

**Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Саранский Дом науки и техники Российского Союза научных и инженерных общественных объединений»**

Утверждаю

Директор

ЧОУ ДПО «Саранский Дом  
науки и техники РСНИИОО»

А.М. Зюзин

«12» февраля 2018 г.



**УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА  
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
«Защита персональных данных в организации»  
(36 акад. часов)**

**Цель:** организация и проведение работ по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах.

**Вид деятельности:** изучение методов и процедур выявления угроз безопасности персональных данных в информационных системах персональных данных и оценки степени их опасности.

**Категория слушателей:** специалисты по защите информации организаций и учреждений, осуществляющие разработку и эксплуатацию автоматизированных информационных систем, обеспечивающих обработку, хранение и передачу персональных данных.

**Продолжительность обучения:** 36 часов.

**Форма обучения:** очная.

**Режим занятий:** 7-8 часов в день.

**Выдаваемый документ:** удостоверение о повышении квалификации.

**Разработчик программы:** зав.учебной частью Зюзина М.В., преподаватель  
Циликов Н.С.

Саранск 2018

## **Пояснительная записка.**

Учебная программа предназначена для обучения по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «**Защита персональных данных в организации**» специалистов, отвечающих за разработку и эксплуатацию автоматизированных информационных систем, обеспечивающих обработку, хранение и передачу персональных данных.

**Цель:** освоение специалистами актуальных изменений в вопросах профессиональной деятельности, обновление их теоретических знаний и умений, развитие навыков практических действий по планированию, организации и проведению работ по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах в условиях существования угроз безопасности информации.

В программе отражены требования нормативных правовых актов и методических документов Федеральной службы по техническому и экспортному контролю (ФСТЭК России) и учтено содержание работ по обеспечению безопасности персональных данных, проводимых управлениями ФСТЭК России по федеральным округам.

Основой для разработки программы являются документы, регламентирующие вопросы обеспечения безопасности персональных данных, утверждённые 15.02.2008 ФСТЭК России: "Базовая модель угроз безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных", "Методика определения актуальных угроз безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных", а также "Положение о методах и способах защиты информации в информационных системах персональных данных", утверждённое приказом ФСТЭК России от 5 февраля 2010 г. № 58.

При разработке программы выполнены требования к содержанию дополнительных профессиональных образовательных программ, утверждённые приказом Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. N 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

Целью реализации программы является совершенствование компетенции слушателей по планированию, организации и проведению работ по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах в условиях существования угроз безопасности информации.

Учебным материалом предусматривается изучение:

- методов и процедур выявления угроз безопасности персональных данных в

информационных системах персональных данных и оценки степени их опасности;

- практической отработкой способов и порядка проведения работ по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных.

В результате изучения программы слушатели должны быть ознакомлены:

- концептуальными основами защиты информации в Российской Федерации;
- с лицензированием деятельности в области защиты информации; с документами национальной системы стандартизации, действующими в области защиты информации
- основными угрозами персональных данных; физическую природу и причины возникновения технических каналов утечки информации;
- процедурами по защите информации в информационных системах персональных данных;
- содержанием и порядком организации работ по выявлению угроз безопасности персональных данных.

**Категория слушателей:** специалисты по защите информации организаций и учреждений, осуществляющие разработку и эксплуатацию автоматизированных информационных систем, обеспечивающих обработку, хранение и передачу персональных данных.

#### ***Требования к слушателям***

К освоению программы повышения квалификации допускаются: 1) лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; 2) лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

#### ***Планируемые результаты обучения***

Слушатели должны уметь:

- планировать организацию мероприятий по обеспечению защиты персональных данных;
- разрабатывать необходимые документы в интересах организации работ по обеспечению защиты персональных данных;
- обосновывать требования по защите информации в информационных системах персональных данных;
- использовать методики оценки актуальных угроз безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных;
- определять состав и структуру программно-аппаратных средств обеспечения

безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных.

Слушатели должны владеть навыками классификации информационных систем персональных данных, а также навыками выявления угроз безопасности персональных данных на объектах информатизации.

### ***Форма обучения***

Форма обучения: очная.

Обучение специалистов проводится в учебных классах, оснащенных компьютерами и мультимедийным оборудованием, что позволяет создавать оптимальные условия для восприятия слушателями учебного материала путем работы с презентационными материалами и нормативными правовыми документами непосредственно за рабочим местом слушателя. Кроме того, методические материалы представлены раздаточными материалами, выдаваемыми каждому слушателю. Каждое рабочее место слушателя снабжено выходом в сеть «Интернет», что позволяет в любой момент времени в соответствии с учебной программой посещать официальные сайты.

По окончании обучения проводится итоговый контроль знаний слушателей в форме тестирования.

Утверждаю  
Директор  
ЧОУ ДПО «Саранский Дом  
науки и техники РСНИИОО»



А.М. Зюзин

«12» февраля 2018г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**обучение по дополнительной профессиональной программе**  
**повышения квалификации «Защита персональных данных в организации»**

Рекомендуемый уровень начальной подготовки: высшее образование и среднее профессиональное

Срок обучения: 36 час.

Форма обучения: очная

Выдаваемый документ: удостоверение о повышении квалификации

Объем занятий : 8 час. в день

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин и тем	Всего часов	В том числе		Формы контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	2	3	4	5	7
1	Введение. Персональные данные в организации	4	4		
2	Основные понятия Федерального закона "О персональных данных"	5	5		текущий
3	Работа с персональными данными в организации	7	5	2	текущий
4	Техническая защита персональных данных в информационных системах	13	8	5	текущий
5	Контроль и надзор за соблюдением законодательства о персональных данных	5	5		текущий
6	Итоговое тестирование	2		2	
	<b>ИТОГО</b>	<b>36</b>	<b>27</b>	<b>9</b>	

Форма обучения:

Методика обучения:

Общий объем занятий:

Очная

Лекционные занятия – 27 часов

Практические занятия – 9 часов

**36 час.**

Утверждаю

Директор  
ЧОУ ДПО «Саранский Дом  
науки и техники РСНИИОО»

  
А.М. Зюзин

«12» февраля 2018г.

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
**обучение по дополнительной профессиональной программе**  
**повышения квалификации «Защита персональных данных в организации»**

Рекомендуемый уровень начальной подготовки: высшее образование и среднее профессиональное

Срок обучения: 36 час.

Форма обучения: очная

Выдаваемый документ: удостоверение о повышении квалификации

Режим занятий : 8 час. в день

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин и тем	Всего часов	В том числе		Формы контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	2	3	4	5	7
1	<b>Введение. Персональные данные в организации</b>	<b>4</b>	<b>4</b>		
1.1	Защита персональных данных как реализация конституционных прав граждан на неприкосновенность частной жизни.	2	2		
1.2	Персональные данные в системе документооборота организации. Значимые утечки персональных данных в России.	2	2		
2	<b>Основные понятия Федерального закона "О персональных данных"</b>	<b>5</b>	<b>5</b>		текущий
2.1	Основные понятия. Персональные данные в Федеральном законе и Трудовом кодексе РФ. Область применения закона. Ограничения.	1	1		
2.2	Обработка персональных данных. Принципы обработки персональных данных.	1	1		

2.3	Условия обработки персональных данных. Особенности обработки персональных данных в государственных или муниципальных информационных системах персональных данных (ИСПДн).	1	1		
2.4	Права и обязанности субъектов персональных данных и их соблюдение при обработке. Меры, направленные на обеспечение выполнения оператором обязанностей, предусмотренных законом.	1	1		
2.5	Уведомления об обработке персональных данных в уполномоченный орган по защите прав субъектов персональных данных. Ответственность за нарушение требований по обращению с персональными данными.	1	1		
<b>3</b>	<b>Работа с персональными данными в организации</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	текущий
3.1	Мероприятия по защите сведений ограниченного доступа. Правовые основания обработки персональных данных.	2	2		
3.2	Ограничение доступа к персональным данным. Учет лиц, допущенных к персональным данным. Организация доступа пользователей к ИСПДн.	1	1		
3.3	Внутренние нормативные документы по обработке персональных данных и обеспечению их безопасности, их содержание, порядок разработки и ввода в действие.	4	2	2	
<b>4</b>	<b>Техническая защита персональных данных в информационных системах</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	текущий
4.1	Требования Федерального закона и Постановления Правительства РФ 2012 г. № 1119 к обеспечению безопасности персональных данных. Обязательные механизмы защиты.	2	1	1	
4.2.	Модель угроз персональным данным. Базовая модель угроз. Перечень источников угроз. Уровень исходной защищенности. Методика актуализации угроз.	3	1	2	

4.3.	Мероприятия по техническому обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных различных классов.	2	1	1	
4.4.	Уровни защищенности персональных данных при их обработке в ИСПДн в зависимости от угроз безопасности этим данным и классификация ИСПДн.	4	3	1	
4.5.	Средства защиты информации, применяемые при защите в информационных системах персональных данных.	2	2		
<b>5</b>	<b>Контроль и надзор за соблюдением законодательства о персональных данных</b>	<b>5</b>	<b>5</b>		текущий
5.1	Система государственного контроля и надзора за обеспечением безопасности персональных данных.	1	1		
5.2	Область применения Федерального закона "О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении госконтроля (надзора) и муниципального контроля" и регулируемые им вопросы.	2	2		
5.3	Порядок организации и проведения проверок. Меры, принимаемые должностными лицами органа госконтроля (надзора) при выявлении фактов нарушений.	2	2		
<b>6.</b>	<b>Итоговое тестирование</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	
	<b>ИТОГО</b>	<b>36</b>	<b>27</b>	<b>9</b>	

**Форма обучения:**

**Методика обучения:**

**Общий объем занятий:**

Очная

Лекционные занятия – 27 часов

Практические занятия – 9 часов

**36 час.**



## **I. Содержание программы**

### **1. Введение. Персональные данные в организации.**

Защита персональных данных как реализация конституционных прав граждан на неприкосновенность частной жизни.

Персональные данные в системе документооборота организации. Значимые утечки персональных данных в России.

### **2. Основные понятия Федерального закона "О персональных данных".**

Основные понятия. Персональные данные в Федеральном законе и Трудовом кодексе РФ.

Область применения закона. Ограничения.

Обработка персональных данных. Принципы обработки персональных данных.

Условия обработки персональных данных. Особенности обработки персональных данных в государственных или муниципальных информационных системах персональных данных (ИСПДн).

Права и обязанности субъектов персональных данных и их соблюдение при обработке.

Меры, направленные на обеспечение выполнения оператором обязанностей, предусмотренных законом.

Уведомления об обработке персональных данных в уполномоченный орган по защите прав субъектов персональных данных. Ответственность за нарушение требований по обращению с персональными данными.

### **3. Работа с персональными данными в организации**

Мероприятия по защите сведений ограниченного доступа. Правовые основания обработки персональных данных.

Ограничение доступа к персональным данным. Учет лиц, допущенных к персональным данным. Организация доступа пользователей к ИСПДн.

Внутренние нормативные документы по обработке персональных данных и обеспечению их безопасности, их содержание, порядок разработки и ввода в действие.

### **4. Техническая защита персональных данных в информационных системах**

Требования Федерального закона и Постановления Правительства РФ 2012 г. № 1119 к обеспечению безопасности персональных данных. Обязательные механизмы защиты.

Уровни защищенности персональных данных при их обработке в ИСПДн в зависимости от угроз безопасности этим данным и классификация ИСПДн.

Мероприятия по техническому обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных различных классов.

Модель угроз персональным данным. Базовая модель угроз. Перечень источников угроз. Уровень исходной защищенности. Методика актуализации угроз. Средства защиты информации, применяемые при защите в информационных системах персональных данных.

#### **5. Контроль и надзор за соблюдением законодательства о персональных данных.**

Система государственного контроля и надзора за обеспечением безопасности персональных данных.

Область применения Федерального закона "О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении госконтроля (надзора) и муниципального контроля" и регулируемые им вопросы.

Порядок организации и проведения проверок. Меры, принимаемые должностными лицами органа госконтроля (надзора) при выявлении фактов нарушений.

### **МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСНАЩЕНИЕ**

1. Справочная правовая система Консультант Плюс.
2. Компьютерные классы с мультимедийным оборудованием.
3. Презентационные материалы.
4. Раздаточные материалы: «Защита персональных данных в организации».

Для реализации указанной программы учреждение имеет мобильные и стационарные компьютерные классы с сетью Интернет, оснащенные программным обеспечением, оргтехнику, специальное оборудование для изготовления полиграфической продукции. Учебное здание, в котором расположены учебные классы, принадлежат учреждению на праве оперативного управления. Все материальные ресурсы принадлежат учреждению на праве собственности.

#### **Перечень документов, которые должен иметь оператор персональных данных во исполнение требований законодательства в области персональных данных**

№ п/п	Разрабатываемый документ	Нормативный правовой акт	Требование нормативного правового акта
1.	Уведомление об обработке персональных данных	Федеральный закон от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных»	Статья 22. Уведомление об обработке персональных данных  ч. 1. Оператор до начала обработки персональных данных обязан уведомить уполномоченный орган по защите прав субъектов персональных данных о своем намерении

			осуществлять обработку персональных данных, за исключением случаев, предусмотренных частью 2 настоящей статьи.
2.	Изменения в уведомление об обработке персональных данных	Федеральный закон от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных»	<p>Статья 22. Уведомление об обработке персональных данных</p> <p>ч. 7. В случае изменения сведений, указанных в части 3 настоящей статьи, а также в случае прекращения обработки персональных данных оператор обязан уведомить об этом уполномоченный орган по защите прав субъектов персональных данных в течение десяти дней с даты возникновения таких изменений или с даты прекращения обработки персональных данных.</p> <p>Статья 25. Заключительные положения</p> <p>ч. 2_1. Операторы, которые осуществляли обработку персональных данных до 1 июля 2011 года, обязаны представить в уполномоченный орган по защите прав субъектов персональных данных сведения, указанные в пунктах 5, 7_1, 10 и 11 части 3 статьи 22 настоящего Федерального закона, не позднее 1 января 2013 года.</p>
3.	Приказ (распоряжение) о назначении ответственного за организацию обработки персональных данных у оператора	Федеральный закон от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных»	<p>Статья 22_1. Лица, ответственные за организацию обработки персональных данных в организациях</p> <p>ч. 1. Оператор, являющийся юридическим лицом, назначает лицо, ответственное за организацию обработки персональных данных.</p>
4.	Согласие субъекта персональных данных на обработку его персональных данных	Федеральный закон от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных»	<p>Статья 9. Согласие субъекта персональных данных на обработку его персональных данных</p> <p>ч. 1. Субъект персональных данных принимает решение о предоставлении его персональных данных и дает согласие на их обработку свободно, своей волей и в своем интересе. Согласие на обработку персональных данных должно быть конкретным,</p>

			информированным и сознательным. Согласие на обработку персональных данных может быть дано субъектом персональных данных или его представителем в любой позволяющей подтвердить факт его получения форме, если иное не установлено федеральным законом.
5.	Согласие в письменной форме субъекта персональных данных на обработку его персональных данных	Федеральный закон от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных»	Статья 9. Согласие субъекта персональных данных на обработку его персональных данных ч. 4. В случаях, предусмотренных федеральным законом, обработка персональных данных осуществляется только с согласия в письменной форме субъекта персональных данных.
6.	Документы, подтверждающие предоставление субъекту персональных данных определенной Федеральным Законом «О персональных данных» информации, в случае если персональные данные получены не от субъекта персональных данных	Федеральный закон от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных»	Статья 18. Обязанности оператора при сборе персональных данных ч. 3. Если персональные данные получены не от субъекта персональных данных, оператор, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 настоящей статьи, до начала обработки таких персональных данных обязан предоставить субъекту персональных данных следующую информацию: 1) наименование либо фамилия, имя, отчество и адрес оператора или его представителя; 2) цель обработки персональных данных и ее правовое основание; 3) предполагаемые пользователи персональных данных; 4) установленные настоящим Федеральным законом права субъекта персональных данных; 5) источник получения персональных данных.
7.	Документы, определяющие политику оператора в отношении обработки персональных данных <b><u>Примечание:</u></b> <b><u>выполнить</u></b> <b><u>требование ч. 2</u></b>	Федеральный закон от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных»	Статья 18_1. Меры, направленные на обеспечение выполнения оператором обязанностей, предусмотренных настоящим Федеральным законом ч. 1 п. 2) издание оператором, являющимся юридическим лицом, документов, определяющих политику оператора в отношении обработки персональных данных, локальных актов по вопросам обработки

	<u><b>ст. 18 1</b></u> <u><b>опубликовать или</b></u> <u><b>иным образом</b></u> <u><b>обеспечить</b></u> <u><b>неограниченный</b></u> <u><b>доступ к</b></u> <u><b>документу</b></u>		персональных данных, а также локальных актов, устанавливающих процедуры, направленные на предотвращение и выявление нарушений законодательства Российской Федерации, устранение последствий таких нарушений.
8.	Документы, содержащие положения о принятии оператором ПД правовых, организационных и технических мер для защиты персональных данных	Федеральный закон от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных»	Статья 19. Меры по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке  ч. 1. Оператор при обработке персональных данных обязан принимать необходимые правовые, организационные и технические меры для защиты персональных данных от неправомерного или случайного доступа к ним, уничтожения, изменения, блокирования, копирования, предоставления, распространения персональных данных, а также от иных неправомерных действий в отношении персональных данных.
9.	Документы по организации приема и обработке обращений и запросов субъектов персональных данных	Федеральный закон от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных»	Статья 22_1. Лица, ответственные за организацию обработки персональных данных в организациях  ч. 4. Лицо, ответственное за организацию обработки персональных данных, в частности, обязано:  п. 3) организовывать прием и обработку обращений и запросов субъектов персональных данных или их представителей и (или) осуществлять контроль за приемом и обработкой таких обращений и запросов.
10.	Документы, определяющие категории обрабатываемых персональных данных, особенности и правила их обработки без использования средств автоматизации	ПОЛОЖЕНИЕ об особенностях обработки персональных данных, осуществляемой без использования средств автоматизации УТВЕРЖДЕНО постановлением Правительства Российской Федерации	п. 6. Лица, осуществляющие обработку персональных данных без использования средств автоматизации (в том числе сотрудники организации-оператора или лица, осуществляющие такую обработку по договору с оператором), должны быть проинформированы о факте обработки ими персональных данных, обработка которых осуществляется оператором без использования средств

		от 15 сентября 2008 года № 687	автоматизации, категориях обрабатываемых персональных данных, а также об особенностях и правилах осуществления такой обработки
11.	Типовые формы документов	ПОЛОЖЕНИЕ об особенностях обработки персональных данных, осуществляемой без использования средств автоматизации УТВЕРЖДЕНО постановлением Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2008 года № 687	п. 7. При использовании типовых форм документов, характер информации в которых предполагает или допускает включение в них персональных данных (далее - типовая форма), должны соблюдаться определенные условия.
12.	Документ, устанавливающий требования к ведению журналов (реестров, книг ...), содержащих персональные данные, необходимые для однократного пропуска субъекта персональных данных на территорию	ПОЛОЖЕНИЕ об особенностях обработки персональных данных, осуществляемой без использования средств автоматизации УТВЕРЖДЕНО постановлением Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2008 года № 687	п. 8. При ведении журналов (реестров, книг), содержащих персональные данные, необходимые для однократного пропуска субъекта персональных данных на территорию, на которой находится оператор, или в иных аналогичных целях, должны соблюдаться определенные условия:
13.	Документ, устанавливающий требования к хранению материальных носителей содержащих персональные данные	ПОЛОЖЕНИЕ об особенностях обработки персональных данных, осуществляемой без использования средств автоматизации УТВЕРЖДЕНО постановлением Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2008 года № 687	п. 15. При хранении материальных носителей должны соблюдаться условия, обеспечивающие сохранность персональных данных и исключаящие несанкционированный к ним доступ. Перечень мер, необходимых для обеспечения таких условий, порядок их принятия, а также перечень лиц, ответственных за реализацию указанных мер, устанавливаются оператором.
14.	Документ о классификации информационных систем	Порядок проведения классификации информационных систем персональных данных.	п. 18. Результаты классификации информационных систем оформляются соответствующим актом оператора

		Утвержденный приказом ФСТЭК России, ФСБ России, Мининформсвязи России от 13 февраля 2008 года № 55/86/20	
15.	Список лиц, которым необходим доступ к персональным данным, обрабатываемым в информационной системе, утвержденный оператором или уполномоченным лицом	ПОЛОЖЕНИЕ об обеспечении безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных УТВЕРЖДЕНО постановлением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2007 года № 781	п. 14. Лица, доступ которых к персональным данным, обрабатываемым в информационной системе, необходим для выполнения служебных (трудовых) обязанностей, допускаются к соответствующим персональным данным на основании списка, утвержденного оператором или уполномоченным лицом.
16.	Документ, устанавливающий порядок обработки персональных данных работников	ТРУДОВОЙ КОДЕКС РФ от 30 декабря 2001 года № 197-ФЗ	Статья 86. Общие требования при обработке персональных данных работника и гарантии их защиты:  п. 8) работники и их представители должны быть ознакомлены под роспись с документами работодателя, устанавливающими порядок обработки персональных данных работников, а также об их правах и обязанностях в этой области.  Статья 87. Хранение и использование персональных данных работников;  Статья 88. Передача персональных данных работников.

С целью принятия мер, направленных на обеспечение выполнения оператором обязанностей, предусмотренных Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ, работники оператора, непосредственно осуществляющие обработку персональных данных, должны быть ознакомлены с положениями законодательства Российской Федерации о персональных данных, в том числе с требованиями к защите персональных данных, документами, определяющими политику оператора в отношении обработки персональных данных, локальными актами по вопросам обработки персональных данных и (или) должны быть обучены (п. 6 ч. 1 ст. 18\_1).

## Календарный учебный график по программе повышения квалификации

### «Защита персональных данных в организации»

Образовательный процесс по программе может осуществляться в течение всего учебного года. Занятия проводятся по мере комплектования групп.

График обучения	Ауд. часов в день	Дней в неделю	Общая продолжительность программы (дней, недель, месяцев)
очная	7-8	5	1 неделя

#### Период обучения

А	ТК	ИА

#### Условные обозначения:

А- Аудиторные занятия

ТК- Текущий контроль

ИА- Итоговая аттестация