

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение

Свердловской области

«АСБЕСТОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГАПОУ СО

«Асбестовский политехникум»

В.А. Сулопаров

«16» ноября 2023г.

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения Государственной итоговой аттестации

по основной профессиональной образовательной программе среднего профессионального образования  
(программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих)

**43.01.02 «Парикмахер»**

Форма обучения – очная

Срок обучения 2 года 10 месяцев

Уровень освоения: базовый

Асбест, 2023г.



**РАССМОТРЕНО:**

на заседании ПЦК торговцев общественного  
местах сфере услуг.

Протокол № 8 от «31» 10 2023

Руководитель ПЦК [подпись]

**СОГЛАСОВАНО:**

Методический совет ГАПОУ СО

«Асбестовский политехникум»

Протокол № 4 от «15» ноября 2023 г.

Председатель [подпись]

**СОГЛАСОВАНО:**

ООО АГ Компани "салон-красоты Live 11"  
наименование предприятия

Рязина Александр Темурович  
ФИО

Исполнительный директор  
должность

«16» ноября 2023 г.



## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

**Цель Государственной итоговой аттестации:** определение соответствия результатов освоения обучающимися образовательной программы среднего профессионального образования 43.01.02 « Парикмахер» соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования 43.01.02 « Парикмахер»

**Форма Государственной итоговой аттестации:** защита выпускной квалификационной работы в виде:

- выпускной практической квалификационной работы,
- письменной экзаменационной работы.

В результате освоения ОПОП СПО 43.01.02 « Парикмахер» должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

а так же должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности:

ВД 1 «Выполнение стрижек и укладок волос»

ПК 1.1 «Выполнять подготовительные работы по обслуживанию клиентов»

ПК 1.2 «Выполнять мытье волос и профилактический уход за ними»

ПК 1.3 «Выполнять классические и салонные стрижки (женские, мужские)»

ПК 1.4 «Выполнять укладки волос»

ВД 3 «Выполнение окрашивания волос»

ПК 3.2 «Выполнять окрашивание и обесцвечивание волос»

ПК 3.3 «Выполнять колорирование волос»

ПК 4.3 «Выполнять заключительные работы по обслуживанию клиентов»

## **1. ТЕМЫ И ЗАДАНИЯ ДЛЯ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ**

Для проведения процедуры государственной итоговой аттестации по ОПОП СПО 43.01.02 « Парикмахер» разрабатываются темы выпускных письменных экзаменационных работ и задания для выполнения выпускных практических квалификационных работ.

Темы письменных экзаменационных работ и задания для выполнения выпускных практических квалификационных работ разрабатываются мастером, рассматриваются на профильной цикловой комиссии «Торговли, общественного питания и услуг», согласуются с представителем работодателя, согласуются с педагогическим советом и утверждаются директором техникума.

Ознакомление темами и заданиями ВКР проводится не позднее чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

Тема письменной экзаменационной работы:

Технология салонного окрашивания, женской стрижки и укладки волос.

Задания для выполнения выпускной квалификационной работы

Выполнение салонного окрашивания, женской стрижки с укладкой и мужской салонной стрижки.

## **2. ПОКАЗАТЕЛИ И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ВЫПОЛНЕНИЯ ВЫПУСКНОЙ ПРАКТИЧЕСКОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

Критерии оценки выпускной практической квалификационной работы, утвержденные образовательной организацией, доводятся до сведения студентов, не позднее чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

Показатели оценки выполнения ВКР (освоенные ОК и ПК)	Основные критерии оценки результата
<b>ОК 2</b> Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	Организует рабочее место в соответствии с заданием (выбирает необходимые инструменты и материалы)
	Организует рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности
<b>ПК 1.1</b> Выполнять подготовительные работы по обслуживанию клиентов.	Организует рабочее место для выполнения стрижки, для выполнения укладки в соответствии требованиям СанПиНа и безопасным условиям труда
	Диагностирует состояние кожно-волосного покрова головы с учетом индивидуальных особенностей клиента в целях выбора вида стрижки и способа укладки волос
	Выбирает инструменты, парфюмерно-косметические средства с учетом выполняемых работ
	Соблюдение профессиональные приемов работы
<b>ПК 1.2</b> Выполнять мытье волос и профилактический уход за ними.	Выполняет мытье волос в соответствии с технологической картой, требованиями СанПиНа и безопасными условиям труда
	Осуществляет профилактический уход за волосами в соответствии с индивидуальными особенностями клиента
<b>ПК 1.3</b> Выполнять классические и салонные стрижки (женские, мужские).	Выбирает стрижку с учетом индивидуальных особенностей клиента
	Выполняет стрижку в соответствии с требованиями СанПиНа и безопасными условиям труда
	Выполняет стрижку в соответствии с технологической картой
	Проводит коррекцию стрижки
	Качество стрижки соответствует стандартам индустрии
<b>ПК 1.4</b> Выполнять укладки волос.	Выполняет укладку волос в соответствии с индивидуальными особенностями клиента и формой стрижки
	Выполняет укладку волос с помощью фена, и пальцев рук в соответствии с технологическим процессом, требованиями СанПиНа и безопасными условиям труда
	Соблюдает правила культуры общения с клиентом в соответствии с профессиональной этикой

	Производит коррекцию выполненной работы
<b>ПК 1.6</b> Выполнять заключительные работы по обслуживанию клиентов	Предъявляет клиенту результат оказанных услуг в соответствии с правилами профессионального общения
	Проверяет качество выполненной работы и проводит коррекцию выявленных недостатков
	Приводит в порядок рабочее место, дезинфицирует инструмент в соответствии с требованиями к организации рабочего места и нормами СанПин
<b>ПК 3.1</b> Выполнять подготовительные работы по обслуживанию клиентов.	Диагностирует состояние кожно-волосного покрова головы с учетом индивидуальных особенностей клиента в целях выбора красителя и техники окрашивания волос
	Выбирает профессиональные инструменты, парфюмерно-косметические средства с учетом техники окрашивания волос
	Учитывает физиологические особенности волос при выборе техники окрашивания волос
	Соблюдает правильные приемы работы
	Соблюдает безопасность труда, организации рабочего места
<b>ПК 3.2</b> Выполнять окрашивание и обесцвечивание волос.	Выполняет окрашивания в соответствии с инструкционно-технологической картой
	Применяет современные техники окрашивания
	Учитывает современные направления моды при выборе техники окрашивания волос
	Результат окрашивания соответствует инструкционно-технологической карте
<b>ПК 3.3</b> Выполнять колорирование волос	Подбирает профессиональные препараты для окрашивания волос
	Соблюдает правильные приемы работы
	Не допускает окрашивания краевой линии на шее
	Не допускает окрашивания краевой линии у лица
	Осуществляет качественное удаление краски с кожи головы
	Подготавливает волосы к следующему этапу работы
<b>ПК 3.4</b> Выполнять заключительные работы по обслуживанию клиентов	Приводит в порядок рабочее место, дезинфицирует инструмент в соответствии с требованиями к организации рабочего места и нормами СанПин
	Производит коррекцию выполненной работы
	Осуществляет профилактический уход, консультирует клиента по уходу за волосами после окрашивания

### **3. ПОКАЗАТЕЛИ И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ПИСЬМЕННОЙ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

Показатели оценки письменной экзаменационной работы (освоенные ОК и ПК)	Основные критерии оценки результата
<b>ОК 1</b> Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Представляет результаты своих профессиональных достижений Представляет цели и задачи работ, определяет ближайшие жизненные цели в профессиональной деятельности
<b>ОК 2.</b> Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем	Содержание соответствие ВКР утвержденной теме Обосновывает выбор темы
<b>ОК 3.</b> Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести	Обосновывает актуальности и значимость темы
<b>ОК 4</b> Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.	Использует различные источники информации
<b>ОК 5</b> Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Соблюдает требования к оформлению ВКР Предоставляет информацию с использованием ИКТ
<b>ПК 1.1</b> Выполнять подготовительные работы по обслуживанию клиентов.	Представляет описание подготовительных работ Отражает охрану труда и технику безопасности Характеризует направление моды
<b>ПК 1.2</b> Выполнять мытье волос и профилактический уход за ними.	Описывает этапы мытья волос Характеризует систему профилактического ухода за волосами
<b>ПК 1.3</b> Выполнять классические и салонные стрижки (женские, мужские).	Подставляет описание стрижки волос Отражает схемы выполнения стрижки
<b>ПК 1.4</b> Выполнять укладки волос.	Подставляет технологическое описание укладки волос Отражает схемы выполнения стрижки
<b>ПК 3.2</b> Выполнять окрашивание и обесцвечивание	Представляет алгоритм выполнения работы



ВОЛОС.	Описывает необходимые инструменты для выполнения работ
	Отражает необходимые материалы для выполнения работ
ПК 4.3 Выполнять заключительные работы по обслуживанию клиентов.	Рассчитывает стоимость выполненной работы
	Определяет качества выполненной работы

### **3. ПРОВЕДЕНИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ВКР**

#### ***3.1 Оценка выполнения выпускной практической квалификационной работы***

**Методы оценки:** (экспертная) оценка по критериям

**Требования к процедуре оценки:**

Помещение: парикмахерская - мастерская.

Оборудование: рабочее место; рабочее кресло; раковина для мытья рук, инвентаря; мойка с наклоном головы назад; палитра профессиональных красителей; воротник пластмассовый (лоток) для окрашивания; водонагреватель; ультрафиолетовый облучатель; передвижные рабочие тележки (ассистент); климазон.

Инструменты и материалы: расчески («хвостик», «вилка» комбинированная); щетки (брашинг, бомбаж, массажная); ножницы прямые, ножницы филировочные, машинка с ножами разных номеров, кисточки для окрашивания; чашки для окрашивания; весы электронные; мерный стакан; фольга; защитные перчатки; пеньюар полиэтиленовый; полотенца; ухаживающие средства (шампунь, бальзам, маска, кондиционер); бигуди различных модификаций, фен, электрощипцы различных модификаций, зажимы. Стайлинговые препараты (лак, термозащита, мусс, гель, воск, лосьон различной степени фиксации; тянучка, глина, структурный крем, блеск - спрей, флюид).

**Норма времени на выполнение задания:** 4 часа

**Шкала оценки:** «0» баллов - признак отсутствует «1» балл – признак проявлен частично или на уровне некоторых элементов «2» балла – признак присутствует в полном объеме.

Перевод баллов полученных при выполнении ВПКР в пятибалльную систему оценки:

32 – 36 баллов соответствует оценке 5 «отлично»,

26 – 31 баллов соответствует оценке 4 «хорошо»,

20 – 25 баллов соответствует оценке 3 «удовлетворительно»,

19 баллов и менее – 2 «неудовлетворительно».

### **3.2 Оценка письменной экзаменационной работы**

**Методы оценки:** (экспертная) оценка по критериям

**Требования к процедуре оценки:**

**Помещение:** Защита проводится в соответствии с графиком защиты, утвержденным приказом по техникуму. Начало проведения защиты 9<sup>00</sup> часов в отделении ПКРС ГАПОУ СО «Асбестовского политехникума», кабинет медико-биологических дисциплин № 109.

**Оборудование:** Рабочие столы, стулья, манекен голова.

**Технические средства обучения:** проектор, доска, ноутбук

**Время на защиту письменной экзаменационной работы:** На представление работы) обучающемуся отводится **5 – 7 минут**. На вопросы членов ГЭК отводится **3 - 5 минут**.

На представление работы (автореферат) обучающемуся отводится **7 – 15 минут**. На вопросы членов ГЭК отводится **10 - 15 минут**.

**Шкала оценки:** «0» баллов - признак отсутствует «1» балл – признак проявлен частично или на уровне некоторых элементов «2» балла – признак присутствует в полном объеме

Перевод баллов полученных при выполнении ВПКР в пятибалльную систему оценки:

32 – 36 баллов соответствует оценке 5 «отлично»,

26 – 31 баллов соответствует оценке 4 «хорошо»,

20 – 25 баллов соответствует оценке 3 «удовлетворительно»,

19 баллов и менее – 2 «неудовлетворительно».

### **3.3 Порядок определения оценки за выполнение выпускной квалификационной работы**

Итоговая оценка за выпускную квалификационную работу определяется суммированием среднего балла полученного по результатам выполнения задания выпускной практической квалификационной работы и среднего балла полученного за защиту письменной экзаменационной работы.

Перевод баллов полученных за выпускную квалификационную работу в пятибалльную систему оценки:

**при выполнении одной практической работы:**

**64-72** баллов соответствует оценке 5 «отлично»,

**63-52** баллов соответствует оценке 4 «хорошо»,

**51-40** баллов соответствует оценке 3 «удовлетворительно»,

**39** баллов и менее – 2 «неудовлетворительно».

**при выполнении трех практических работ (окрашивания волос, женской стрижки с укладкой, мужской стрижки):**

*96-108* баллов соответствует оценке 5 «отлично»,

*78-95* баллов соответствует оценке 4 «хорошо»,

*60-77* баллов соответствует оценке 3 «удовлетворительно»,

*59* баллов и менее – 2 «неудовлетворительно».

#### **4. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

##### **4.1 Листы оценки выполнения выпускной практической квалификационной работы**

**ЛИСТ ОЦЕНИВАНИЯ ПРАКТИЧЕСКОЙ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**  
по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии «Парикмахер»  
квалификация – ПАРИКМАХЕР

**ПМ.01 «Выполнение стрижек и укладок волос»**

курс III

Группа № П-21  
Председатель ГЭК:

Зам.председателя

Члены комиссии

Дата проведения **ИЮНЯ 2024г.**

**Задание ВПКР: ВЫПОЛНИТЬ МУЖСКОЮ СТРИЖКУ**

№	Критерий оценки	Максимальное количество баллов	Полученное количество баллов	Оценка
1.	ПК 1.1. Выполнять подготовительные работы по обслуживанию клиентов	0-2		
		0-2		
		0-2		
	ПК 1.2. Выполнять мытье волос и профилактический уход за ними.	0-2		
		0-2		
	ПК 1.3. Выполнять классические и салонные стрижки (мужские).	0-2		
		0-2		
		0-2		
		0-2		
		0-2		
		0-2		
		0-2		
		0-2		
		0-2		
		0-2		
	ПК 1.4. Выполнять укладки волос	0-2		
		0-2		
	ПК 1.6. Выполнять заключительные работы по обслуживанию клиентов	0-2		
0-2				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				

32 – 36 «5» отлично; 26 - 31 «4» хорошо;

20 - 25 «3» удовлетворительно; «0» - умение не проявлено; «1» - умение проявлено частично;

«2» - умение проявлено в полном объеме

Подпись комиссии \_\_\_\_\_

Ф.И.О. \_\_\_\_\_

**Министерство образования и молодежной политики Свердловской области**  
**ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум»**  
**ЛИСТ ОЦЕНИВАНИЯ ВЫПУСКНОЙ ПРАКТИЧЕСКОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**  
**квалификация – ПАРИКМАХЕР**  
**ПМ.01 «Выполнение стрижек и укладок волос»**

**Задание ВПКР: ВЫПОЛНИТЬ ЖЕНСКУЮ СТРИЖКУ С УКЛАДКОЙ**

Группа № П-21

Председатель ГЭК: \_\_\_\_\_

курс III

Зам. председателя ГЭК: \_\_\_\_\_ Дата проведения \_\_\_\_\_ ИЮНЯ 2024г.

Члены комиссии: 1 \_\_\_\_\_

№ п/п	ФИО обучающегося	ПК 1.1. Выполнять подготовительные работы по обслуживанию клиентов				ПК 1.2. Выполнять мытье волос и профилактический уход за ними.		ПК 1.3. Выполнять классические и салонные стрижки (женские).				ПК 1.4. Выполнять укладки волос			ПК 1.6. Выполнять заключительные работы по обслуживанию клиентов			Оценка		
		Организует рабочее место для выполнения стрижки, для выполнения укладки в соответствии требованиям СанПиНа и безопасным условиям труда	Диагностирует состояние кожного покрова головы с учетом индивидуальных особенностей клиента в целях выбора вида стрижки и способа	Выбирает инструменты, парфюмерно-косметические средства с учетом выполняемых работ	Соблюдение правильных приемов работы	Выполняет мытье волос в соответствии с технологической картой, требованиями СанПиНа и безопасными условиям труда	Осуществляет профилактический уход за волосами в соответствии с индивидуальными особенностями клиента	Выбирает стрижку с учетом индивидуальных особенностей клиента	Выполняет оттяжку прядей с учетом будущей формы стрижки	Выполняет стрижку в соответствии с технологической картой	Применяет проработку прядей в стрижке	Проводит коррекцию стрижки	Выполняет укладку волос в соответствии с индивидуальными особенностями клиента и формой стрижки	Создает укладку единым целым со стрижкой	Применяет стайлинговые и защитные средства для волос	Производит коррекцию выполненной работы	Предъявляет клиенту результат оказанных услуг в соответствии с правилами профессионального общения		Проверяет качество выполненной работы и проводит коррекцию выявленных недостатков	Приводит в порядок рабочее место, дезинфицирует инструмент в соответствии с требованиями к организации рабочего места и нормами СанПин
		0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2		
1.																				
2.																				
3.																				
4.																				
5.																				
6.																				
7.																				

32 – 36 «5» отлично;

26 - 31 «4» хорошо;

20 - 25 «3» удовлетворительно;

«0» - умение не проявлено;

«1» - умение проявлено частично; «2» - умение проявлено в полном объеме

Председатель комиссии \_\_\_\_\_ Члены комиссии 1. \_\_\_\_\_ 2. \_\_\_\_\_ 3. \_\_\_\_\_

**Министерство образования и молодежной политики Свердловской области**  
**ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум»**  
**ЛИСТ ОЦЕНИВАНИЯ ВЫПУСКНОЙ ПРАКТИЧЕСКОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**  
**квалификация – ПАРИКМАХЕР**

**ПМ.03 Выполнение окрашивания волос.**

**Задание ВПКР: ВЫПОЛНИТЬ ОКРАШИВАНИЕ ВОЛОС**

Группа № 50

курс III

Дата проведения \_\_\_\_ ИЮНЯ 2023г.

Председатель ГЭК: \_\_\_\_\_

Зам. председателя ГЭК: \_\_\_\_\_

Члены комиссии: 1. \_\_\_\_\_

№ п/п	ФИО обучающегося	ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами														Сумма баллов	Оценка		
		ПК 3.1. Выполнять подготовительные работы по обслуживанию клиентов.				ПК 3.2. Выполнять окрашивание и обесцвечивание волос.				ПК 3.3. Выполнять колорирование волос.				ПК 3.4. Выполнять заключительные работы по обслуживанию клиентов.					
		Диагностирует состояние кожно-волосного покрова головы с учетом индивидуальных особенностей клиента в целях выбора красителя и техники окрашивания волос	Выбирает профессиональные инструменты, парфюмерно-косметические средства с учетом техники окрашивания волос	Учитывает физиологические особенности волос при выборе техники окрашивания волос.	Соблюдает правильные приемы работы	Соблюдает безопасность труда, организации рабочего места	Выполняет окрашивания в соответствии с инструкционно-технологической картой	Применяет современные техники окрашивания	Учитывает современные направления моды при выборе техники окрашивания волос	Результат окрашивания соответствует инструкционно-технологической карте	Подбирает профессиональные препараты для окрашивания волос	Демонстрирует профессиональные приемы окрашивания волос	Не допускает окрашивания краевой линии на шее	Не допускает окрашивания краевой линии у лица	Осуществляет качественное удаление краски с кожи головы			Подготавливает волосы к следующему этапу работы	Производит коррекцию выполненной работы
1.		0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2		
2.																			
3.																			
4.																			
5.																			
6.																			
7.																			

32-36 баллов - «5» отлично; 26-31 балла – «4» хорошо; 20-25 баллов - «3» удовлетворительно «0» - умение не проявлено; «1!» - умение проявлено частично; «2» - умения проявлено в полном объеме;

Председатель комиссии \_\_\_\_\_ Зам. Председателя комиссии \_\_\_\_\_ Члены комиссии 1 \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_ 3 \_\_\_\_\_

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  
 ГАПОУ СО «Абестовский политехникум»  
**ЛИСТ ОЦЕНИВАНИЯ ЗАЩИТЫ ПИСЬМЕННОЙ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ РАБОТЫ**  
 по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии «Парикмахер»  
 квалификация – парикмахер

Группа П-21

курс III

Дата проведения \_\_\_\_\_ ИЮНЯ 2024г.

Председатель ГЭК: \_\_\_\_\_

Зам. председателя ГЭК: \_\_\_\_\_

Члены комиссии: 1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

№ п/п	Ф.И.О.	ОК													ПК				Сумма баллов	Оценка		
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ОК 13	ПК 1.1	ПК 1.4	ПК 3.2	ПК 4.2				
1.		0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2	0-2		
2.																						
3.																						
4.																						
5.																						
6.																						
7.																						

32 – 36 «5» отлично;

26 - 31 «4» хорошо;

20 - 25 «3» удовлетворительно; «0» - умение не проявлено; «1» - умение проявлено частично;

«2» - умение проявлено в полном объеме

Подпись комиссии \_\_\_\_\_

ФИО \_\_\_\_\_