

Департамент образования Томской области
Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
"Томский промышленно-гуманитарный колледж"



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена
Областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
"Томский промышленно-гуманитарный колледж"
по специальности среднего профессионального образования

22.02.06 Сварочное производство

Приказ Министерства образования и науки РФ от 21 апреля 2014 г. N 360 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 22.02.06 Сварочное производство" *рег. от 01.09.2022*

Квалификация: техник
Форма обучения - очная
Нормативный срок обучения - 2 года 10 месяцев
на базе среднего общего образования

Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена Областного государственного образовательного учреждения среднего профессионального образования «Томский промышленно-гуманитарный колледж» разработан на основе:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 (с изм. и доп.);
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальности 22.02.06 Сварочное производство, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 360 от 21.04.2014 (с изм. и доп.);
- Приказ Министерства просвещения РФ от 14 июля 2023 г. N 534 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»;
- Профессионального стандарта 40.057 Сварщик, утвержденного приказом Минтруда России № 701н от 28.11.2013 (с изм. и доп.);
- Приказ Министерства просвещения РФ «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» № 762 от 24.08.2022;
- Приказ Министерства просвещения РФ от 8 ноября 2021 г. N 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изм. и доп.);
- Методические рекомендации по использованию в практике профессиональных образовательных организаций примерных программ вариативной части основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (Служебная записка от 29.03.2024 №65-2188);
- Устава ОГБПОУ «Томский промышленно-гуманитарный колледж».

Учитывая уровень проработанности образовательных программ по специальности 22.02.06 Сварочное производство, готовность материально-технической базы, высокую степень удовлетворенности работодателей, принято решение осуществлять набор студентов в 2024 году по специальности 22.02.06 Сварочное производство в соответствии с ФГОС СПО.

Согласно Приказу Министерства просвещения РФ от 30 ноября 2023 г. N 907 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 15.02.19 Сварочное производство», прием на обучение в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 22.02.06 Сварочное производство возможен до 31.12.2024 года.

1.1. Организация учебного процесса и режим занятий:

- Организация учебного процесса спланирована в соответствии с требованиями ФГОС СПО:
- Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание – в соответствии с учебным планом.
- Образовательная деятельность осуществляется на государственном языке Российской Федерации – русском языке.
- Максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки. Максимальный

объем аудиторной учебной нагрузки в очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.

- Продолжительность учебной недели регулируется графиком учебного процесса.
- Занятия группируются парами (два академических часа продолжительностью 45 минут с перерывом 5 минут).

- Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: «Основы философии», «История», «Иностранный язык», «Физическая культура».

- Освоение общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла образовательной программы предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 68 академических часов. Для юношей 48 часов в рамках дисциплины отведено на освоение основ военной службы. Для подгрупп девушек 48 часов, отведенного на изучение основ военной службы, может быть использовано на освоение основ медицинских знаний.

- По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 2 часа на игровые виды подготовки в рамках кружковой работы за счет внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.

- При проведении лабораторных и практических занятий со сложными расчетными работами по таким дисциплинам как «Математика», «Инженерная графика», «Техническая механика», «Материаловедение», «Электротехника и электроника», «Метрология, стандартизация и сертификация», и МДК 01.01 «Технология сварочных работ», МДК. 01.02 «Основное оборудование для производства сварных конструкций», МДК. 02.01 «Основы расчета и проектирования сварных конструкций», МДК 02.02 «Основы проектирования технологических процессов», МДК. 03.01 «Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций», МДК 04.01 «Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке», МДК 05.01 «Техника и технология работ ручной дуговой сварки плавящимся покрытием электродом», МДК. 05.02 «Техника и технология работ частично механизированной сварки плавлением», МДК 06.01 «Технология сварки трубопроводов, резервуаров и аппаратов химической промышленности», которые обозначены в учебном плане, учебная группа может делиться на подгруппы, что связано с использованием лабораторного оборудования, применением ПК.

- По таким дисциплинам как «Информационные технологии в профессиональной деятельности», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура» и учебной практике занятия проводятся как практические, поэтому группа может делиться на подгруппы.

- На весь период обучения учебным планом предусмотрено выполнение двух курсовых проектов - по профессиональному модулю ПМ. 02 «Разработка технологических процессов и проектирование изделий», по ПМ. 06 «Сварка оборудования нефтегазового и химического производств».

- При реализации образовательной программы может применяться электронное обучение и дистанционные образовательные технологии. Процесс применения и реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий регламентируется Положением об электронном обучении и использовании дистанционных образовательных технологий в ОГБПОУ «Томский промышленно-гуманитарный колледж».

- Текущий контроль знаний осуществляется в форме контрольных работ, устного опроса и др. Формы и процедуры текущего контроля знаний определяются преподавателем. Для проведения текущего контроля используется пятибалльная шкала отметок. Порядок проведения текущего контроля обучающихся регламентируется

Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов ОГБПОУ «Томский промышленно-гуманитарный колледж».

– В процессе обучения по программе подготовки специалистов среднего звена студенты получают рабочие профессии «Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом» и «Сварщик частично механизированной сварки плавлением».

– Часть профессионального цикла образовательной программы, выделяемого на проведение практик, составляет 900 часов. При реализации образовательной программы предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

– Учебная и производственная практики проводятся в соответствии с Положением о практической подготовке обучающихся в ОГБПОУ «Томский промышленно-гуманитарный колледж».

– Учебная практика проводится рассредоточено в лабораториях колледжа, производственная практика проводится концентрированно на предприятиях отрасли.

– Преддипломная практика проводится непрерывно после освоения учебной и производственной практики и проводится в период между временем проведения последней сессии и временем, отведенным на государственную итоговую аттестацию.

№	Вид практики	Семестр	Количество часов
1	Учебная практика		648
	УП.01 по ПМ.01 Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций	3 семестр	36 часов
	УП.02 по ПМ.02 Разработка технологических процессов и проектирование изделий	5 семестр	72 часа
	УП.03 по ПМ.03 Контроль качества сварочных работ	4 семестр	36 часов
	УП.04 по ПМ.04 Организация и планирование сварочного производства	5 семестр	72 часа
	УП.05.01 по ПМ.05 Выполнение работ по профессии «Сварщик»	1, 2, 3 семестр	228 часов
	УП.05.02 по ПМ.05 Выполнение работ по профессии «Сварщик»	3, 4, 5 семестр	132 часа
	УП.06 по ПМ.06 Сварка оборудования нефтегазового и химического производств	3, 4 семестр	72 часа
2	Производственная практика		252
	ПП.01 по ПМ.01 Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций	4 семестр	36 часов
	ПП.02 по ПМ.02 Разработка технологических процессов и проектирование изделий	6 семестр	72 часов
	ПП.03 по ПМ.03 Контроль качества сварочных работ	4 семестр	72 часов
	ПП.04 по ПМ.04 Организация и планирование сварочного производства	6 семестр	72 часов
3	Преддипломная практика	6 семестр	144

– Для обучающихся предусмотрены консультации на весь период обучения. Формы проведения консультаций – групповые и индивидуальные. Время, отведенное на консультации, предназначено для дополнительной подготовки к экзаменам и зачетам, работе с неуспевающими студентами. Консультации проводятся на основе утвержденных учебной частью графиков. Время, отводимое на консультации, выделено в учебном плане отдельно в объеме 300 час. на весь период обучения и распределено по 100 час. на

учебный год на группу обучающихся (4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год).

– Продолжительность каникул на 1 курсе составляет 11 недель, на 2 курсе - 10 недель на 3 курсе - 2 недели в зимний период.

1.2. Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть ППСЗ направлена на расширение и углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособного выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения обучения. Объем вариативной части составляет 900 часов обязательных учебных занятий; Распределение объема часов вариативной части по учебным дисциплинам и модулям выполнено в соответствии с рекомендациями Департамента профессионального образования Томской области и решением Методического совета колледжа.

Часы вариативной части использованы на:

1) Введение дисциплины ОГСЭ.05 «Культура речи» в общий гуманитарный и социально-экономический цикл (50 ч.)

2) Увеличение количества часов дисциплин в разделе Общепрофессиональные дисциплины (494 ч.), в том числе введение дисциплин (170 ч.):

– ОПв.12 Экология в профессиональной деятельности (36ч.);

– ОПв.13 Эффективное поведение выпускников на рынке труда (32 ч.);

– ОПв.14 Основы предпринимательства (36 ч.);

– ОПв.16 Основы бережливого производства (32 ч.).

– ОПв. 15 Основы финансовой грамотности (34 ч.)

3) Увеличение количества часов раздела Профессиональные модули (356 ч.), в том числе введение нового профессионального модуля ПМ. 06 «Сварка оборудования нефтегазового и химического производств» (248 ч.):

1.3. Порядок аттестации обучающихся

– Промежуточная аттестация студентов проводится в форме дифференцированных зачетов, зачетов и экзаменов, комплексных дифференцированных зачетов, комплексных экзаменов.

– Дифференцированные зачеты, зачеты, комплексные дифференцированные зачеты проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплин, междисциплинарного курса, практики. Количество дифференцированных зачетов, зачетов в учебном году – не более 10 (в указанное количество не входят зачеты по физической культуре). Учебным планом предусмотрено комплексное проведение дифференцированных зачетов:

- по учебным дисциплинам ЕН.01 Математика и ЕН.03 Физика;

- по учебным дисциплинам ОП.06 Инженерная графика и ОП.10 Метрология, стандартизация и сертификация;

- по МДК.01.01 Технология сварочных работ и МДК.01.02 Основное оборудование для производства сварных конструкций;

- по МДК.03.01 Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций и УП.03 Учебная практика;

- по МДК.06.01 Технология сварки трубопроводов, резервуаров и аппаратов химической промышленности и УП.06 Учебная практика.

Учебным планом предусмотрено комплексное проведение экзаменов:

- МДК.01.01 Технология сварочных работ и МДК.01.02 Основное оборудование для производства сварных конструкций;

- МДК.05.01 Техника и технология работ ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом и УП.05.01 Учебная практика.

- Экзамены по дисциплинам и междисциплинарным курсам, экзамен по профессиональному модулю (квалификационный) проводятся рассредоточено. При этом определяется день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

- Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

- Промежуточная аттестация за весь период обучения составляет 5 недель.

- Порядок проведения промежуточной аттестации студентов регламентируется Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов ОГБПОУ «Томский промышленно-гуманитарный колледж».

- Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы и демонстрационного экзамена.

- Порядок подготовки и проведения государственной итоговой аттестации регламентируется положением колледжа «Положение о государственной итоговой аттестации выпускников».

- Общий объем часов на проведение государственной итоговой аттестации составляет 6 недель. Данный объем включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы, подготовку и сдачу демонстрационного экзамена.



**Календарный учебный график
22.02.06 Сварочное производство
на 2024-2027 гг.**

курс	сентябрь				октябрь				ноябрь				декабрь				январь				февраль				март				апрель				май				июнь				июль									
	02-07	09-14	16-21	23-28	30.09-05.10	07-12	14-19	21-26	28.10-02.11	04-09	11-16	18-23	25-30	02-07	09-14	16-21	23-28	29.12-04.01	06-11	13-18	20-25	27.01-01.02	03-08	10-15	17-22	24.02-01.03	03-08	10-15	17-22	24-29	31.03-05.04	07-12	14-19	21-26	28.04-03.05	05-10	12-17	19-24	26-31	02-07	09-14	16-21	21-28	30.06-05.07	07-12					
Учебная неделя	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					
I																		=	=																															
II																			=	=																														
III																			=	=																														

- | | | | |
|------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | обучение по дисциплинам и МДК | <input type="checkbox"/> 0 | учебная практика |
| <input type="checkbox"/> :: | промежуточная аттестация | <input type="checkbox"/> 8 | производственная практика (по профилю) |
| <input type="checkbox"/> = | каникулы | <input type="checkbox"/> х | производственная практика (преддипломная) |
| <input type="checkbox"/> * | неделя отсутствует | <input type="checkbox"/> Δ | подготовка к ГИА |
| <input type="checkbox"/> 111 | государственная итоговая аттестация | | |

1. Сводные данные по бюджету времени (в часах)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
I	1200	228			48		11	1476
II	1104	240	108		60		10	1512
III	720	180	144	144	72	216	2	1476
Всего	3024	648	252	144	180	216	23	4464

Наименование профессиональной образовательной организации: ОГБПОУ "Томский промышленно-гуманитарный колледж"

Код программы ПСССЗ

Код и наименование специальности: 22.02.06 Сварочное производство
Квалификация: Техник

Нормативный срок обучения: 2 года 10 месяцев

Форма обучения: очная
База обучения: среднее общее образование

2. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

741 гр.

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)									Распределение обязательной нагрузки (кол-во часов)					
				Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем					По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 курс		2 курс		3 курс	
					Всего учебных занятий	Нагрузка на дисциплины и МДК			Курсовых работ (проектов)				1 семестр, 16 нед.	2 семестр, 24 нед.	1 семестр, 16 нед.	2 семестр, 24 нед.	1 семестр, 16 нед.	2 семестр, 24 нед.
						Теоретическое обучение	Лаб. и практ. занятий	Курсовых работ (проектов)										
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально - экономический учебный цикл	03/10Д3/0Э	729	247	482	118	364	0	0	32	0	86	184	58	74	64	16	
ОГСЭ.01	Основы философии	/-/Д3/-/-/-/-	60	12	48	40	8			2		48						
ОГСЭ.02	История	/-/Д3/-/-/-/-	60	12	48	40	8			2		48						
ОГСЭ.03	Иностранный язык	/-/Д3/-/-/-/-	211	43	168		168			12		18	42	30	40	38		
ОГСЭ.04	Физическая культура	Д3/Д3/Д3/ Д3/Д3/Д3	336	168	168		168			12		18	46	28	34	26	16	
ОГСЭв.05	Культура речи	/Д3/-/-/-/-	62	12	50	38	12			4		50						
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	03/1Д3/0Э/1КДЗ	324	108	216	84	132	0	0	16	0	56	160	0	0	0	0	
ЕН.01	Математика	/КД3/-/-/-/-	120	40	80	20	60			6		80						
ЕН.02	Физика	/Д3/-/-/-/-	84	28	56	44	12			4		56						
ЕН.03	Информатика	/-/Д3/-/-/-/-	120	40	80	20	60			6		80						
П.00	Профессиональный учебный цикл	43/18Д3/11Э/2КЭ/3КДЗ	4284	1058	3226	1444	822	60	900	252	180	470	472	542	778	512	452	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	53/8Д3/3Э	1220	350	870	526	344	0	0	68	36	270	244	36	138	78	104	
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности	/-/Д3/-/-	84	28	56	6	50			6					56			
ОП.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	/-/Д3/-/-/-	54	18	36	28	8			4							36	
ОП.03	Основы экономики организации	/-/Д3/-/-	68	22	46	32	14			4						46		
ОП.04	Менеджмент	/-Д3/-/-	52	16	36	30	6			2				36				
ОП.05	Охрана труда	/-/Д3/-/-/-	72	24	48	38	10			4	12				48			
ОП.06	Инженерная графика	/-/Д3/-/-/-	144	48	96		96			6		60	36					
ОП.07	Техническая механика	/-Э/-/-/-	164	54	110	90	20			6	12	52	58					
ОП.08	Материаловедение	/Д3/-/-/-/-	116	38	78	68	10			6		78						
ОП.09	Электротехника и электроника	/-Э/-/-/-	126	46	80	60	20			6	12	80						
ОП.10	Метрология, стандартизация и сертификация"	/-/Д3/-/-/-	68	22	46	38	8			4			46					
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	/-/Д3/-/-/-	102	34	68	48	20			6		68						
ОП.12	Экология в профессиональной деятельности	/-Д3/-/-/-	36	12	24	22	14			4		36						
ОП.13	Эффективное поведение выпускников на рынке труда	/-/Д3/-/-/-	32	10	22	10	22			2							32	
ОП.14	Основы предпринимательства	/-/Д3/-/-/-	36	12	24	20	16			4							36	
ОП.15	Основы финансовой грамотности	/-/Д3/-/-/-	34	11	23	20	14			2				34				
ОП.16	Основы бережливого производства	/-/Д3/-/-/-	32	10	22	16	16			2						32		
ПМ.00	Профессиональные модули	03/10Д3/10Э/2КЭ/3КДЗ	3064	708	2356	918	478	60	900	184	144	200	228	506	640	434	348	
ПМ.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций	03/2Д3/1Э/1КЭ/1КДЗ	584	168	416	238	106	0	72	26	24	0	0	226	190	0	0	
МДК.01.01	Технология сварочных работ		270	88	182	124	58			10	12			84	98			

МДК.01.02	Основное оборудование для производства сварных конструкций	1-1-1 КЭ/КДЗ/1-1	242	80	162	114	48			16			106	56			
УП.01	Учебная практика	1-1-1/ДЗ/1-1-1	36		36					36			36				
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	1-1-1/ДЗ/1-1	36		36					36				36			
ПМ.01.ЭК		1-1-1/Э/1-1									12			12			
ПМ.02	Разработка технологических процессов и проектирование изделий	03/3ДЗ/2Э	664	168	496	184	138	30	144	56	24	0	0	38	52	240	166
МДК.02.01	Основы расчета и проектирования сварных конструкций	1-1-1-1/Э/1	294	96	198	130	68			34	12			38	52	108	
МДК.02.02	Основы проектирования технологических процессов	1-1-1-1/ДЗ/1	226	72	154	54	70	30		22						60	94
УП.02	Учебная практика	1-1-1-1/ДЗ/1	72		72					72							72
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	1-1-1-1/ДЗ/1	72		72					72							72
ПМ.02.ЭК		1-1-1-1/Э/1									12						12
ПМ.03	Контроль качества сварочных работ	03/1ДЗ/1Э/1КДЗ	176	22	154	36	10	0	108	6	12	0	0	0	154	0	0
МДК.03.01	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций	1-1-1-КДЗ/1-1	68	22	46	36	10			6					46		
УП.03	Учебная практика		36		36					36					36		
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	1-1-1/ДЗ/1-1	72		72					72					72		
ПМ.03.ЭК		1-1-1/Э/1-1									12				12		
ПМ.04	Организация и планирование сварочного производства	03/2ДЗ/3Э	432	92	340	128	68	0	144	30	36	0	0	0	0	158	182
МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке	1-1-1-1/Э/1	288	92	196	128	68			30	24				86	110	
УП.04	Учебная практика	1-1-1-1/ДЗ/1	72		72					72						72	
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	1-1-1-1/ДЗ/1	72		72					72							72
ПМ.04.ЭК		1-1-1-1/Э/1									12						12
ПМ.05	Выполнение работ по профессии "Сварщик"	03/2ДЗ/2Э/1КЭ	872	170	702	262	80	0	360	46	36	200	228	150	88	36	0
МДК.05.01	Техника и технология работ ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом	1-КЭ/1-1-1-1	324	124	200	150	50			30	12	128	72				
МДК.05.02	Техника и технология работ дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе	1-1-1/ДЗ/1-1	188	46	142	112	30			16				90	52		
УП.05.01	Учебная практика	1-КЭ/1-1-1-1	228		228					228		72	156				
УП.05.02	Учебная практика	1-1-1-1/ДЗ/1	132		132					132				60	36	36	
ПМ.05.КЭ		1-Э/1-1/Э/1									24		12				12
ПМ.06	Сварка оборудования нефтегазового и химического производств	03/0ДЗ/1Э/1КДЗ	336	88	248	70	76	30	72	20	12	0	0	92	156	0	0
МДК.06.01	Технология сварки трубопроводов, резервуаров и аппаратов химической промышленности	1-1-1-КДЗ/1-1	264	88	176	70	76	30		20				56	120		
УП.06	Учебная практика		72		72					72				36	36		
ПМ.06.ЭК		1-1-1/Э/1-1									12				12		
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)		144		144												144
ПА	Промежуточная аттестация		180		180							0	48	12	48	36	36
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация		216		216												216
	ВСЕГО	53/28ДЗ/13Э/4КДЗ/2КЭ	6177	1413	4464	1646	1318	60	900	300	180	612	864	612	900	612	864
Государственная итоговая аттестация в форме защиты дипломного проекта и демонстрационного экзамена.						Всего						540	660	468	636	396	324
Подготовка дипломного проекта: 17.05-29.05.2027 (всего 2 нед);												72	156	132	108	180	0
Подготовка к демонстрационному экзамену: 31.05-11.06.2027 (всего 2 нед);												0	0	0	108	0	144
Демонстрационный экзамен: 14.06-19.06.2027 г. (всего 1 нед.);												0	0	0	0	0	144
Защита дипломного проекта: 21.06-26.06.2027 г. (всего 1 нед.)												0	48	12	48	36	36
												0	4	1	4	3	3
												4	6	1	7	4	4
												0	1	1	1	1	1

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

<i>№</i>	<i>Наименование</i>
	Кабинеты:
1	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2	Математики
3	Инженерной графики
4	Информатики и информационных технологий
5	Экономики отрасли, менеджмента и правового обеспечения профессиональной деятельности
6	Экологических основ природопользования, безопасности жизнедеятельности и охраны труда
7	Расчета и проектирования сварных соединений
8	Технологии электрической сварки плавлением
9	Метрологии, стандартизации и сертификации
	Лаборатории:
1	Технической механики
2	Электротехники и электроники
3	Материаловедения
4	Испытания материалов и контроля качества сварных соединений
	Мастерские:
1	Слесарная
2	Сварочная
	Полигоны:
1	Сварочный полигон
	Тренажеры, тренажерные комплексы:
1	Компьютеризированный малоамперный дуговой тренажер сварщика МДТС-05
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
2	тренажерный зал
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	Актный зал