

Тамбовское областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
"Уваровский химико-технологический колледж"

Согласовано:

Директор МБОУ

«Лицей им. А.И.Данилова»

Е.В. Уварова

«26» августа 2022г.



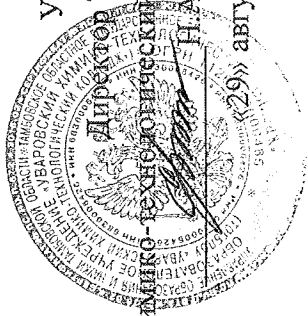
Утверждаю:

Директор ТОГБПОУ

«Уваровский химико-технологический колледж»

Н.А.Ермакова

«29» августа 2022 г.



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования  
Тамбовского областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения  
"Уваровский химико-технологический колледж"

по профессии среднего профессионального образования

15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) работы)»

Квалификация: Сварщик ручной дуговой сварки швящимся  
покрытым электродом. Газосварщик

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 2 года и 10 мес. на базе основного  
общего образования

Профиль получаемого профессионального образования -  
технологический

Приказ об утверждении ФГОС от 29.01.2016 № 50

Год начала подготовки по УП - 2022

2022 год

1. Сводные данные по бюджету времени (в часах)

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

курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам и консультации	Учебная практика	Производственная практика	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Всего (по курсам)	Каникулы
1 курс	1296	72	72	648	36	0	2124	11
2 курс	1080	288	36	540	72	0	2016	11
3 курс	396	576	360	198	36	108	1674	2
<b>Всего</b>	<b>2772</b>	<b>936</b>	<b>468</b>	<b>1385</b>	<b>144</b>	<b>108</b>	<b>5814</b>	<b>24</b>

1.1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

1.5.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))»

Курс	Теоретическое обучение	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Каникулы	Итого: 1 семестр	Теоретическое обучение	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Каникулы	ГИА	Итого: 2 семестр	Всего
1 курс	16	1	-	-	2	19	20	1	2	1	9	-	33	52
2 курс	12	4	-	1	2	19	18	4	1	1	9	-	33	52
3 курс	5	8	4	-	2	19	6	8	6	1	-	3	24	43
<b>Всего:</b>	<b>33</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>57</b>	<b>44</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>90</b>	<b>147</b>



1.3. Количество часов на освоение программы учебной / производственной практик

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

ПМ	Название ПМ	1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр	
		у/п	п/п	у/п	п/п	у/п	п/п	у/п	п/п	у/п	п/п	у/п	п/п
ПМ. 01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	36		36	72	36		36	36				
ПМ. 02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытием					108		108			216	72	108
ПМ.05	Газовая сварка (наплавка)										72	72	108
	Всего	36	0	36	72	144	0	144	36	288	144	288	216

1404





3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по профессии  
15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

	Наименование
	<b>Кабинеты:</b>
1	Технической графики;
2	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
3	Теоретических основ сварки и резки металлов.
	<b>Лаборатории:</b>
1	Материаловедения;
2	Электротехники и сварочного оборудования;
3	Испытания материалов и контроля качества сварных соединений
	<b>Мастерские:</b>
1	Слесарная;
2	Сварочная для сварки металлов
	<b>Полигоны:</b>
1	Сварочный
	<b>Спортивный комплекс:</b>
1	спортивный зал
	<b>Залы:</b>
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актный зал



#### 4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования ТОГБПОУ «Уваровский химико-технологический колледж» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее – СПО) 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) работы)», утвержденном приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 50 от 29 января 2016 года, зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации (рег. №41197 от 24 февраля 2016 г.).

Нормативную правовую основу разработки учебного плана составляют:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее – Федеральный закон об образовании) (с изменениями и дополнениями);

- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 28.08. 2020г. № 441 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464»;

- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;

- Рекомендации Минпросвещения России и ФГБОУ ДПО «Институт развития профессионального образования» по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования (14 апреля 2021г.);

- Рекомендации Минпросвещения России и ФГБОУ ДПО «Институт развития профессионального образования», содержащие общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки (14 апреля 2021г.);

- Приказ Минобрнауки России от 08.11.2021 N 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Примерная основная образовательная программа среднего профессионального образования по специальности 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) работы);

- Базисный учебный план;

- Примерные программы профессиональных модулей и дисциплин;

- Устав ТОГБПОУ «Уваровский химико-технологический колледж».

Нормативный срок освоения программы подготовки по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))» при очной форме получения образования:

– на базе основного общего образования – 2 года 10 месяцев.

Начало учебных занятий ежегодно – 1 сентября и заканчивается в соответствии с настоящим учебным планом. Продолжительность учебной недели – шестидневная. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы и освоению основной профессиональной образовательной программы.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.

Максимальный объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 часов в неделю. При прохождении практики другие обязательные занятия не планируются.

В период обучения на 2 курсе с юношами проводятся учебные сборы (письмо МО РФ от 13.04.1999г. № 16-51-64 ин/16-13).

Общая продолжительность каникул составляет 24 недели:

- на 1 курсе 11 недель, в том числе 9 недель в летний период и 2 недели в зимний период;
- на 2 курсе 11 недель, в том числе 9 недель в летний период и 2 недели в зимний период;
- на 3 курсе 2 недели в зимний период.

Освоение элементов общепрофессионального и профессионального циклов начинается с первого курса параллельно с общеобразовательной подготовкой.

В рамках ООП СПО осуществляется практическая подготовка обучающихся.

Практическая подготовка – форма организации образовательной деятельности при освоении основной образовательной программы в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций.

Практическая подготовка осуществляется в образовательной организации (ТОГБПОУ «Уваровский химико-технологический колледж») и в организациях, осуществляющих деятельность по профилю соответствующей основной образовательной программы.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки осуществляется:

- при реализации учебных дисциплин, МДК путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью;

- в ходе практики путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

При реализации ППКРС предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. На практику отведено 39 недель, что составляет 67% от профессионального цикла, из них учебная практика составляет 26 недель, производственная 13 недель.

Учебная практика направлена на формирование у обучающихся практических профессиональных умений и приобретение первоначального практического опыта, для последующего освоения общих и профессиональных компетенций по избранной профессии. Учебная практика проводится преподавателями, реализуется посредством в течение изучения модуля и организована в учебно-производственных мастерских и лабораториях колледжа. Организация учебной практики осуществляется следующим образом: на первом и втором курсе реализуются часы учебной практики, предусмотренные первым модулем – 144 часа; на втором и третьем курсе проводится учебная практика по второму модулю – 648 часов, а еще в течение третьего курса проводится практика по ПМ.05 - 144 часа.

Производственная практика направлена на формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности. Производственная практика реализуется концентрированно в течение изучения модуля и проводится на основе договоров на базе организаций и предприятий. На производственную практику отводится: на первый модуль – 108 часов, на второй и пятый модули по 180 часов.

### Конкретизация распределения УП и ПП

Таблица 1

Индекс	Наименование ПМ, МДК	Вид практики	Семестр	Продолжительность, час.
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки (МДК 01.01. Основы технологии сварки и сварочное оборудование, МДК 01.02. Технология производства сварных конструкций, МДК 01.03. Подготовительные и сборочные операции перед сваркой, МДК 01.04. Контроль качества сварных соединений)	УП.01	1	36
		УП.01	2	36
		УП.01	3	36
		УП.01	4	36
		ПП.01	2	72
		ПП.01	4	36
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом (МДК 02.01. Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами)	УП.02	3	108
		УП.02	4	108
		УП.02	5	216
		УП.02	6	216
		ПП.02	5	72

ПМ.05	Газовая сварка (наплавка) (МДК 05.01 Техника и технология газовой сварки (наплавки))	ПП.02	6	108
		УП.03	5	72
		УП.03	6	72
		ПП.03	5	72
		ПП.03	6	108
<b>Итого</b>				<b>1404</b>

ППКРС обеспечивается учебно-методической документацией по всем дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям, также реализация ППКРС обеспечивается доступом каждого студента к базам данных и библиотечным фондам, а во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет.

Трудоемкость дисциплины «Физическая культура» в разделе ФК.00 образовательной программы составляет 42 часа аудиторных занятий и 21 час самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

С целью реализации требования ФГОС СПО

*«7.1. При формировании ППКРС образовательная организация:*

*должна предусматривать включение адапционных дисциплин, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.»*

- для индивидуальной коррекции нарушений развития и социальной адаптации обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в колледже разработан адапционный модуль, состоящий из дисциплин: «Психология личности и профессиональное самоопределение», «Коммуникативный практикум», «Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний», «Адаптивная физическая культура».

При наличии абитуриентов инвалидов или абитуриентов с ограниченными возможностями здоровья модуль будет реализован за счет вариативной части образовательной программы.

#### 4.1. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и ФГОС СПО с учетом получаемой профессии.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение - 57 недель, 2052 часа, распределяется на обязательную учебную нагрузку с учетом профиля получаемого профессионального образования (технический профиль).

Распределение часов между предметами общеобразовательного цикла проводилось на основании требований ФГОС СОО, Гигиенических требований к максимальному общему объему недельной образовательной нагрузки обучающихся СанПиН 2.4.2.2821-10, с учетом требований примерных программ общеобразовательных предметов и доработанных

рекомендаций по организации получения среднего 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 Минобрнауки России от 17.03.2015 N 06-259).

Аудиторная недельная нагрузка при реализации общеобразовательного цикла составляет не более 36 часов в неделю, что удовлетворяет требованию СанПиН 2.4.2.2821-10 для шестидневной рабочей недели.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО обязательная часть общеобразовательного цикла составляет 96% или 1980 академических часов, а часть, формируемая участниками образовательных отношений – 4% или 72 академических часа.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО п. 18.3.1

*«Учебный план профиля обучения и (или) индивидуальный учебный план должны содержать 11 (12) учебных предметов и предусматривать изучение не менее одного учебного предмета из каждой предметной области, определенной настоящим Стандартом, в том числе общими для включения во все учебные планы являются учебные предметы "Русский язык", "Литература", "Иностранный язык", "Математика", "История" (или "Россия в мире"), "Физическая культура". "Основы безопасности жизнедеятельности", "Астрономия"»*

Общеобразовательный цикл содержит 12 предметов и предусматривает изучение не менее одного учебного предмета из каждой предметной области. В рамках предметной области «Родной язык и родная литература» в учебный план включен учебный предмет «Русская родная литература» в максимальном объеме 54 часа.

В соответствии с требованиями того же пункта (п. 18.3.1 ФГОС СОО)

*«Учебный план предусматривает изучение обязательных учебных предметов, курсов по выбору и общих для включения во обязательных предметных областей, дополнительных учебных предметов, курсов по выбору и общих для включения во все учебные планы учебных предметов, в том числе на углубленном уровне.»*

общееобразовательный цикл разбит на три подцикла: «Общие общеобразовательные учебные предметы», «Предметы по выбору» и «Дополнительные».

Общими учебными предметами в общеобразовательном цикле в соответствии с требованиями ФГОС СОО являются: "Русский язык", "Литература", "Иностранный язык", "Математика", "История", "Физическая культура", "Основы безопасности жизнедеятельности", "Астрономия". В учебном плане перечень и наименования предметов приведены в соответствии с актуальными требованиями ФГОС СОО.

Подцикл «Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей» состоит из «Информатики», «Физики» и «Химии» и подцикл «Дополнительные учебные предметы» реализован в виде варьируемых предметов: История родного края/Основы проектной деятельности.

С целью реализации требования к количеству предметов ФГОС СОО предметы «Обществознание», «Биология»,

«География», «Экология», «Рекомендуемые письмом 06-259 исключены из общеобразовательного цикла, а их часы распределены между информатикой, химией и физикой.

Таблица 2

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК	Освободившиеся часы	Примечание
ОУДБ.01	Русский язык	30	Увеличено за счет часов исключенных дисциплин
ОУДБ.02	Литература	9	Увеличено за счет часов исключенных дисциплин
ОУДБ.03	Иностранный язык	11	Увеличено за счет часов исключенных дисциплин
ОУДП.04	Математика	31	Увеличено за счет часов резерва времени.
ОУДБ.05	История	9	Увеличено за счет часов исключенных дисциплин
ОУДБ.06	Физическая культура	9	Увеличено за счет часов исключенных дисциплин
ОУДБ.08	Астрономия	40	Введено за счет часов резерва времени.
ОУДП.09	Физика	90	Увеличено за счет часов исключенных дисциплин Объем времени расширен с целью повышения уровня фундаментальной подготовки и усиления прикладного направления курса.
ОУДП.10	Информатика	94	Увеличено за счет часов исключенных дисциплин. Объем времени расширен с целью изучения общих принципов построения вычислительных моделей и анализа полученных результатов, применения современных информационных технологий, а также содействия формированию научного мировоззрения и развитию системного мышления
ОУДБ.11	Химия	64	Увеличено за счет часов исключенных дисциплин.
ОУДБ.12	Русская родная литература	36	Введено за счет часов резерва времени в соответствии с актуальными требованиями ФГОС СОО.
УДД.01	История родного края/Проектная деятельность	72	Введено за счет часов резерва времени на выполнение индивидуального проекта.

Учебные предметы, изучаемые на углубленном уровне: «Математика», «Информатика», «Физика».

Итоговый контроль по общеобразовательным предметам проводится в форме обязательных экзаменов по учебным предметам «Русский язык», «Математика» и «Физика», по остальным предметам – в форме дифференцированного зачета. Объём времени промежуточной аттестации распределяется на время, необходимое для проведения экзаменов и консультаций к экзаменам.

В процессе обучения студенты выполняют индивидуальный проект, который выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов с учетом специфики осваиваемой специальности. Индивидуальный проект является обязательной частью общеобразовательного цикла и включается в сетку учебного плана. Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение периода освоения профильного предмета в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом на этот предмет. Оценка по выполнению и защите индивидуального проекта выставляется в ведомость и в учебный журнал группы на отдельной странице.

#### 4.2. Формирование структуры ОП с учетом вариативной части

Выделенные ФГОС СПО часы вариативной части ООП (324 часа максимальной учебной нагрузки, в том числе 216 часов обязательных учебных занятий) использованы с целью расширить и углубить подготовку, определяемую содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда, следующим образом:

- на усиление общепрофессионального цикла - 12 часов максимальной учебной нагрузки (в том числе обязательных учебных занятий – 8 часов);
- на усиление профессионального цикла - 179 часов максимальной учебной нагрузки (в том числе обязательных учебных занятий – 119 часов);
- на введение нового междисциплинарного курса (МДК.05.01 Техника и технология газовой сварки (наплавки)) - 129 часа (в том числе обязательных учебных занятий – 86 часов);
- на увеличение раздела Физическая культура – 4 часа (в том числе обязательных учебных занятий – 3 часа).

Распределение часов вариативной части было произведено следующим образом:

Таблица 3

Индексы циклов	Обязательная учебная нагрузка	Распределение вариативной части (ВЧ) по циклам, макс. уч. нагр., часов / в т.ч. уч. зан., часов



	по циклам во ФГОС, макс. уч. нагр., часов / в т.ч. уч. зан., часов	Всего	В том числе	
			На увеличение объема обязательных дисциплин и практик	На введение дополнительных дисциплин (МДК)
ОП.00	326(218)	12(8)	12(8)	-
П.00	370(246)	308(205)	179(119)	129(86)
ФК	60(40)	4(3)	4(3)	-
Вариативная часть	324(216)	324(216)	195(130)	129(86)

Обоснование увеличения объема времени, отведённого на профессиональные модули, представлено в таблице

Таблица 4

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК	Вариативная часть	Примечание
ОП.05	Основы экономики	6(4)	Увеличено за счет часов вариативной части
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	6(4)	Увеличено за счет часов вариативной части
МДК 01.01.	Основы технологии сварки и сварочное оборудование	66(44)	Увеличено за счет часов вариативной части
МДК 01.02.	Технология производства сварных конструкций	48(32)	Увеличено за счет часов вариативной части
МДК 02.01.	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами	64(43)	Увеличено за счет часов вариативной части
МДК 05.01.	Техника и технология газовой сварки (наплавки)	129(86)	Введено за счет часов вариативной части
ФК.00	Физическая культура	5(3)	Увеличено за счет часов вариативной части

#### 4.3. Формы проведения консультаций

При очном обучении, большое внимание уделяется самостоятельной работе студентов, возрастает необходимость организации постоянной поддержки учебного процесса со стороны преподавателей. Важное место в системе поддержки занимает проведение консультаций, которые вместе с тем, оказываются включенными в другие формы учебной деятельности (лекций, практики, семинары, лабораторные практикумы и т.д.) Использование информационных технологий расширяет возможности для проведения оперативного обращения к преподавателю или консультанту в процессе изучения курса. Формы проведения консультаций, кроме традиционных, предусматриваются преподавателем с помощью электронной почты или в режиме телеконференции и составляют около половины времени, отводимого учебным планом на консультации.



По дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям предусмотрены консультации перед проведением экзаменов за счет времени, предусмотренного на промежуточную аттестацию.

Консультации по дисциплинам, междисциплинарным курсам на учебную группу предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются преподавателем исходя из специфики изучения учебного материала. Консультации фиксируются преподавателем в журнале теоретического обучения.

#### 4.4. Формы проведения промежуточной аттестации

Освоение образовательной программы среднего профессионального образования, в том числе отдельной части или всего объема учебного предмета, курса, дисциплины (модуля) образовательной программы, сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущий контроль осуществляется преподавателем в процессе изучения учебной дисциплины или МДК за счет времени, отведенного на их изучение. Формы и процедуры текущего контроля знаний проводятся в соответствии с разработанным программно-методическим обеспечением по учебным дисциплинам и профессиональным модулям. Формы текущего контроля знаний – контрольные работы, тестирование, включая компьютерное, устные и письменные опросы по темам, отчеты по результатам выполнения лабораторных и практических работ.

Для всех учебных дисциплин и профессиональных модулей, в т.ч. введенных за счет вариативной части ППКС, обязательна промежуточная аттестация по результатам их освоения. Формы, периодичность и порядок проведения промежуточной аттестации обучающихся определяются в соответствии с Положением о промежуточной аттестации, утвержденном директором колледжа.

Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет 4 недели за весь период обучения.

При освоении ППКС применяются – дифференцированные зачеты (с оценкой) и экзамены (в том числе экзамены по профессиональному модулю).

Дифференцированные зачеты проводятся за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины. Экзамены проводятся за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию, выделенную в рамках цикла на промежуточную аттестацию.

Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, дифференцированных зачетов – 10 (без учета дифзачетов по физической культуре).

Учебным планом предусмотрено обязательная форма промежуточной аттестации по профессиональным модулям – экзамен по модулю. Экзамен по модулю проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида

профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППКС» ФГОС СПО.

Итогом является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/ не освоен» с выставлением оценки по пятибалльной системе.

Формы экзамена: выполнение практической работы, выполнение практикоориентированных заданий. Экзамен по модулю проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и по завершении всех видов практик, относящихся к этому модулю в рамках времени, выделенного на промежуточную.

Предусмотрены комплексные дифзачеты, обозначенные в учебном плане символом «к»-комплексный.

Проведение комплексных дифзачетов предусмотрено с целью соблюдения рекомендуемых ограничений на количество зачетов в каждом учебном году. При выборе дисциплин для комплексного дифзачета по двум или нескольким дисциплинам и модулям колледж руководствовался наличием между ними межпредметных связей.

#### Комплексные виды контроля

Таблица 5				
№	Наименование комплексного контроля	вид	Семестр	Наименование дисциплины/МДК/практики
1	Комплексный дифзачет по практикам		4	УП.01 Учебная практика ПП.01 Производственная практика

По всем видам учебной и производственной практики проводятся дифференцированные зачеты (зачеты с оценкой). Аттестация по итогам производственной практики проводится с учётом (или на основании) результатов, подтверждённых документами соответствующих организаций (характеристика, аттестационный лист, отчет, дневник).

#### 4.5. Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Государственная (итоговая) аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Подготовка выпускной квалификационной работы сопровождается консультациями. Руководители (консультанты) разрабатывают графики проведения консультации. Консультации проводятся за счет лимита времени, отведенного на освоение ОП.

Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики

по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.

Объем времени, отведенный на государственную итоговую аттестацию, составляет 3 недели.