

Федеральная служба государственной статистики Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
**«НИИ ПРОБЛЕМ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СТАТИСТИКИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ»**

Утверждаю

Директор НИИ статистики Росстата



Р.А. Хамзин

2021 года

## **ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

по Дополнительной профессиональной программе повышения  
квалификации

**«Обеспечение безопасности информации в Федеральной службе  
государственной статистики»,**

Составитель Баяндин Н.И.

Москва 2020

**Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«НИИ ПРОБЛЕМ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СТАТИСТИКИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ»**

**Паспорт  
фонда оценочных средств  
по дисциплине «Обеспечение безопасности информации в Федеральной  
службе государственной статистики»**

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Тема 1. Цифровая экономика. Влияние новых информационных технологий на развитие цифрового общества	ПК-1	Тестирование
2.	Тема 2. Организационно-правовое обеспечение безопасности информации в системе Росстата.	ПК-4	Тестирование
3.	Тема 3. Влияние COVID-19 на информационную безопасность. Практические советы по организации защиты информации на рабочем месте	ПК-5	Тестирование Итоговое тестирование Зачет

# Тестовые задания

по дисциплине «Обеспечение безопасности информации в Федеральной службе государственной статистики»,

## Тема 1. (промежуточное тестирование)

1. Влияние новых информационных технологий на развитие цифрового общества.
2. Стратегия развития Росстата и системы государственной статистики в России до 2024 г.
3. Государственная политика РФ в области обеспечения ИБ.
4. Концепция национальной безопасности.
5. Доктрина Информационной Безопасности РФ.
6. Государственная система защиты информации (ФСБ РФ, ФСТЭК, МВД РФ и др.).
7. Основные положения федеральных законов РФ в области ИБ («Об информации, информационных технологиях и защите информации», «О государственной тайне», «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации» и др.
8. Концепция информационной безопасности Федеральной службы государственной статистики РФ.
9. Информационные системы Росстата.
10. Классификация угроз безопасности в ИС органов государственной власти.

## Тема 2. (промежуточное тестирование)

1. Законодательство РФ «О коммерческой тайне», «О персональных данных».
2. Российские и международные стандарты информационной безопасности.
3. Угрозы и риски информационной безопасности.
4. Естественные и искусственные технические каналы утечки информации, классификация и способы реализации.
5. Компьютерные преступления.
6. Типы вредоносных программ и антивирусы.
7. Противодействие техническим разведкам.
8. Основные требования и рекомендации по защите информации.
9. Организационные методы защиты информации.
10. Инженерно-технические средства защиты информации.

## Тема 3. (промежуточное тестирование)

1. Защита информации от несанкционированного доступа.
2. Парольные системы защиты.
3. Программно-аппаратные, физические и биометрические средства защиты.
4. Системы ДЛП.
5. Аудит ИБ.
6. Влияние человеческого фактора на ИБ организации.
7. Методы «социальной инженерии».
8. Информационный терроризм
9. Влияние COVID-19 на информационную безопасность организации.
10. Практические советы по организации защиты информации на рабочем месте.

**Формирование балльной оценки по дисциплине  
«Обеспечение безопасности информации в Федеральной службе государственной  
статистики»,**

Рейтинговая оценка работы слушателя, осуществляется следующим образом:

Виды работ	Максимальное количество баллов
Посещаемость	40
Текущий и рубежный контроль	30
Зачет	30
<b>ИТОГО</b>	<b>100</b>

**1. Посещаемость**

В соответствии с утвержденным учебным планом по дисциплине «Обеспечение безопасности информации в Федеральной службе государственной статистики», предусмотрено:

3 лекционных и практических занятий, 1 занятие продолжается 6 уч. часов, За посещение 1 занятия назначается 10 баллов. Максимальное количество баллов 40, если слушатель посетил все занятия.

**2. Текущий и рубежный контроль**

Расчет баллов по результатам текущего и рубежного контроля:

Форма контроля	Наименование раздела/ темы, выносимых на контроль	Форма проведения контроля (тест, контр. работа и др. виды контроля в соответствии с Положением)	Количество баллов, максимально
Текущий контроль	Тема 1 – Тема 3	Тестирование	30
<b>Всего</b>			<b>30</b>

При использовании балльно-рейтинговой системы оценивания знаний слушателей ( БРС) - количество баллов, которые может набрать слушатель при соответствующем выполнении задания: минимальная оценка – 4 баллов, максимальная оценка - 10 баллов.(по одной теме)

## **Итоговое тестирование**

Итоговое тестирование проводится по окончании программы и заключается в ответе слушателя на три вопроса из тестов тем 1-3, выбираемых преподавателем случайным образом.

### **3. Промежуточная аттестация (расписывается отдельно для экзамена/зачета/зачета с оценкой)**

Зачет по результатам изучения учебной дисциплины Обеспечение безопасности информации в Федеральной службе государственной статистики проводится путем итогового тестирования.

**Итоговый балл** формируется суммированием баллов за промежуточную аттестацию и баллов, набранных перед аттестацией. Приведение суммарной балльной оценки к четырех балльной шкале производится следующим образом:

#### **Перевод 100-балльной рейтинговой оценки по дисциплине в традиционную четырех балльную**

<b>100-балльная система оценки</b>	<b>Традиционная четырех балльная система оценки</b>
85 – 100 баллов	оценка «отлично»/«зачтено»
70 – 84 баллов	оценка «хорошо»/«зачтено»
50 – 69 баллов	оценка «удовлетворительно»/«зачтено»
менее 50 баллов	оценка «неудовлетворительно»/«не зачтено»