минобрнауки РОССИИ

Орский гуманитарно-технологический институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Оренбургский государственный университет» (Орский гуманитарно-технологический институт (филиал) ОГУ)

Кафедра экономики

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора со образования по учебно-методической образования работе — Н.И. Тришкина «25» сентября 2019

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

<u>« Б.1.В.ОД.12 Контроль и ревизия»</u>

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки

<u>38.03.01 Экономика</u>
(код и наименование направления подготовки)

 $\underline{\textit{Бухгалтерский учет, анализ и аудит}}$ (наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Тип образовательной программы *Программа академического бакалавриата*

Квалификация *Бакалавр*Форма обучения *Очная, заочная*

Год начала реализации программы (набора) 2020

Рабочая программа дисциплины «Б.1.В.ОД.12 Контроль и ревизия» /сост. З.В. Якунина. –
Орск: Орский гуманитарно-технологический институт (филиал) ОГУ, 2019. – 11 с.

Рабочая программа предназначена студентам очной формы обучения по направлению подготовки 38.03.01 Экономика

[©] Якунина З.В., 2019 © Орский гуманитарнотехнологический институт (филиал) ОГУ, 2019

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины «Контроль и ревизия» – изучить систему финансового контроля, в том числе систему государственного финансового контроля в РФ; изучить порядок осуществления финансового контроля в Российской Федерации, в том числе в виде проведения ревизии, как основной формы последующего финансового контроля и формы повышения эффективности управленческих функций государства и хозяйствующих субъектов; изучить организацию и проведение контрольно-ревизионной работы, порядок проведения ревизии и реализации ее результатов, методы ревизионного контроля.

Задачи:

- получение студентами теоретических знаний о целях и задачах, о формах и методах контроля и ревизии, о правилах и приемах организации и проведения ревизии и оформления ее результатов;
- усвоение ключевых понятий и терминов, основ нормативного регулирования контроля и ревизии в РФ и отличие ревизии от аудита;
- изучение прав и обязанностей финансовых контрольных органов, осуществляющих углубленное изучение методов контроля и ревизии в условиях рыночной экономики, приемов планирования и организации контрольно-ревизионной работы, порядка оформления и использования материалов контроля и ревизии.

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к обязательным дисциплинам (модулям) вариативной части блока 1 «Дисциплины (модули)».

Пререквизиты дисциплины: Б.1.В.ОД.З Налоги и налогообложение, Б.1.В.ОД.5 Бухгалтерский финансовый учет.

Постреквизиты дисциплины: Б.1.В.ОД.9 Аудит.

3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения.

Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций	Формируемые компетенции
Знать:	ОПК-2 способностью
основы нормативного регулирования контроля и ревизии в РФ.	осуществлять сбор, анализ и
Уметь:	обработку данных,
<u>– работать с нормативными документами по ревизии и контролю;</u>	необходимых для решения
– подготавливать и планировать проведение контрольного мероприя-	профессиональных задач
тия, проверки, ревизии;	
- осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для	
решения профессиональных задач.	
Владеть:	
- способностью анализировать новые положения теории и практики	
контрольно-ревизионной деятельности, оценивать их полезность и	
практическую значимость	
<u>Знать:</u>	ПК-5 способностью
методы и приемы контрольно-ревизионной работы; правила состав-	анализировать и
ления отчетности, акта ревизий.	интерпретировать
Уметь:	финансовую, бухгалтерскую
– анализировать и интерпретировать полученные результаты.	и иную информацию,
Владеть:	содержащуюся в отчетности
- навыками анализа действий сторон осуществляемого контроля и	предприятий различных
ревизии на предмет соответствия требованиям законодательных и	форм собственности,

Планируемые р	езультаті этапы (Формируемые компетенции		
нормативных деятельность в	актов, РФ.	регулирующих	• •	организаций, ведомств и т.д., и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц (108 академических часов).

а) очная форма обучения

	Трудоемкость,		
Вид работы	академических часов		
	5 семестр	всего	
Общая трудоёмкость	108	108	
Контактная работа:	34,25	34,25	
Лекции (Л)	18	18	
Практические занятия (ПЗ)	16	16	
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,25	0,25	
Самостоятельная работа:	73,75	73,75	
- написание рефератов (Р);	10	10	
- самостоятельное изучение разделов (раздел 4.4);	24	24	
- самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и			
материала учебников и учебных пособий;	10	10	
- подготовка к практическим занятиям;	16	16	
- подготовка к рубежному контролю и т.п.)	13,75	13,75	
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный	диф. зач.		
зачет)			

Разделы дисциплины, изучаемые в 5 семестре

]	Колич	ество	часон	3
№ раздела	Наименование разделов	всего	1	аудиторная работа		внеауд. работа
			Л	П3	ЛР	риооти
1	Контроль. Сущность, роль и функции контроля в управлении экономикой	14	2	2		10
2	Виды контроля	14	2	2		10
3	Основные задачи и направления внешнего финансового контроля	14	2	2		10
4	Основные задачи и направления внутреннего финансового контроля	14	2	2		10
5	Ревизия как инструмент контроля. Задачи и организация проведения ревизии	14	2	2		10
6	Организация ревизионной работы на объектах разных организационно-правовых форм и форм собственности	18	4	4		10
7	Особенности ревизии, осуществляемой по требованию правоохранительных органов	20	4	2		14
	Итого:	108	18	16		74
	Bcero:	108	18	16		74

б) заочная форма обучения

	Трудоемкость,			
Вид работы	академических часов			
	7 семестр	всего		
Общая трудоёмкость	108	108		
Контактная работа:	12,25	12,25		
Лекции (Л)	6	6		
Практические занятия (ПЗ)	6	6		
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,25	0,25		
Самостоятельная работа:	95,75	95,75		
- написание рефератов (Р);	10	10		
- самостоятельное изучение разделов (раздел 4.4);	40	40		
- самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и				
материала учебников и учебных пособий;	33,75	33,75		
- подготовка к практическим занятиям	12	12		
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный	диф. зач.			
зачет)				

Разделы дисциплины, изучаемые в 7 семестре

		Количество час			часог	3
№ раздела	Наименование разделов	всего	аудиторная работа			внеауд.
			Л	П3	ЛР	работа
1	Контроль. Сущность, роль и функции контроля в управлении экономикой	13	1			12
2	Виды контроля	14	1	1		12
3	Основные задачи и направления внешнего финансового контроля	16	1	1		14
4	Основные задачи и направления внутреннего финансового контроля	16	1	1		14
5	Ревизия как инструмент контроля. Задачи и организация проведения ревизии	16	1	1		14
6	Организация ревизионной работы на объектах разных организационно-правовых форм и форм собственности	16	1	1		14
7	Особенности ревизии, осуществляемой по требованию правоохранительных органов	17		1		16
	Итого:	108	6	6		96
	Bcero:	108	6	6		96

4.2 Содержание разделов дисциплины

Тема 1 Контроль. Сущность, роль и функции контроля в управлении экономикой

Предмет и задачи курса. Связь с другими дисциплинами Сущность, роль и функции контроля в управлении экономикой. Планирование, проведение и оформление результатов внешнего контроля Методы и способы осуществления финансово-хозяйственного контроля. Контрольно- ревизионный процесс и его содержание. Перспективы контроля и ревизии в России.

Тема 2 Виды контроля

Виды контроля, классификация и характеристика. Методы контроля. Классификация видов контроля. Взаимосвязь и отличия внешнего и внутреннего контроля, внутреннего управленческого контроля и ревизии. Отличие ревизий от аудита.

Тема 3 Основные задачи и направления внешнего финансового контроля

Финансовый контроль, понятие и основное содержание. Способы и объекты, подлежащие финансовому контролю. Предварительный, последующий и текущий финансовый контроль. Органы, осуществляющие финансовый контроль. Виды инициативного финансового контроля, обязательный финансовый контроль.

Понятие государственного контроля. Виды, объекты, способы осуществления государственного контроля. Понятие «проверка» и «надзор», сравнительная характеристика. Виды осуществления проверок. Аудиторская проверка по поручению государственных органов. Комплексная и тематическая налоговые проверки.

Проверка кредитоспособности организации. Оформление результатов проверки. Виды надзора и способы их осуществления. Внутрихозяйственный контроль. Контроль качества, контроль над заработной платой, контроль поставок, производственный, внутрихозяйственный, управленческий контроль.

Тема 4 Основные задачи и направления внутреннего финансового контроля

Формы внутреннего контроля, и его основные задачи. Классификация внутреннего финансового контроля по типам. Организация системы внутреннего финансового контроля. Порядок проверки счетов и бюджетов центров затрат, ответственности и бюджетирования государственными ревизорами. Внутрихозяйственный расчет, составные элементы внутрихозяйственного расчета (контроля). Внутренний контроль и система мер по ограничению риска и безопасности хозяйственной деятельности фирмы.

Тема 5 Ревизия как инструмент контроля. Задачи и организация проведения ревизии

Ревизия как инструмент контроля. Задачи и организация проведения ревизии.

Основания и периодичность проведения ревизии. Направления ревизионной проверки.

Подготовка и планирование проведения ревизии. Основные этапы и последовательность работы. Методы и специальные методические приемы документального и фактического контроля при проведении ревизии. Сроки проведения ревизии. Порядок проведения комплексной ревизии. Ревизия отдельных участков хозяйственной деятельности

Тема 6 Организация ревизионной работы на объектах разных организационно-правовых форм и форм собственности

Структура и содержание акта ревизии кассы. Акт комплексной ревизии финансово-хозяйственной деятельности, его содержание и структура. Приложение к акту.

Сроки подписания и оформления. Содержание вводной, аналитической, заключительной частей и рекомендаций. Проект приказа вышестоящей организации по результатам проведенной ревизии. Подготовка, планирование и оформление результатов проверки.

Ревизия бюджетов в финансовых органах. Особенности проведения ревизии на малых предприятиях и в коммерческих банках.

Тема 7 Особенности ревизии, осуществляемой по требованию правоохранительных органов

Ревизия как способ собирания доказательств. Внеплановая ревизия. Судебно-бухгалтерская экспертиза. Плановые ревизии. Формулировка заданий для ревизии. Требование о назначении ревизии. Состав ревизоров. Беспристрастность ревизоров. Приемы фактического контроля, используемые при ревизии.

Проверка наличия материальных ценностей, поступивших на предприятие по сомнительным документам. Проверка состояния средств хозяйства, упомянутых в содержании документа. Сопоставление документальных данных с результатами специально организованных контрольных операций. Получение письменных объяснений от лиц, подписавших проверяемый документ.

Экспертная оценка и лабораторный анализ. Проверка в натуре ревизуемых операций. Осмотр ревизором мест хранения денежных, товарно-материальных и основных средств. Акт документальной ревизии

4.3 Практические занятия (семинары)

а) очная форма обучения

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
3	1	Контроль. Сущность, роль и функции контроля в управлении экономикой	2
5	2	Виды контроля	2
7	3	Основные задачи и направления внешнего финансового контроля	2
9	4	Основные задачи и направления внутреннего финансового контроля	2
11	5	Ревизия как инструмент контроля. Задачи и организация проведения ревизии	2
13-15	6	Организация ревизионной работы на объектах разных организационно-правовых форм и форм собственности	4
17	7	Особенности ревизии, осуществляемой по требованию правоохранительных органов	2
		Итого:	16

б) заочная форма обучения

№ занятия	$\mathcal{N}_{\underline{0}}$	Тема	Кол-во
	раздела		часов
2	2	Виды контроля	1
2	3	Основные задачи и направления внешнего финансового	1
		контроля	
4	4	Основные задачи и направления внутреннего финансового	1
		контроля	
4	5	Ревизия как инструмент контроля. Задачи и организация про-	1
		ведения ревизии	
6	6	Организация ревизионной работы на объектах разных органи-	1
		зационно-правовых форм и форм собственности	
6	7	Особенности ревизии, осуществляемой по требованию	1
		правоохранительных органов	
		Итого:	6

4.4 Самостоятельное изучение разделов дисциплины

а) очная форма обучения

	The state of the s	
№	Наименование разделов и тем для	Кол-во
раздела	самостоятельного изучения	часов
1	Контрольно- ревизионный процесс и его содержание. Перспективы кон-	2
	троля и ревизии в России.	
2	Взаимосвязь и отличия внешнего и внутреннего контроля, внутреннего	2
	управленческого контроля и ревизии. Отличие ревизий от аудита.	
3	Понятие государственного контроля. Виды, объекты, способы осуществления государственного контроля. Понятие «проверка» и «надзор», сравнительная характеристика. Виды осуществления проверок. Аудиторская проверка по поручению государственных органов. Комплексная и тематическая налоговые проверки.	4
4	Порядок проверки счетов и бюджетов центров затрат, ответственности и бюджетирования государственными ревизорами. Внутрихозяйственный расчет, составные элементы внутрихозяйственного расчета (контроля). Внутренний контроль и система мер по ограничению риска и безопасности хозяйственной деятельности фирмы.	4

№	Наименование разделов и тем для	Кол-во
раздела	самостоятельного изучения	часов
5	Подготовка и планирование проведения ревизии. Основные этапы и последовательность работы. Методы и специальные методические приемы документального и фактического контроля при проведении ревизии. Сроки проведения ревизии. Порядок проведения комплексной ревизии. Ревизия отдельных участков хозяйственной деятельности	
6	Ревизия бюджетов в финансовых органах. Особенности проведения ревизии на малых предприятиях и в коммерческих банках.	4
7	Экспертная оценка и лабораторный анализ. Проверка в натуре ревизуемых операций. Осмотр ревизором мест хранения денежных, товарно-материальных и основных средств. Акт документальной ревизии	4
	Итого:	24

б) заочная форма обучения

№ раздела	Наименование разделов и тем для самостоятельного изучения	Кол-во часов
1	Контрольно- ревизионный процесс и его содержание. Перспективы контроля и ревизии в России.	5
2	Взаимосвязь и отличия внешнего и внутреннего контроля, внутреннего управленческого контроля и ревизии. Отличие ревизий от аудита.	5
3	Понятие государственного контроля. Виды, объекты, способы осуществления государственного контроля. Понятие «проверка» и «надзор», сравнительная характеристика. Виды осуществления проверок. Аудиторская проверка по поручению государственных органов. Комплексная и тематическая налоговые проверки.	5
4	Порядок проверки счетов и бюджетов центров затрат, ответственности и бюджетирования государственными ревизорами. Внутрихозяйственный расчет, составные элементы внутрихозяйственного расчета (контроля). Внутренний контроль и система мер по ограничению риска и безопасности хозяйственной деятельности фирмы.	8
5	Подготовка и планирование проведения ревизии. Основные этапы и последовательность работы. Методы и специальные методические приемы документального и фактического контроля при проведении ревизии. Сроки проведения ревизии. Порядок проведения комплексной ревизии. Ревизия отдельных участков хозяйственной деятельности	6
6	Ревизия бюджетов в финансовых органах. Особенности проведения ревизии на малых предприятиях и в коммерческих банках.	6
7	Экспертная оценка и лабораторный анализ. Проверка в натуре ревизуемых операций. Осмотр ревизором мест хранения денежных, товарно-материальных и основных средств. Акт документальной ревизии	5
	Итого:	40

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

- 1. Бобошко, В.И. Контроль и ревизия [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.И. Бобошко. М. : Юнити-Дана, 2015. 312 с. ISBN 978-5-238-02379-3. Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=119423/
- 2. Контроль и ревизия [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е.А. Федорова, О.Е. Ахалкаци, М.В. Вахорина, Н.Д. Эриашвили ; под ред. Е.А. Федоровой. М. : Юнити-Дана, 2015. 239 с. ISBN 978-5-238-02083-9. Режим доступа- http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115391/

5.2 Дополнительная литература

- 1. Анисимова, В.И. Сборник задач по курсу «Контроль, ревизия и аудит» [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.И. Анисимова, О.С. Родименко; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет». Н. Новгород : ННГАСУ, 2014. 109 с. Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=427524
- 2. Якупов, З.С. Организация налоговых проверок и внутренний аудит [Электронный ресурс]: учебное пособие / З.С. Якупов; Институт экономики, управления и права (г. Казань). Казань: Познание, 2013. 392 с. -. ISBN 978-5-8399-0461-3. Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=257761
- 3. Аудит [Электронный ресурс]: учебник /Федоренко И. В., Золотарева Г. И. М.: НИЦ ИН-ФРА-М, 2016. 272 с. ISBN 978-5-16-005015-7. Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=519623/
- 4. Контроль и ревизия в бюджетных учреждениях [Электронный ресурс]: учеб. пособие. 2-е изд., перераб. / Т. С. Маслова. М. : Магистр : ИНФРА-М, 2017. 336 с. ISBN 978-5-9776-0446-8. Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=795796

5.3 Периодические издания

- 1. Журнал «Главбух».
- 2. Журнал «Заработная плата. Расчеты, учет, налоги с вкладкой «Документы и комментарии»».
 - 3. Журнал «Экономика и учет труда».
 - 4. Журнал «Аудитор».
 - 5. Журнал «Налоговая политика и практика».

5.4 Интернет-ресурсы

5.4.1. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

- 1. КиберЛенинка https://cyberleninka.ru/
- 2. ΓAPAHT http://www.garant.ru/
- 3. КонсультантПлюс http://www.consultant.ru/

5.4.2. Тематические профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

- 1. Институт профессиональных бухгалтеров и аудиторов России https://www.ipbr.org/
- 2. Образовательный портал бухгалтеров Бухгалтерия.py https://www.buhgalteria.ru/
- 3. Практический портал для бухгалтеров https://www.klerk.ru/
- 4. Сайт журнала Главбух https://www.glavbukh.ru/
- 5. Сервисы для бухгалтерии и бизнеса https://kontur.ru/

5.4.3. Электронные библиотечные системы

- 1. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» http://www.biblioclub.ru/
- 2. 9EC Znanium.com https://znanium.com/

5.4.4. Дополнительные Интернет-ресурсы

- 1. http://www.nalog.ru/ официальный сайт Федеральной налоговой службы России, размещает официальные материалы о регистрации юридических лиц и их налогообложении.
 - 2. http://www.minfin.ru/ официальный сайт Министерства финансов РФ.

5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные

Тип программного обеспечения Наименование Суема пине

Тип программного обеспечения	Наименование	Схема лицензирования, режим доступа
Операционная система	Microsoft Win-	Подписка Enrollment for Education Solu-
	dows	tions (EES) по государственному контрак-
Офисный пакет	Microsoft Office	ту № 3Д/19 от 10.06.2019 г.

Тип программного обеспечения	Наименование	Схема лицензирования, режим доступа
Интернет-браузер	Internet Explorer	Является компонентом операционной си-
		стемы Microsoft Windows
	Opera	Бесплатное ПО,
		http://www.opera.com/ru/terms
	Mozilla Firefox	Свободное ПО, https://www.mozilla.org/en-
		<u>US/foundation/licensing/</u>
	Google Chrome	Бесплатное ПО,
		http://www.google.com/intl/ru/policies/terms/
	Windows Media	Является компонентом операционной си-
Мультимедийный плеер	Player	стемы Microsoft Windows
	QuickTime	Бесплатное ПО,
	Player	https://www.apple.com/legal/sla/
Просмотр и печать файлов в	Adobe Reader	Бесплатное ПО,
формате PDF	Adobe Reader	http://www.adobe.com/ru/legal/terms.html
Программная платформа для ав-	1C: Предприя- тие 8	Комплект для обучения в высших и сред-
томатизации деятельности на		них учебных заведениях (поставка в рам-
предприятии		ках договора от 03.10.2011 г.), сетевой
		конкурентный доступ
Информационно-правовая система	ГАРАНТ	Комплект для образовательных учрежде-
		ний по договору № 2844/2-10/19 от
		29.01.2019 г.,
		сетевой доступ
	Консультант Плюс	Комплект для образовательных учрежде-
		ний по договору № 337/12 от 04.10.2012 г.,
		сетевой доступ

6 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Аудитории оснащены комплектами ученической мебели, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой, подключенной к сети «Интернет», и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Орского гуманитарно-технологического института (филиала) ОГУ (ауд. № 1-318, № 2-311, № 4-307).

Наименование помещения	Материальное-техническое обеспечение	
Учебные аудитории:	Учебная мебель, классная доска, мультимедийное	
- для проведения занятий лекционного типа,	оборудование (проектор, экран, ноутбук с выходом в сеть «Интернет»)	
семинарского типа;		
- для групповых и индивидуальных		
консультаций;		
- для текущего контроля и промежуточной		
аттестации		
Компьютерный класс	Учебная мебель, компьютеры (9) с выходом в сеть	
	«Интернет», проектор, экран, лицензионное программное	
	обеспечение	
Помещения для самостоятельной работы	Учебная мебель, компьютеры (3) с выходом в сеть	
обучающихся, для курсового проектирования	«Интернет» и обеспечением доступа в электронную	
(выполнения курсовых работ)	информационно-образовательную среду Орского	
	гуманитарно-технологического института (филиала) ОГУ,	
	программное обеспечение	

Для проведения занятий лекционного типа используются следующе наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядные пособия:

- презентации к курсу лекций.

ЛИСТ согласования рабочей программы

Направление подготовки: <u>38.03.01 Экономика</u>					
Профиль: Бухгалтерский учет, анализ и аудит					
Дисциплина: Б.1.В.ОД.12 Контроль и ревизия					
Форма обучения:					
Год набора <u>2020</u>					
РЕКОМЕНДОВАНА заседанием кафедры Кафедра экономики					
наименование кафедры					
протокол № <u>1</u> от " <u>04</u> " <u>сентября</u> 2019 г.					
Ответственный исполнитель, заведующий кафедрой					
	10				
Кафедра экономики Т.В. Андреев наименование кафедры подпись расшифровка подпись	a Ti				
Исполнители:					
Доцент 3.В. Якунина					
должность подпись расшифровка подпи	си				
должность подпись расшифровка подпи	си				
СОГЛАСОВАНО:					
Председатель методической комиссии по направлению подготовки					
38.03.01 Экономика Т.В. Андреева 20.09.2019 г. расшифровка подписи					
Заведующий библиотекой М.В. Камышанова					
личная подпись расшифровка подписи					
Начальник ИКЦ					
М.В. Сапрыкин					
личная подпись расшифровка подписи					
Рабочая программа зарегистрирована в ИКЦ <u>38.03.01. БУА. 34/09. 2019</u>					
Начальник ИКЦ М.В. Сапрыкин					
личная подпись расшифровка подписи					