

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  
по учебно-методической  
работе Н.И. Тришкина  
«25» сентября 2019 г.



## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

### ДИСЦИПЛИНЫ

«Б.1.Б.22 Деньги, кредит, банки»

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки

38.03.01 Экономика

(код и наименование направления подготовки)

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

г. Орск 2017

**Рабочая программа дисциплины «Б.1.Б.22 Деньги, кредит, банки» / сост. Р.С. Видищева.  
– Орск: Орский гуманитарно-технологический институт (филиал) ОГУ, 2019. – 11 с.**

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

© Видищева Р.С., 2019  
© Орский гуманитарно-  
технологический  
институт (филиал)  
ОГУ, 2019

## 1 Цели и задачи освоения дисциплины

**Цель** освоения дисциплины: ознакомить студентов с сущностью и ролью денег в экономике, механизмом функционирования кредитной системы; сформировать представление о современных тенденциях развития коммерческих банков и банковской системы в целом.

### **Задачи:**

- ознакомить студентов с основами теорий денег и кредита;
- раскрыть перед студентами этапы становления денежных систем, их эволюцию;
- рассмотреть формы денежного обращения и инструменты его регулирования;
- изучить современный денежный рынок и механизм его формирования;
- освоить методы и инструменты денежно-кредитной политики Центрального банка России;
- изучить основные операции коммерческих банков;
- рассмотреть международные финансовые институты, функции международного кредита.

## 2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к базовой части блока 1 «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: *Б.1.Б.23 Финансы*

Постреквизиты дисциплины: *Б.1.В.ДВ.9.2 Бухгалтерский учет в банках*

## 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
<p><b>Знать:</b> основы теорий денег и кредита.</p> <p><b>Уметь:</b> использовать полученные знания в соответствующих сферах деятельности.</p> <p><b>Владеть:</b> методикой анализа конъюнктуры современного кредитного рынка.</p>	ОК-3 способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности
<p><b>Знать:</b> организационную структуру банковской системы, задачи и функции Центрального банка России.</p> <p><b>Уметь:</b> анализировать денежно-кредитную политику Центрального банка России.</p> <p><b>Владеть:</b> основами анализа деятельности банковской системы России.</p>	ОПК-3 способностью выбрать инструментальные средства обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы
<p><b>Знать:</b> теоретические основы кредита, структуру кредитной системы.</p> <p><b>Уметь:</b> анализировать кредитные рынки, оценивать финансовые риски, нести ответственность за свои действия.</p> <p><b>Владеть:</b> методикой анализа кредитоспособности объектов кредитования.</p>	ОПК-4 способностью находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность

#### 4 Структура и содержание дисциплины

##### 4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц (216 академических часов).

##### а) очная форма обучения

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	6 семестр	всего
<b>Общая трудоёмкость</b>	<b>216</b>	<b>216</b>
<b>Контактная работа:</b>	<b>51,25</b>	<b>51,25</b>
Лекции (Л)	34	34
Практические занятия (ПЗ)	16	16
Консультации	1	1
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,25	0,25
<b>Самостоятельная работа:</b>	<b>164,75</b>	<b>164,75</b>
- <i>написание реферата (Р);</i>	10	10
- <i>самостоятельное изучение разделов (п. 4.4);</i>	58	58
- <i>самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий);</i>	60,75	60,75
- <i>подготовка к практическим занятиям;</i>	28	28
- <i>подготовка к рубежному контролю</i>	8	8
<b>Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)</b>	<b>экзамен</b>	

##### Разделы дисциплины, изучаемые в 6 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Деньги. Денежная система	26	4	2		20
2	Денежное обращение и денежная масса	26	4	2		20
3	Кредит. Кредитная система	26	4	2		20
4	Банковская система и ее элементы	26	4	2		20
5	Коммерческие банки	28	4	2		22
6	Виды кредитов	28	4	2		22
7	Финансовые услуги коммерческих банков	28	6	2		22
8	Международный кредит и международные финансовые институты	26	4	2		20
	Итого:	216	34	16		166
	Всего:	216	34	16		166

##### б) заочная форма

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	6 семестр	всего
<b>Общая трудоёмкость</b>	<b>216</b>	<b>216</b>
<b>Контактная работа:</b>	<b>13,25</b>	<b>13,25</b>
Лекции (Л)	8	8
Практические занятия (ПЗ)	4	4
Консультации	1	1
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,25	0,25
<b>Самостоятельная работа:</b>	<b>202,75</b>	<b>202,75</b>
- <i>написание реферата (Р);</i>	8	8
- <i>самостоятельное изучение разделов (п. 4.4);</i>	80	80

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	6 семестр	всего
- самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий);	82,75	82,75
- подготовка к практическим занятиям;	32	32
<b>Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)</b>	<b>экзамен</b>	

Разделы дисциплины изучаемые в 6 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Деньги. Денежная система	28	2	-		26
2	Денежное обращение и денежная масса	26	-	-		26
3	Кредит. Кредитная система	27	2	-		25
4	Банковская система и ее элементы	25	-	-		25
5	Коммерческие банки	30	2	2		26
6	Виды кредитов	26	-	-		26
7	Финансовые услуги коммерческих банков	29	2	2		25
8	Международный кредит и международные финансовые институты	25	-	-		25
	Итого:	216	8	4		204
	Всего:	216	8	4		204

#### 4.2 Содержание разделов дисциплины

##### Раздел 1 Деньги. Денежная система

Сущность денег, их функции и виды. Денежная система и ее эволюция. Современные денежные системы.

##### Раздел 2 Денежное обращение и денежная масса

Понятие денежного обращения. Наличное денежное обращение и его организация на территории Российской Федерации. Организация безналичных расчетов в России. Денежная масса как количественный показатель денежного обращения. Понятие денежной массы и ее агрегаты. Инфляция и причины ее возникновения.

##### Раздел 3 Кредит. Кредитная система

Кредитная система и ее эволюция. Функции кредита и принципы банковского кредитования. Кредит и его формы. Кредитный договор: правовые и экономические особенности. Кредитное обеспечение. Виды залога. Оценка кредитоспособности заемщика и методы ее определения.

##### Раздел 4 Банковская система и ее элементы

Структура банковской системы РФ. Правовой статус Банка России. Задачи и функции Центрального банка РФ. Денежно-кредитная политика Центрального банка РФ. Методы и инструменты денежно-кредитной политики Центрального банка РФ. Банковские операции и сделки Банка России. Кредиты Центрального банка России.

##### Раздел 5 Коммерческие банки

Функции и принципы деятельности коммерческих банков. Активные и пассивные операции коммерческого банка. Порядок регистрации кредитных организаций и лицензирования банковских операций. Виды счетов и порядок их открытия. Ликвидность коммерческих банков и ее регулирование Центральным банком России.

## **Раздел 6 Виды кредитов**

Кредитная линия и ее варианты. Контокоррентный кредит. Овердрафт и его сущность. Кредитные операции по вексялям. Схема организации вексельного кредита. Этапы ипотечного кредитования. Консорциальный кредит и его типы.

## **Раздел 7 Финансовые услуги коммерческих банков**

Вексельная форма расчетов. Чековая форма расчетов. Расчеты платежными поручениями. Инкассовая форма расчетов. Расчеты аккредитивами. Виды аккредитивов. Лизинг: сущность и экономическое содержание. Виды лизинга. Факторинговые операции. Фофрейтинговые операции. Тростовые операции.

## **Раздел 8 Международный кредит и международные финансовые институты**

Функции и роль международного кредита и его формы. Особенности мировых рынков кредитов и ценных бумаг. Международный валютный фонд. Международный банк реконструкции и развития. Европейский банк реконструкции и развития.

### **4.3 Практические занятия (семинары)**

#### **а) очная форма обучения**

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	1	Современные денежные системы	2
2	2	Понятие денежной массы и ее агрегаты	2
3	3	Оценка кредитоспособности заемщика и методы ее определения	2
4	4	Денежно-кредитная политика Центрального банка России	2
5	5	Активные и пассивные операции коммерческого банка	2
6	6	Кредитные операции по вексялям. Схема организации вексельного кредита	2
7	7	Лизинг: сущность и экономическое содержание. Виды лизинга	2
8	8	Функции и роль международного кредита и его формы	2
		Итого:	16

#### **б) заочная форма обучения**

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	5	Активные и пассивные операции коммерческих банков	2
2	6	Кредитные операции по вексялям. Схема организации вексельного кредита	2
		Итого:	4

#### 4.4 Самостоятельное изучение разделов дисциплины

##### а) очная форма обучения

№ раздела	Наименование разделов и тем для самостоятельного изучения	Кол-во часов
1	Сущность денег, их функции и виды. Денежная система и ее эволюция. Современные денежные системы.	4
2	Понятие денежного обращения. Наличное денежное обращение и его организация на территории Российской Федерации. Организация безналичных расчетов в России. Денежная масса как количественный показатель денежного обращения. Понятие денежной массы и ее агрегаты. Инфляция и причины ее возникновения.	6
3	Кредитная система и ее эволюция. Функции кредита и принципы банковского кредитования. Кредит и его формы. Кредитный договор: правовые и экономические особенности. Кредитное обеспечение. Виды залога. Оценка кредитоспособности заемщика и методы ее определения.	8
4	Структура банковской системы РФ. Правовой статус Банка России. Задачи и функции Центрального банка РФ. Денежно-кредитная политика Центрального банка РФ. Методы и инструменты денежно-кредитной политики Центрального банка РФ. Банковские операции и сделки Банка России. Кредиты Центрального банка России.	8
5	Функции и принципы деятельности коммерческих банков. Активные и пассивные операции коммерческого банка. Порядок регистрации кредитных организаций и лицензирования банковских операций. Виды счетов и порядок их открытия. Ликвидность коммерческих банков и ее регулирование Центральным банком России.	8
6	Кредитная линия и ее варианты. Контокоррентный кредит. Овердрафт и его сущность. Кредитные операции по вексялям. Схема организации вексельного кредита. Этапы ипотечного кредитования. Консорциальный кредит и его типы.	8
7	Вексельная форма расчетов. Чековая форма расчетов. Расчеты платежными поручениями. Инкассовая форма расчетов. Расчеты аккредитивами. Виды аккредитивов. Лизинг: сущность и экономическое содержание. Виды лизинга. Факторинговые операции. Фофрейтинговые операции. Трастовые операции.	10
8	Функции и роль международного кредита и его формы. Особенности мировых рынков кредитов и ценных бумаг. Международный валютный фонд. Международный банк реконструкции и развития. Европейский банк реконструкции и развития.	6
	Итого:	58

##### б) заочная форма обучения

№ раздела	Наименование разделов и тем для самостоятельного изучения	Кол-во часов
1	Сущность денег, их функции и виды. Денежная система и ее эволюция. Современные денежные системы.	6
2	Понятие денежного обращения. Наличное денежное обращение и его организация на территории Российской Федерации. Организация безналичных расчетов в России. Денежная масса как количественный показатель денежного обращения. Понятие денежной массы и ее агрегаты. Инфляция и причины ее возникновения.	8

№ раздела	Наименование разделов и тем для самостоятельного изучения	Кол-во часов
3	Кредитная система и ее эволюция. Функции кредита и принципы банковского кредитования. Кредит и его формы. Кредитный договор: правовые и экономические особенности. Кредитное обеспечение. Виды залога. Оценка кредитоспособности заемщика и методы ее определения.	12
4	Структура банковской системы РФ. Правовой статус Банка России. Задачи и функции Центрального банка РФ. Денежно-кредитная политика Центрального банка РФ. Методы и инструменты денежно-кредитной политики Центрального банка РФ. Банковские операции и сделки Банка России. Кредиты Центрального банка России.	12
5	Функции и принципы деятельности коммерческих банков. Активные и пассивные операции коммерческого банка. Порядок регистрации кредитных организаций и лицензирования банковских операций. Виды счетов и порядок их открытия. Ликвидность коммерческих банков и ее регулирование Центральным банком России.	10
6	Кредитная линия и ее варианты. Контокоррентный кредит. Овердрафт и его сущность. Кредитные операции по вексям. Схема организации вексельного кредита. Этапы ипотечного кредитования. Консорциальный кредит и его типы.	10
7	Вексельная форма расчетов. Чековая форма расчетов. Расчеты платежными поручениями. Инкассовая форма расчетов. Расчеты аккредитивами. Виды аккредитивов. Лизинг: сущность и экономическое содержание. Виды лизинга. Факторинговые операции. Фофрейтинговые операции. Тростовые операции.	14
8	Функции и роль международного кредита и его формы. Особенности мировых рынков кредитов и ценных бумаг. Международный валютный фонд. Международный банк реконструкции и развития. Европейский банк реконструкции и развития.	8
	Итого:	80

## 5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

### 5.1 Основная литература

1. Зеленкова, Н. М. Деньги. Кредит. Банки [Электронный ресурс] : учебник / Н. М. Зеленкова, Е. Ф. Жуков, Н. Д. Эриашвилли. – 4-е изд. – М.: Юнити-Дана, 2015. – 783 с. – ISBN 978-5-238-01529-3. – Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114805/>

2. Казимагомедов, А. А. Деньги, кредит, банки [Электронный ресурс]: учебник / А.А. Казимагомедов. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : ИНФРА-М, 2017. – 483 с. – Доп. материалы ISBN 978-5-16-012522-0 – Режим доступа : <http://znanium.com/bookread2.php?book=766046>

3. Калинин, Н. В. Деньги. Кредит. Банки. [Электронный ресурс] : учебник / Н. В. Калинин, Л. В. Матраева, В. Н. Денисов. – М.: «Дашков и К°», 2015. – 304 с. – ISBN 978-5-394-02426-9. – Режим доступа : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=387957/>

4. Соколов, Б. И. Деньги. Кредит. Банки [Электронный ресурс] : учебник / Б. И. Соколов, В. В. Иванов. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 288 с. – ISBN 978-5-16-006673-8. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=538106/>

### 5.2 Дополнительная литература

1. Алиев, А. Т. Деньги. Кредит. Банки [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Т. Алиев, Е. Г. Ефимова. – М.: Флинта, 2012. - 292 с. – ISBN 978-5-9765-1242-9 - Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=103309>

2. Басс, А.Б. Деньги. Кредит. Банки. Ценные бумаги [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Б. Басс, Л. Т. Литвиненко, О. М. Маркова, Е. Ф. Жукова. – 2-е изд. – М.: Юнити-Дана, 2015. – 431 с. – ISBN 978-5-238-01340-4 – Режим доступа : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114796>



3. Березовская, М. В. Деньги, кредит, банки [Электронный ресурс] : научно-практическое пособие / М. В. Березовская, Н. Ю. Феофанов. – Омск : Омская юридическая академия, 2015. – 52 с. – Режим доступа : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=375155>

4. Мудрак, А.В. Деньги. Кредит. Банки. Ценные бумаги [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. В. Мудрак. – М.: Флинта, 2012. – 230 с. – ISBN 978-5-9765-1312-9. – Режим доступа : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115102>

5. Соколов Б. И. Деньги. Кредит. Банки [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров в вопросах и ответах / Б.И. Соколов, В.В. Иванов. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 288 с. - ISBN 978-5-16-006673-8 – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=538106>

6. Челноков, В. А. Деньги. Кредит. Банки [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. А. Челноков, Н. Д. Эриашвили, А. Н. Ольшаный. – 2-е изд. – М.: Юнити-Дана, 2015. – 481 с. – ISBN 978-5-238-01222-3. – Режим доступа: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_view\\_red&book\\_id=114797/](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=114797/)

### 5.3 Периодические издания

1. Журнал «Финансы и кредит».
2. Журнал «Финансы».

### 5.4 Интернет-ресурсы

#### 5.4.1. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. Библиотека Гумер - <https://www.gumer.info/>
2. ГАРАНТ – <http://www.garant.ru/>
3. КонсультантПлюс – <http://www.consultant.ru/>

#### 5.4.2. Тематические профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. Библиотека управления – <https://www.cfin.ru/>
2. Федеральный образовательный портал: Экономика. Социология. Менеджмент. – <http://ecsocman.hse.ru/>
3. Министерство экономического развития РФ – <http://economy.gov.ru/minec/main/>

#### 5.4.3. Электронные библиотечные системы

1. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» – <http://www.biblioclub.ru/>
2. ЭБС Znanium.com – <https://znanium.com/>

#### 5.4.4. Дополнительные Интернет-ресурсы

1. <http://www.minfin.ru/> – официальный сайт Министерства финансов РФ.
2. [http://www.nlr.ru/lawcenter/ec\\_period/0002.htm](http://www.nlr.ru/lawcenter/ec_period/0002.htm) - журнал «Вопросы экономических наук»
3. [http://www.nlr.ru/lawcenter/ec\\_period/rez.htm](http://www.nlr.ru/lawcenter/ec_period/rez.htm) - журнал «Российский экономический журнал»
4. [www.rsl.ru/](http://www.rsl.ru/) - Официальный сайт РГБ

### 5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы современных информационных технологий

Тип программного обеспечения	Наименование	Схема лицензирования, режим доступа
Операционная система	Microsoft Windows	Подписка Enrollment for Education Solutions (EES) по государственному контракту № 3Д/19 от 10.06.2019 г.
Офисный пакет	Microsoft Office	
Интернет-браузер	Internet Explorer	Является компонентом операционной системы Microsoft Windows
	Opera	Бесплатное ПО, <a href="http://www.opera.com/ru/terms">http://www.opera.com/ru/terms</a>

Тип программного обеспечения	Наименование	Схема лицензирования, режим доступа
	Mozilla Firefox	Свободное ПО, <a href="https://www.mozilla.org/en-US/foundation/licensing/">https://www.mozilla.org/en-US/foundation/licensing/</a>
	Google Chrome	Бесплатное ПО, <a href="http://www.google.com/intl/ru/policies/terms/">http://www.google.com/intl/ru/policies/terms/</a>
Мультимедийный плеер	Windows Media Player	Является компонентом операционной системы Microsoft Windows
	QuickTime Player	Бесплатное ПО, <a href="https://www.apple.com/legal/sla/">https://www.apple.com/legal/sla/</a>
Просмотр и печать файлов в формате PDF	Adobe Reader	Бесплатное ПО, <a href="http://www.adobe.com/ru/legal/terms.html">http://www.adobe.com/ru/legal/terms.html</a>
Информационно-правовая система	ГАРАНТ	Комплект для образовательных учреждений по договору № 2844/2-10/19 от 29.01.2019 г., сетевой доступ
	Консультант Плюс	Комплект для образовательных учреждений 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	Материально-техническое обеспечение
Учебные аудитории: - для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, - для групповых и индивидуальных консультаций; - для текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель, классная доска, мультимедийное оборудование (проектор, экран, ноутбук с выходом в сеть «Интернет»)
Компьютерный класс	Учебная мебель, компьютеры (9) с выходом в сеть «Интернет», проектор, экран, лицензионное программное обеспечение
Помещения для самостоятельной работы обучающихся, для курсового проектирования (выполнения курсовых работ)	Учебная мебель, компьютеры (3) с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Орского гуманитарно-технологического института (филиала) ОГУ, программное обеспечение

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

- презентации к курсу лекций.

**ЛИСТ  
согласования рабочей программы**

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика  
код и наименование

Профиль: Бухгалтерский учет, анализ и аудит

Дисциплина: Б.1.Б.22 Деньги, кредит, банки

Форма обучения: \_\_\_\_\_ очная, заочная  
(очная, очно-заочная, заочная)

Год набора 2020

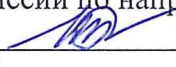
РЕКОМЕНДОВАНА заседанием кафедры  
Кафедра экономики  
наименование кафедры

протокол № 1 от "04" сентября 2019 г.

Ответственный исполнитель, заведующий кафедрой  
Кафедра экономики  
наименование кафедры  Т.В. Андреева  
подпись расшифровка подписи

Исполнители:  
Доцент  
должность  Р. С. Видищева  
подпись расшифровка подписи

**СОГЛАСОВАНО:**

Председатель методической комиссии по направлению подготовки  
38.03.01 Экономика  
код наименование  Т.В. Андреева 20.09.2019 г.  
личная подпись расшифровка подписи

Заведующий библиотекой  
 М.В. Камышанова  
личная подпись расшифровка подписи

Начальник ИКЦ  
 М.В. Сапрыкин  
личная подпись расшифровка подписи

Рабочая программа зарегистрирована ИКЦ 38.03.01. БУА. 22/09. 2019  
учетный номер

Начальник ИКЦ  
 М.В. Сапрыкин  
личная подпись расшифровка подписи