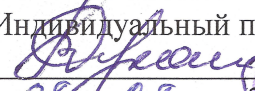



ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«МОРОЗОВСКИЙ АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»

СОГЛАСОВАНО

Индивидуальный предприниматель

/В.П. Сухачев /
«28» 08 2021 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ РО «МАПТ»

/ А.Ю. Прокопенко /
«31» 08 2021 г.



РАССМОТРЕНА И РЕКОМЕНДОВАНА К
УТВЕРЖДЕНИЮ

на заседании цикловой методической комисс
общепрофессиональных и специальных дисциплин

Протокол № 4 от 31.08 2021 г.

Председатель ЦМК  /В.Н. Лютова/

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ (ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ)

Профессия – **08.01.07 Мастер общестроительных работ**
Форма обучения – **очная**

пос. Озёрный
2021 г

Рабочая программа учебной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по профессии среднего профессионального образования (далее – СПО) 08.01.07 Мастер общестроительных работ

Организация-разработчик: ГБПОУ РО "МАПТ"

Составитель:

Рябов Вячеслав Николаевич - мастер производственного обучения

Захаров Владимир Николаевич – мастер производственного обучения

Содержание

	Стр.
1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	4
2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	6
3 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	7
4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	8
5 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	9

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы:

Рабочая программа учебной практики является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии **08.01.07 «Мастер общестроительных работ»** в части освоения квалификаций: «Каменщик», «Электросварщик ручной сварки» и основных видов профессиональной деятельности (ВД):

ВД 3 Выполнение каменных работ

ВД 7 Выполнение сварочных работ ручной дуговой сваркой(наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом простых деталей неотчетственных конструкций, ручной дуговой сваркой(наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе простых деталей неотчетственных конструкций, плазменной дуговой сваркой (наплавка, резка)

Рабочая программа учебной практики может быть использована при реализации программы профессиональной подготовки по профессии **08.01.07 «Мастер общестроительных работ»** на базе основного общего образования.

1.2. Цели и задачи учебной практики:

цели:

- закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин;
- приобретение учащимися практических навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности;
- ознакомление с содержанием основных работ и исследований, выполняемых на предприятии или в организации по месту прохождения практики;
- усвоение приемов, методов и способов обработки, представления и интерпретации результатов проведенных практических исследований;
- приобретение практических навыков в будущей профессиональной деятельности.

задачи:

- формирование умений выполнять весь комплекс работ по ремонту и обслуживанию автотранспортных средств;
- воспитание высокой культуры, трудолюбия, аккуратности при выполнении операций технологического процесса по ремонту и эксплуатации автомобилей;
- развитие интереса в области автомобильной промышленности, способностей анализировать и сравнивать производственные ситуации, быстроты мышления и принятия решений.

Требования к результатам освоения учебной практики

В результате прохождения учебной практики по видам профессиональной деятельности обучающихся должен приобрести практический опыт.

<i>ВПД</i>	<i>Требования к умениям</i>
ВД 3 Выполнение каменных работ	<i>иметь практический опыт в:</i> -выполнении подготовительных работ при производстве каменных работ. -производстве общих каменных работ различной сложности. -выполнении архитектурных элементов из кирпича и камня. -выполнении монтажных работ при возведении кирпичных зданий. -производстве гидроизоляционных работ при выполнении каменной кладки -контроле качества каменных работ -выполнении ремонта каменных конструкций.
ВД 7 Выполнение сварочных работ ручной дуговой сваркой(наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом простых деталей неответственных конструкций, ручной дуговой сваркой(наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе простых деталей неответственных конструкций, плазменной дуговой сваркой (наплавка, резка)	<i>иметь практический опыт в :</i> -выполнения подготовительных работ при производстве сварочных работ ручной электродуговой сваркой. -выполнения сварочных работ ручной электродуговой сваркой различной сложности. -выполнения резки различных видов металлов в различных пространственных положениях. -выполнения наплавки различных деталей и инструментов. -выполнения контроля качества сварочных работ.

1.3. Количество часов на освоение рабочей программы учебной практики:

<i>Модуль</i>	<i>Учебная практика</i>
ПМ-3	198
ПМ-7	276
Всего	474

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения рабочей программы учебной практики является сформированность у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модулей ОПОП СПО по основным видам профессиональной деятельности (ВПД):

ВД 3 Выполнение каменных работ

ВД 7 Выполнение сварочных работ ручной дуговой сваркой(наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом простых деталей неотчетственных конструкций, ручной дуговой сваркой(наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе простых деталей неотчетственных конструкций, плазменной дуговой сваркой (наплавка, резка)

<i>Код</i>	<i>Наименование результата освоения практики</i>
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
ОК 02	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;
ОК 04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами. Руководством, клиентами;
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей;
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
ОК 09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;
ОК 11	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.
ПК 3.1	Выполнять подготовительные работы при производстве каменных работ
ПК 3.2	Производить общие каменные работы различной сложности
ПК 3.3	Выполнять сложные архитектурные элементы из кирпича и камня
ПК 3.4	Выполнять монтажные работы при возведении кирпичных зданий
ПК 3.5	Производить гидроизоляционные работы при выполнении каменной кладки
ПК 3.6	Контролировать качество каменных работ
ПК 3.7	Выполнять ремонт каменных конструкций.
ПК 7.1	Выполнять подготовительные работы и сборочные операции при производстве сварочных работ ручной дуговой сваркой плавящимся покрытым электродом, ручной дуговой сваркой неплавящимся электродом в защитном газе, плазменной дуговой сваркой

ПК 7.2	Производить ручную дуговую сварку плавящимся покрытым электродом, ручную дуговую сварку неплавящимся электродом в защитном газе, плазменную дуговую сварку металлических конструкций
ПК 7.3	Выполнять резку простых деталей
ПК 7.4	Выполнять наплавку простых деталей
ПК 7.5	Осуществлять контроль качества сварочных работ

3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Тематический план учебной практики

<i>Код ПК</i>	<i>Код и наименования профессиональных модулей</i>	<i>Кол-во час по ПМ</i>	<i>Виды работ</i>	<i>Наименования тем учебной практики</i>
ПК 3.1- 3.7	ПМ.03 Выполнение каменных работ	198	<ul style="list-style-type: none"> – выполнение подготовительных работ при производстве каменных работ; – производство общих каменных работ различной сложности; – выполнение архитектурных элементов из кирпича и камня; – выполнение монтажных работ при возведении кирпичных зданий; – производство гидроизоляционных работ при выполнении каменной кладки; – выполнение ремонта каменных конструкций; – контроль качества каменных работ 	Тема 1 Подготовительные работы при производстве каменных работ
				Тема 2 Общие каменные работы различной сложности
				Тема 3 Сложные архитектурные элементы из кирпича и камня
				Тема 4 Монтажные работы при возведении кирпичных зданий
				Тема 5 Гидроизоляционные работы при выполнении каменной кладки Дифференцированный зачет
ПК 7.1- 7.5	ПМ.07 Выполнение сварочных работ ручной электродугово й сваркой	276	<ul style="list-style-type: none"> – выполнение подготовительных работ при производстве сварочных работ ручной электродуговой сваркой; – выполнение работ по сборке и ручной электродуговой сварке простых деталей во всех пространственных положениях сварочного шва кроме потолочного – выполнение сварочных работ ручной электродуговой сваркой металлов различной сложности; – выполнение ручной электродуговой и кислородной резки различных видов металлов различной сложности; – выполнение наплавки различных деталей и изделий; – выполнение работ по ручной электродуговой сварке 	Тема 1 Подготовительные работы при производстве сварочных работ ручной электродуговой сваркой
				Тема 2 Сборка и дуговая сварка простых деталей во всех пространственных положениях сварочного шва кроме потолочного
				Тема 3 Ручная электродуговая резка металлов различной сложности
				Тема 4 Кислородная резка металлов различной сложности
				Тема 5 Наплавка различных деталей и изделий

			металлических конструкций – выполнение дефектации сварных швов и контроля качества сварочных работ.	Тема 6 Дуговая сварка кольцевых швов
				Тема 7 Ручная электродуговая сварка металлических конструкций
				Тема 8 Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений Дифференцированный зачет
Всего часов		474		

3.2. Содержание учебной практики

<i>Код и наименование профессиональных модулей и тем учебной практики</i>	<i>Содержание учебных занятий</i>	<i>Объем часов</i>	<i>Уровень освоения</i>
ПМ.03 Выполнение каменных работ		198	
Тема 1. Подготовительные работы при производстве каменных работ	Содержание	12	
	Основы геодезических работ		2
	Приготовление раствора. Подготовка неполномерного кирпича. Сборка и разборка подмостей.		2
Тема 2. Общие каменные работы различной сложности	Подача, растилание и разравнивание раствора на стене. Транспортирование, подача и раскладка кирпича на возводимой стене	90	2
	Способы кирпичной кладки		2
	Кладка прямого угла и вертикальных ограничений стен по однорядной (цепной) системе перевязки		2
	Кладка при примыкании стен и при пересечении стен по однорядной (цепной) системе перевязки		2
	Кладка прямого угла и вертикальных ограничений стен по многорядной системе перевязки		2
	Кладка при примыкании стен и при пересечении стен по многорядной системе перевязки		2
	Кладка столбов по трехрядной системе перевязки		2
	Кладка простенков по трехрядной системе перевязки		2
	Кладка стен, обрезов, напусков, участков стен под опорными участками конструкций.		2
	Кладка выступа стены(пилястры) по однорядной, многорядной и трехрядной системе перевязки		2
	Кладка участков стен с дымовыми и вентиляционными каналами		2
	Выполнение кладки стен облегченных конструкций		2
	Выполнение смешанной кладки		2
	Выполнение кладки перегородок из кирпича толщиной ½ и ¼ кирпича		2
Бутовая и бутобетонная кладка	2		
Тема 3 Сложные архитектурные элементы из кирпича и камня	Содержание	30	
	Выполнение кладки клинчатых и пучковых перемычек		2
	Выполнение кладки арочной (полуциркульной) перемычки		2
	Выполнение кладки карниза		2
	Выполнение кладки колодцев, коллекторов и труб переменного сечения		2
	Выполнение декоративной кладки		2

Тема 4 Монтажные работы при возведении кирпичных зданий	Содержание	24	
	Монтирование фундаментных блоков и блоков стен подвала		2
	Монтирование железобетонных перемычек, балок, прогонов		2
	Монтирование плит перекрытий и покрытий		2
	Монтирование лестничных маршей и площадок		2
Тема 5 Гидроизоляционные работы при выполнении каменной кладки	Содержание	18	
	Приготовление битумной мастики. Выполнение вертикальной окрасочной гидроизоляции из битумных мастик		2
	Выполнение вертикальной и горизонтальной оклеечной гидроизоляции рулонными материалами (гидроизолом, рубероидом, изолом, бризолом).		2
	Устройство горизонтальной гидроизоляции из цементно-песчаного раствора (состав 1:2) толщина стяжки 20-25 мм		2
Тема 6 Ремонт каменных конструкций	Разборка кладки и замена участков кладки.	18	2
	Пробивка и заделка отверстий, борозд гнезд и проемов.		2
	Заделка балок, ремонт простенков и заделка трещин.		2
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета		6	

<i>Код и наименование профессиональных модулей и тем учебной практики</i>	<i>Содержание учебных занятий</i>	<i>Объем часов</i>	<i>Уровень освоения</i>
ПМ.03 Выполнение каменных работ		198	
Тема 1 Подготовительные работы при производстве сварочных работ ручной электродуговой сваркой	Содержание	30	
	Вводное занятие Безопасность труда и пожарная безопасность в учебных мастерских		2
	Ознакомление с правилами подготовки металла к сварке.		2
	Правка, гибка и разметка металла.		2
	Разделка кромок под сварку. 15, 30, 45 градусов.		2
	Вырубка и разделка дефектов сварочного шва под последующую заварку.		2
Тема 2 Сборка и дуговая сварка простых деталей во всех пространственных положениях сварочного шва кроме потолочного	Сборка под сварку стыковых соединений со скосом и без скоса кромок, сварка стыковых соединений в нижнем положении	66	2
	Сборка под сварку угловых соединений со скосом и без скоса кромок, сварка угловых соединений в нижнем положении		2
	Сборка под сварку нахлесточных соединений со скосом и без скоса кромок, сварка нахлесточных соединений в нижнем положении		2
	Сборка под сварку тавровых соединений со скосом и без скоса кромок, сварка тавровых соединений в нижнем положении		2
	Сборка под сварку стыковых соединений со скосом и без скоса кромок, сварка стыковых соединений в горизонтальном положении		2
	Сборка под сварку угловых соединений со скосом и без скоса кромок, сварка угловых соединений в горизонтальном положении		2
	Сборка под сварку нахлесточных соединений со скосом и без скоса кромок, сварка нахлесточных соединений в горизонтальном положении		2
	Сборка под сварку тавровых соединений со скосом и без скоса кромок, сварка тавровых соединений в горизонтальном положении		2
	Сборка под сварку стыковых соединений со скосом и без скоса кромок, сварка стыковых соединений в вертикальном положении		2
	Сборка под сварку угловых соединений со скосом и без скоса кромок, сварка угловых соединений в вертикальном положении		2
	Сборка под сварку нахлесточных соединений со скосом и без скоса кромок, сварка стыковых соединений в вертикальном положении		2

Тема 3: Сборка и дуговая сварка простых деталей во всех пространственных положениях сварочного шва, кроме потолочного	Сборка под сварку тавровых соединений со скосом и без скоса кромок, сварка тавровых соединений в вертикальном положении	54	2	
	Исправление дефектных сварных швов. Проверка качества сварных соединений.			2
	Сборка деталей в приспособлениях. Установка прихваток, зачистка прихваток.			2
	Порядок наложения швов при сварке несложных конструкций в нижнем положении.			2
	Сборка и сварка несложных конструкций в вертикальном положении.			2
	Устранение дефектов в сварных швах, проверка качества			2
	Сборка и сварка несложных конструкций в горизонтальном положении.			2
	Сварка арматуры в нижнем положении однослойными и многослойными швами			2
	Сварка арматуры в вертикальном положении однослойными и многослойными швами			2
Тема 4: Ручная электродуговая резка металлов различной сложности	Резка металла различного профиля (уголок, швеллер, двутавр)	24	2	
	Резка металла по разметке			2
	Резка труб разного диаметра			2
	Резка арматуры			2
Тема 5 Наплавка различных деталей и изделий	Наплавка простых деталей. Заварка раковин и трещин в простых отливах.	42	2	
	Наплавка горизонтальных валиков на вертикально пластину.			2
	Наплавка кольцевых швов			2
	Многослойная наплавка цилиндрических поверхностей.			2
	Наплавка трущихся деталей твердыми сплавами.			2
	Наплавка раковин и трещин в деталях и отливах, узлах средней сложности.			2
	Многослойная наплавка.			2
Тема 6 Дуговая сварка кольцевых швов	Сварка отрезков труб разных диаметров встык Приварка заглушек к торцам труб	18	2	
	Сварка труб с поворотом с поворотом на 180 градусов			2
	Сварка труб без поворота Сварка труб с козырьком			2
Тема 7 Ручная электродуговая сварка металлических конструкций	Сварка решетчатых, трубчатых конструкций	18	2	
	Сварка трубчатых конструкций			2
	Сварка балочных конструкций			2
Тема 8 Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений	Выявление дефектов сварочного шва, обработка сварочного шва	18	2	
	Вырубка дефектов сварочного соединения, последующая заварка, зачистка сварочного шва			2

	Контроль качества сварочного соединения методом керосина. Горячая правка и гибка различных узлов и деталей		2
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета		6	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация рабочей программы учебной практики предполагает наличие

Мастерские:

- слесарные;
- электросварочные;
- для каменных и печных работ.

Полигоны:

- для монтажных и стропальных работ;
- участок для бетонных работ;
- заготовительный участок.

4.2. Общие требования к организации образовательного процесса

Учебная практика проводится мастерами производственного обучения и/или преподавателями профессионального цикла рассредоточено.

4.3. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Мастера производственного обучения, осуществляющие руководство учебной практикой обучающихся, имеют 4 квалификационный разряд по профессии, высшее или среднее профессиональное образование по профилю профессии, проходят обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения учебной практики осуществляется руководителем практики в процессе проведения учебных занятий, самостоятельного выполнения обучающимися заданий. В результате освоения учебной практики в рамках профессиональных модулей обучающиеся проходят промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета.

<i>Результаты обучения (освоенные умения в рамках ВПД)</i>	<i>Формы и методы контроля и оценки результатов обучения</i>
вд3 Выполнение каменных работ	
ПК 3.1 Выполнять подготовительные работы при производстве каменных работ	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет
ПК 3.2 Производить общие каменные работы различной сложности	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет
ПК 3.3 Выполнять сложные архитектурные элементы из кирпича и камня	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет
ПК 3.4 Выполнять монтажные работы при возведении кирпичных зданий	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет
ПК 3.5 Производить гидроизоляционные работы при выполнении каменной кладки	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет
ПК 3.6 Контролировать качество каменных работ	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет
ПК 3.7 Выполнять ремонт каменных конструкций.	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет

ВД 7 Выполнение сварочных работ ручной дуговой сваркой(наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом простых деталей неответственных конструкций, ручной дуговой сваркой(наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе простых деталей неответственных конструкций, плазменной дуговой сваркой (наплавка, резка)	
ПК 7.1 Выполнять подготовительные работы и сборочные операции при производстве сварочных работ ручной дуговой сваркой плавящимся покрытым электродом, ручной дуговой сваркой неплавящимся электродом в защитном газе, плазменной дуговой сваркой	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет
ПК 7.2 Производить ручную дуговую сварку плавящимся покрытым электродом, ручную дуговую сварку неплавящимся электродом в защитном газе, плазменную дуговую сварку металлических конструкций	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет
ПК 7.3 Выполнять резку простых деталей	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет
ПК 7.4 Выполнять наплавку простых деталей	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет
ПК 7.5 Осуществлять контроль качества сварочных работ	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет
ОК 02 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет
ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет

ОК 04 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами. Руководством, клиентами	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет
ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет
ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей;	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет
ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет
ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет
ОК 09 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет
ОК 10 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет
ОК 11 Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.	Оценка деятельности обучающихся на учебной практике. Дифференцированный зачет