216	36	36	36	72	36	0
I.01.	Производственная практика	ДЗ	72	0	72	72						72
И.02.	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	Э (кв.)	808	65	743	664	20	154	69	92	120	288
ЦК.01.	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами	-, -, Э	196	65	131	52	20	46	33	20	12	0
I.02.	Учебная практика	-, -, ДЗ (компл)	324	0	324	324	0	108	36	72	108	0
I.02.	Производственная практика	ДЗ	288	0	288	288	0	0	0	0	0	288

М.05.	Газовая сварка (наплавка)	Э (кв.)	672	54	618	556	20	29	70	93	118	288
МДК.01.	Техника и технология газовой сварки (наплавки)		168	54	114	52	20	29	34	21	10	0
М.05.	Учебная практика	Э, ДЗ (компл)	216	0	216	216	0	0	36	72	108	0
М.05.	Производственная практика	ДЗ	288	0	288	288	0	0	0	0	0	288
К. 00	Физическая культура	З, ДЗ	84	42	42	42	0	0	0	0	36	6
Всего		5/26/9	5562	1386	4176	2276	612	828	612	828	576	720
ИА	Государственная итоговая аттестация											3 недели
консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год Государственная итоговая аттестация: впускная квалификационная работа с 0 по 30 июня (3 нед.)			Всего	Дисциплин и МДК			576	684	504	612	324	72
				Учебной практики			36	144	108	216	252	0
				Производственной практики			0	0	0	0	0	648
				Экзаменов			0	2	0	2	2	3
				Дифференцированных зачетов			3	6	2	3	7 (6+1 ФК)	5 (4+1 ФК)
				Зачетов			1	1	1	1	1	0

4. ПЕРЕЧЕНЬ КАБИНЕТОВ, ЛАБОРАТОРИЙ, МАСТЕРСКИХ И ДР. ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ПО ПРОФЕССИИ
15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

№п/п	Наименование
	Кабинеты:
1.	Математики
2.	Русского языка и литературы
3.	Истории и обществознания
4.	Химии, биологии, географии
5.	Физики
6.	Иностранного языка
7.	технической графики;
8.	безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
9.	теоретических основ сварки и резки металлов.
	Лаборатории:
1.	материаловедения;
2.	электротехники и сварочного оборудования
3.	испытания материалов и контроля качества сварных соединений.
	Мастерские:
1.	слесарная;
2.	сварочная для сварки металлов.
	Полигоны: сварочный.
	Залы:
1.	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2.	актовый зал.
3.	спортивный зал;

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
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	
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т																						

Условные обозначения:

Т – теоретическое обучение

УП – учебная практика

ПП – производственная практика

К – каникулярное время

ПА – промежуточная аттестация

ГИА – государственная итоговая аттестация