

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора ГПОУ «Донецкий
профессионально - педагогический колледж»

Г.В. Гливка

инициалы, фамилия

2018 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования
ГПОУ «Донецкий профессионально-педагогический колледж»
по профессии среднего профессионального образования
15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)

для группы 1СВ-18/9

Квалификация: электрогазосварщик, электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах

Форма обучения: очная

Нормативный срок освоения ОПОП 2 года и 10 месяцев

год начала подготовки по УП - 2018 г. , на базе основного общего образования

Пояснительная записка

1 Нормативная база реализации ОПОП

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования Государственного образовательного учреждения среднего профессионального образования «Донецкий профессионально-педагогический колледж» разработан на основе государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее – ГОС СПО) 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы), утвержденного приказом Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики № 514 от 15.09.2015 г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 532 от 29.09.2015 г.) и внесенными изменениями в государственный образовательный стандарт приказ № 917 от 21.12.2015 г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 896 от 18.01.2016 г.).

Организация и осуществление образовательной деятельности при реализации основной образовательной программы среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы), также регламентируется следующими нормативными документами:

- Государственный образовательный стандарт среднего общего образования утвержденный приказом Министерством образования и науки Донецкой Народной Республики №679, зарегистрированный Министерством юстиции (рег. № 2722 от 03.08.2018 г.);
- Методические рекомендации по реализации образовательной программы среднего общего образования в образовательных учреждениях среднего профессионального образования Донецкой Народной Республики (приказ Минобрнауки ДНР №731 от 28.08.2018 г.);
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержден приказом Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики №328 от 20.07.2015 г., зарегистрировано Министерством юстиции 06.08.2015 г., регистрационный № 341;
- Инструктивно-методические рекомендации по организации текущего контроля знаний и промежуточной аттестации студентов в образовательных учреждениях среднего профессионального образования (согласно письму Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики №4619 от 14.10.2015 г.);
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики №478 от 10.09. 2015 г., зарегистрировано Министерством юстиции 23.09. 2015 г., регистрационный № 515;

- Типовое положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденное приказом Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики №401 от 14.08.2015 г., зарегистрировано Министерством юстиции 01.09.2015 г, регистрационный № 428;

2 Организация учебного процесса и режим занятий

Срок получения СПО по ППКРС базовой подготовки в очной форме обучения составляет 147 недель, в том числе:

Обучение по учебным циклам – 74 недели:

- общеобразовательный учебный цикл;
- общепрофессиональный учебный цикл;
- профессиональный учебный цикл.

Учебная и производственная практика – 42 недели

Промежуточная аттестация – 5 недель

Государственная итоговая аттестация - 2 недели

Каникулы - 24 недели

Обязательная часть ППКРС по учебным циклам составляет около 70 процентов от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (около 30 процентов соответственно) дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

ППКРС предусматривает:

- 1) Общеобразовательный, общий гуманитарный и социально-экономический, математический и общий естественнонаучный учебные циклы состоят из дисциплин.
- 2) Общепрофессиональный учебный цикл состоит из дисциплин: основы инженерной графики, основы автоматизации производства, основы электротехники, основы материаловедения, допуски и технические измерения, основы экономики, безопасность жизнедеятельности и охрана труда;

3) Профессиональный учебный цикл состоит из профессиональных модулей в соответствии с видами деятельности. В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов. При освоении обучающимися профессиональных модулей проводится учебная и производственная практика.

Образовательной организацией при определении структуры ППКРС и трудоемкости ее освоения применяются система зачетных единиц, при этом одна зачетная единица соответствует 36 академическим часам.

Учебный план предусматривает:

- обязательную аудиторную нагрузку обучающихся при освоении основной профессиональной образовательной программы включает обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе модулей;
- максимальную учебную нагрузку обучающихся включает все виды обязательной учебной нагрузки и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы;
- максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 академических часа в неделю; максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся при освоении основной профессиональной образовательной программы СПО в очной форме в период реализации программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе среднего общего образования, составляет 36 академических часов в неделю.

Продолжительность учебной недели 5-тидневная. Начало занятий с 01 сентября. Учетными единицами учебного времени студента является академический час, учебный день, неделя, семестр, курс, год. С целью рационального использования учебного времени, оптимизации учебного процесса, нормирования нагрузки на студента проводятся пары академических часов без перерыва между ними общей продолжительностью 80 минут. Продолжительность перерывов между занятиями (парами) теоретического обучения установлены с учетом потребностей в организации активного отдыха и питание студентов, санитарно-гигиенических требований, и составляет 10 минут, большой перерыв 30 минут.

Текущий контроль знаний проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, и может проходить в следующих формах: тестирование, устные и письменные опросы по темам, контрольные работы, практические занятия (в т.ч. семинары), лабораторные работы.

Промежуточная аттестации проводится в форме зачета, дифференцированного зачета, экзамена, экзамена квалификационного, в т.ч. комплексных.

Результаты сдачи экзаменов и дифференцированных зачетов оцениваются по четырехбалльной шкале («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»), а зачетов – по двухбалльной («зачтено», «не зачтено») и вносятся в ведомость и зачетную книжку студента.

Практика представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практикоориентированную подготовку обучающихся. Предусмотрены учебная практика и производственная практика (42 недели). Проводится практика концентрировано и непрерывно.

Обязательная учебная нагрузка обучающихся при прохождении учебной и производственной практик составляет 36 часов в неделю. По каждому виду практики определены цели, задачи, формы отчетности, учебные программы. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Общая продолжительность каникул при освоении основной профессиональной образовательной программы СПО на 1, 2 и 3 курсе составляет 11 недель в учебном году, в том числе 2 недели в зимний период.

К основным видам учебных занятий отнесены лекции, лабораторные работы, практические и семинарские занятия. В процессе лабораторной работы или практического занятия обучающиеся выполняют одну или несколько лабораторных работ (заданий), одну или несколько практических работ (заданий) под руководством преподавателя в соответствии с изучаемым содержанием учебного материала.

Итоговые контрольные работы по дисциплинам проводятся за счет времени, отведенного на ее (их) изучение.

К государственной итоговой аттестации допускаются студенты, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план, если иное не установлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и сдачу государственного квалификационного экзамена на присвоение профессии. Обязательное требование - соответствие заданий государственного квалификационного экзамена содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

На проведение консультаций отведено 100 часов (из расчета 4 часа на 1 человека в год) на весь период обучения. Форма проведения консультаций – групповая, индивидуальная, устная. Выделенные консультационные часы используются для проведения текущих консультаций, консультаций при подготовке к промежуточной аттестации и при подготовке к Государственной итоговой аттестации.

3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл ОПОП СПО формируется в соответствии с Государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденный приказом Министерством образования и науки Донецкой Народной Республики №679, зарегистрированный Министерством юстиции (рег.№ 2722 от 03.08. 2018 г.) и Методическими рекомендациями по

реализации образовательной программы среднего общего образования в образовательных учреждениях среднего профессионального образования Донецкой Народной республики (приказ Минобрнауки ДНР № 731 от 27.08. 2018 г.).

Учебный план определяет срок освоения образовательной программы среднего общего образования рассредоточено одновременно с освоением основной профессиональной образовательной программы СПО.

Обязательная аудиторная нагрузка на одного обучающегося составляет 36 часов в неделю. Максимальная учебная нагрузка обучающихся составляет 54 часа в неделю. Для реализации требований ГОС среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ СПО используются типовые общеобразовательные программы, предусматривающие изучение как базовых, так и профильных учебных дисциплин.

На самостоятельную внеаудиторную работу отводится до 50 процентов учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки в зависимости от содержания учебной дисциплины и требований к результатам освоения.

Дисциплина "Физическая культура" предусматривает еженедельно 3 часа обязательных аудиторных занятий.

Изучение учебной дисциплины «Начальная военная и медико-санитарная подготовка» осуществляется в количестве 2-х часов в неделю. Деление на группы осуществляется независимо от количества обучающихся в группе и количества обучающихся одного пола. Дисциплина имеет две программы реализации для юношей и девушек соответственно.

Количество практических занятий и лабораторных работ заложено в образовательных программах среднего общего образования (приказ Минобрнауки ДНР от № 731 от 27.08. 2018 г. «О примерных основных образовательных программах основного общего и среднего общего образования»). При реализации часов, отводимых на проведение практических занятий и лабораторных работ, руководствовались процентным соотношением количества практических занятий и лабораторных работ по отношению к количеству часов учебной дисциплины:

География – 8-9% практических занятий;

Информатика и ИКТ– 45-46% практических занятий;

Химия – 6-7% практических занятий;

Биология – 6-7% практических занятий, 12-13% лабораторных работ;

Физика– 8-9% лабораторных работ;

Компьютерная графика – 33-34% практических занятий;

Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла основной профессиональной образовательной программы СПО с получением среднего общего образования оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводят в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

По дисциплинам общеобразовательного цикла проводятся комплексные дифференцированные зачеты и экзамены, представленные ниже в таблице

индекс	Название дисциплины	курс	семестр	комплексный экзамен	комплексный дифференцированный зачет
ОДБ.04	Компьютерная графика	2	4	Э(к)	
ОДБ.13	Информатика и ИКТ	2	4		
ОДБ.12	Астрономия	3	5	Э(к)	
ОДП.03	Физика	3	5		
ОДБ.07	Экономика	3	5		ДЗ(к)
ОДБ.08	Правоведение	3	5		
ОДБ.10	Обществознание	3	6		ДЗ(к)
ОП.06	Основы экономики	3	6		

Обязательная часть программы подготовки квалифицированных рабочих (далее – ППКРС) по учебным циклам составляет около 70 процентов от общего объёма времени, отведённого на их освоение. Обязательная учебная нагрузка обучающихся включает в себя обязательную аудиторную нагрузку и все виды практик в составе профессиональных модулей. Освоение междисциплинарных курсов профессиональных модулей концентрировано. Обязательная минимальная аудиторная нагрузка согласно приложения 2 Методических рекомендаций по реализации образовательной программы среднего общего образования в образовательных учреждениях среднего профессионального образования Донецкой Народной республики (приказ Минобрнауки ДНР № 731 от 27.08.2018 г.) и аудиторная нагрузка учебного плана приведена в таблице

**Обязательная минимальная аудиторная нагрузка и аудиторная нагрузка учебного плана
профессии 15.01.05 Сварщик(электросварочные и газосварочные работы)**

	Учебные дисциплины	Обязательная минимальная аудиторная нагрузка	Резерв	Аудиторная нагрузка в учебном плане
ОДБ.01	Литература	162	12	174
ОДБ.02	Украинский язык и литература	54	17	71
ОДБ.03	Иностранный язык	162	12	174
ОДБ.04	Компьютерная графика	27	17	44
ОДБ.05	История Отечества	108	8	116
ОДБ.06	Всеобщая история	54	-	54
ОДБ.07	Экономика	27	3	30
ОДБ.08	Правоведение	27	3	30
ОДБ.09	Уроки гражданственности и духовности Донбасса	54	18	72
ОДБ.10	Обществознание	27	3	30
ОДБ.11	География	54	18	72
ОДБ.12	Астрономия	16	4	20
ОДБ.13	Биология	81	7	88
ОДБ.14	Физическая культура	162	13	175
ОДБ.15	Начальная военная подготовка / Медико-санитарная подготовка	108	28	136
ОДБ.16	Мировая художественная культура	-	18	18
ОДБ.17	Информатика и ИКТ	108	8	116
ОДП.01	Русский язык	108	8	116
ОДП.02	Математика	270	12	282
ОДП.03	Физика	135	11	146
ОДП.04	Химия	81	7	88
	Всего	1825	227	2052

Распределение часов программы подготовки квалифицированных рабочих по профессии
15.01.05 Сварщик(электросварочные и газосварочные работы)

№ п/п	Образовательные отрасли	Обязательная минимальная аудиторная нагрузка в пределах ППССЗ в соответствии		Интеграция		Объем часов самостоятельной работы до 50 % от учебного времени	Мин. ауд. нагрузка+часы учебных дисциплин ГОС СПО +часы сам. работы	Среднее общее образование согласно примерному учебному плану ГОС СОО
		с ГОС СПО	с УП ДППК	Учебные дисциплины в соответствии с ГОС СПО	Обязательная минимальная аудиторная нагрузка			
1	Русский язык	108	116			24	140	132
2	Литература	162	174			26	200	198
3	Украинский язык и литература	54	71			-	71	66
4	Иностранный язык	162	174			26	200	198
5	Математика	270	282			58	340	330
6	Информатика и ИКТ	108	116			24	140	132
7	Компьютерная графика	27	44			-	44	33
8	История Отечества	108	116			24	140	115,5
9	Всеобщая история	54	54			16	70	66
10	Правоведение	27	30			10	40	33
11	Экономика	27	30	ОП.06 Основы экономики	18	10	58	33
12	Уроки гражданственности и духовности Донбасса	54	72			-	72	66
13	Обществознание	27	30			10	40	33
14	География	54	72			-	72	66
15	Физика	135	146			24	170	148,5
16	Астрономия	16	20			-	20	16
17	Химия	81	88			32	120	99
18	Биология	81	88			32	120	99
19	Физическая культура	162	175	ФК.00 Физическая культура	32	25+10	242	198
20	Начальная военная подготовка/ Медико-санитарная подготовка	108	136	ОП.05 Безопасность жизнедеятельности	32	-	168	132
	Мировая художественная культура		18				18	
	РЕЗЕРВ	227						
	Всего	2052	2052		82	351	2485	2194

4. Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть основной профессиональной образовательной программы составляет 144 часа и распределена следующим образом:

- 1) на ОП.00 Общепрофессиональный цикл в объеме 59 часа на учебные занятия;
- 2) на П.00 Профессиональный учебный цикл в объеме 85 часа на учебные занятия для развития профессиональных компетенций и обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда

5. Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества освоения образовательной программы включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Учебный план предусматривает следующие формы проведения промежуточной аттестации: зачет (З), дифференцированный зачет (ДЗ), экзамен (Э), квалификационный экзамен (Э (к)). Зачет и дифференцированный зачет проводятся за счет часов выделенных на изучение дисциплины или междисциплинарного курса. Экзамены проводятся за счет времени выделенного ГОС СПО, концентрировано, во время недель промежуточной аттестации. Образовательной организацией разрабатываются и утверждаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции.

Количество дисциплин, междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик, выносимых на промежуточную аттестацию в одном учебном году, не превышает 8 экзаменов и 10 зачетов или дифференцированных зачетов (без учета физической культуры). Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин; оценка компетенций обучающихся. Форма и процедура промежуточной аттестации доводятся до сведения студентов в течение первых двух месяцев от начала обучения.

На промежуточную аттестацию в учебном плане отводится 5 недель.

По дисциплинам общепрофессионального цикла и профессиональных модулей формы промежуточной аттестации – ДЗ, Э, ДЗ(к), Э(к)

Формы и порядок проведения государственной аттестации определяется локальным актом «Положение о ГИА», утвержденным директором образовательного учреждения. На итоговую аттестацию отводится по учебному плану 2 недели.

Государственная итоговая аттестация проводится по учебным дисциплинам общеобразовательного цикла:

- русский язык, химия в 4 семестре на 2 курсе;
- математика, физика в 5 семестре на 3 курсе.

Государственная итоговая аттестация проводится в виде государственного квалификационного экзамена с присвоением квалификации по профессии:

- электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах 2,3 разряд на 2 курсе во 2 семестре после прохождения производственной практики;
- электрогазосварщик 2,3 разряда на 3 курсе во 2 семестре после прохождения производственной практики.

Государственный квалификационный экзамен проводится в 2 этапа:

1 Теоретическая часть – тестирование на персональном компьютере. Вопросы тестов разработаны на основе программ профессиональных модулей (ПМ) и междисциплинарных курсов (МДК):

- ПМ.01 Подготовительно- сварочные работы:
 - МДК.01.01 Подготовка металла к сварке;
 - МДК.01.02 Технологические приемы сборки изделий под сварку;
- ПМ.02 Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях:
 - МДК.02.01 Оборудование, техника и технология электросварки;
 - МДК.02.02 Технология газовой сварки;
 - МДК.02.03 Электросварочные работы на автоматических и полуавтоматических машинах;
 - МДК.02.04 Технология электродуговой сварки и резки металла;
 - МДК.02.05 Технология производства сварных конструкций;
- ПМ.03 Наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление:
 - МДК.03.01 Наплавка дефектов под механическую обработку и пробное давление;
 - МДК.03.02 Технология дуговой наплавки деталей;
 - МДК.03.03 Технология газовой наплавки;
 - МДК.03.04 Технология автоматического и механизированного наплавления;
- ПМ.04 Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений:
 - МДК.04.01 Дефекты и способы испытания сварных швов;
- ОП.08 Охрана труда.

2 Практическая часть – включает в себя выполнение квалификационных работ, соответствующих профессии: 15. 01. 05 «Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)», разработанных на основе профессиональных модулей, программ учебных и производственных практик.

Работа должна быть выполнена с соблюдением норм времени, правил охраны труда и отвечать требованиям ГОСТ и ТУ.

После выполнения квалификационной работы каждый обучающийся должен предоставить свою работу для оценки членами комиссии.

В ходе подготовки к государственной итоговой аттестации проводятся групповые и индивидуальные консультации.

В результате обучения студентам, успешно освоившим основную профессиональную образовательную программу среднего профессионального образования по профессии Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) присваивается квалификация:

- электрогазосварщик 2,3 разряда;
- электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах 2,3 разряда

Обучающиеся, не прошедшие государственную итоговую аттестацию, получают справку установленного образца об освоении учебных дисциплин и профессиональных модулей.

Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31								
	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								
1			17														=	=		19																			ПА	У	У	У	У	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=							
2			8						ПА	У	У	У	У					=	=		14										ГИА	У	У	У	У	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	ГИА	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=				
3			10							ГИА	У	У	У	У	У	У	=	=		6									ПА	У	У	У	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	ГИА	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*						

Обозначения:

<input type="checkbox"/>	Теоретическое обучение, количество недель	=	Каникулы
		П	Производственная практика
ПА	Промежуточная аттестация	ГИА	Государственная итоговая аттестация
У	Учебная практика	*	Недели отсутствуют

Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Итого (по курсам)
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	36	4	-	1	-	11	52
II курс	22	8	8	2	1	11	52
III курс	16	9	13	2	1	2	43
Всего	74	21	21	5	2	24	147

**План учебного процесса для
15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)**

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, 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 ² (час. в семестр)					
						максимальная	самостоятельная учебная работа	обязательная			I курс		II курс		III курс	
								всего занятий	из них:		1 сем. 17 нед.	2 сем. 19 нед.	3 сем. 8 нед.	4 сем. 14 нед.	5 сем. 10 нед.	6 сем. 6 нед.
									лекции	лабораторные практические						
1	2	3				4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		I к.	II к.	III к.												
О.00	Общеобразовательный цикл					2393	341	2052	1199	853	544	646	256	336	240	30
ОДБ.00	Базовые дисциплины					1623	203	1420	859	561	374	456	168	224	168	30
ОДБ.01	Литература		ДЗ			200	26	174	100	74	51	57	24	42		
ОДБ.02	Украинский язык и литература		ДЗ			71	-	71	35	36	17	38	16			
ОДБ.03	Иностранный язык			ДЗ		200	26	174		174	51	57	8	28	30	
ОДБ.04	Компьютерная графика		Э(к)			44	-	44	26	18			16	28		
ОДБ.05	История Отечества		ДЗ			140	24	116	116		34	38	16	28		
ОДБ.06	Всеобщая история		ДЗ			70	16	54	54			38	16			
ОДБ.07	Экономика			ДЗ(к)		40	10	30	20	10					30	
ОДБ.08	Правоведение			ДЗ(к)		40	10	30	30						30	
ОДБ.09	Уроки гражданственности и духовности Донбасса		ДЗ			72	-	72	72		34	38				
ОДБ.10	Обществознание				ДЗ(к)	40	10	30	30							30
ОДБ.11	География		ДЗ			72	-	72	66	6	34	38				
ОДБ.12	Астрономия			Э(к)		20	-	20	20						20	
ОДБ.13	Информатика и ИКТ		Э(к)			140	24	116	62	54	34	38	16	28		
ОДБ.14	Биология		ДЗ			120	32	88	72	16	34	38	16			
ОДБ.15	Физическая культура			ДЗ		200	25	175	2	173	51	38	24	42	20	
ОДБ.16	Начальная военная подготовка / Медико-санитарная подготовка			ДЗ		136	-	136	136		34	38	16	28	20	
ОДБ.17	Мировая художественная культура			ДЗ		18	-	18	18						18	

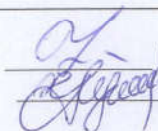
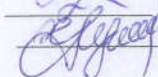
1	2	3					4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ОДП	Профильные дисциплины						770	138	632	340	292	170	190	88	112	72	
ОДП.01	Русский язык			Э			140	24	116	26	90	34	38	16	28		
ОДП.02	Математика				Э		340	58	282	100	182	68	76	40	56	42	
ОДП.03	Физика				Э(к)		170	24	146	132	14	34	38	16	28	30	
ОДП.04	Химия		Э				120	32	88	82	6	34	38	16			
ОП.00	Общепрофессиональный цикл						317	74	243	135	108	34	19	8	56	60	66
ОП.01	Основы инженерной графики					ДЗ(к)	42	10	32	8	24					20	12
ОП.02	Основы автоматизации производства					ДЗ(к)	32	8	24	14	10						24
ОП.03	Основы электротехники			ДЗ			46	10	36	20	16			8	28		
ОП.04	Основы материаловедения	Э					67	14	53	39	14	34	19				
ОП.05	Допуски и технические измерения				дз		28	8	20	10	10					20	
ОП.06	Основы экономики					ДЗ(к)	24	6	18	10	8						18
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности			ДЗ			36	8	28	12	16				28		
ОП.08	Охрана труда					ДЗ	42	10	32	22	10					20	12
П.00	Профессиональный цикл						1973	126	1847	247	88	34	19	24	112	40	106
ПМ.00	Профессиональные модули						1973	126	1847	247	88	34	19	24	112	40	106
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы						220	20	200	48	8	34		8	14		
МДК.01.01	Подготовка металла к сварке		ДЗ(к)				46	12	34	30	4	34					
МДК.01.02	Технологические приемы сборки изделий под сварку			ДЗ(к)			30	8	22	18	4			8	14		
УП.01	Учебная практика		ДЗ(к)				144		144				144				
ПМ.02	Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях						871	82	789	157	56		19	16	84	40	54
МДК.02.01	Оборудование, техника и технология электросварки					Э	95	24	71	55	16		19	16	14	10	12
МДК.02.02	Технология газовой сварки					ДЗ(к)	46	14	32	20	12					20	12
МДК.02.03	Электросварочные работы на полуавтоматических и автоматических машинах			ДЗ(к)			60	18	42	36	6				42		
МДК.02.04	Технология электродуговой сварки и резки металла					Э	70	20	50	34	16				28	10	12
МДК.02.05	Технология производства сварных конструкций					ДЗ(к)	24	6	18	12	6						18

1	2	3					4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
УП.02	Учебная практика				ДЗ(к)		288		288					288				
ПП.02	Производственная практика				ДЗ(к)		288		288					288				
ПМ.03	Наплавка дефектов деталей и узлов машин механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление					ДЗ(к)	336	18	318	30	18			14		34		
МДК.03.01	Наплавка дефектов под механическую обработку и пробное давление						14	4	10	6	4					10		
МДК.03.02	Технология дуговой наплавки деталей						20	6	14	8	6			14				
МДК.03.03	Технология газовой наплавки						16	4	12	8	4					12		
МДК.03.04	Технология автоматического и механизированного наплавления						16	4	12	8	4					12		
УП.03	Учебная практика					ДЗ(к)	162		162							162		
ПП.03	Производственная практика					ДЗ(к)	108		108							108		
ПМ.04	Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений						546	6	540	12	6					18		
МДК.04.01	Дефекты и способы испытания сварных швов					ДЗ(к)	24	6	18	12	6					18		
УП.04	Учебная практика					ДЗ(к)	162		162							162		
ПП.04	Производственная практика					ДЗ(к)	360		360							360		
ФК.00	Физическая культура					ДЗ	68	34	34		34				20	14		
Всего							4751	575	4176	1581	1083	612	684	288	504	360	216	
Всего часов в неделю												36	36	36	36	36	36	
Учебная и производственная практика							1512		1512									
ГИА	Государственная итоговая аттестация																	2 нед.
Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый год, но не более 100 часов на группу (всего 300 час.) Государственная итоговая аттестация: Государственный квалификационный экзамен с 22.06. по 28.06 (1 нед.) на II курсе с 22.06. по 28.06 (1 нед.) на III курсе									Всего	дисциплин и МДК	612	684	288	504	360	216		
										учебной практики		144		288		324		
										производств. практики				288		468		
										экзаменов		1	1	1	2	2		
										дифф. зачетов		3	3	7	5	5		
										зачетов								

**Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских для подготовки
по профессии 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)**

№ п/п	Наименование
1.	Кабинет истории
2.	Кабинет математики
3.	Кабинет иностранного языка
4.	Кабинет русского языка и литературы
5.	Кабинет украинского языка, литературы, мировой и художественной культуры
6.	Кабинет безопасности жизнедеятельности и начальной военной подготовки
7.	Кабинет обществознания
8.	Кабинет географии и экологии
9.	Кабинет химии и биологии
10.	Кабинет экономики организации, статистики
11.	Кабинет материаловедения
12.	Кабинет инженерной и компьютерной графики
13.	Кабинет технического черчения. Метрологии, стандартизации и сертификации
14.	Кабинет охраны труда
15.	Лаборатория информатики, компьютерной техники и информационных технологий
16.	Лаборатория информационных и интернет-технологий, автоматизированных информационных систем, программирования
17.	Лаборатория физики
18.	Лаборатория основы электротехники
19.	Лаборатория контроля качества сварочных работ
20.	Слесарная мастерская
21.	Электросварочная мастерская
22.	Мастерская механизированных способов сварки
23.	Спортивный зал
24.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
25.	Залы библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет; актовый зал

Председатель цк «Сварочное производство»
Зам. директора по УР

 В.Н. Вечеребина
 Н.А. Хрущева