

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ
УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»
(ТУСУР)



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УР

Документ подписан электронной подписью

Сертификат: a1119608-cdff-4455-b54e-5235117c185c

Владелец: Семенко Павел Васильевич

Действителен: с 17.09.2019 по 16.09.2024

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ИСТОРИЯ РОССИИ

Уровень образования: **высшее образование - бакалавриат**

Направление подготовки / специальность: **09.03.01 Информатика и вычислительная техника**

Направленность (профиль) / специализация: **Системы автоматизированного проектирования**

Форма обучения: **заочная (в том числе с применением дистанционных образовательных технологий)**

Факультет: **Факультет дистанционного обучения (ФДО)**

Кафедра: **Кафедра компьютерных систем в управлении и проектировании (КСУП)**

Курс: **2**

Семестр: **3**

Учебный план набора 2023 года

Объем дисциплины и виды учебной деятельности

| Виды учебной деятельности | 3 семестр | Всего | Единицы |
|-------------------------------------------------------|-----------|-------|---------|
| Самостоятельная работа | 82 | 82 | часов |
| Самостоятельная работа под руководством преподавателя | 56 | 56 | часов |
| Контрольные работы | 2 | 2 | часов |
| Подготовка и сдача зачета | 4 | 4 | часов |
| Общая трудоемкость | 144 | 144 | часов |
| (включая промежуточную аттестацию) | | 4 | з.е. |

| Формы промежуточной аттестация | Семестр | Количество |
|--------------------------------|---------|------------|
| Зачет с оценкой | 3 | |
| Контрольные работы | 3 | 1 |

Томск

Согласована на портале № 77776

1. Общие положения

1.1. Цели дисциплины

1. Приобретение студентами знаний об историческом пути России, о месте и роли страны в мировом историческом процессе для формирования гражданской позиции и умения ориентироваться в социально-экономических и общественно-политических проблемах современного мира.

1.2. Задачи дисциплины

1. Сформировать представление об истории как науке, ее месте в системе гуманитарного знания.

2. Раскрыть основные этапы исторического развития России, охарактеризовав самые сложные, переломные страницы отечественной истории, наиболее яркие исторические события и достижения многонационального народа Российского государства.

3. Выявить общее и особенное в политическом, социальном и экономическом развитии России по сравнению с другими народами и государствами.

4. Научить выявлять и понимать закономерности исторического развития общества.

5. Способствовать воспитанию у обучающихся чувства патриотизма и гражданственности.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Блок дисциплин: Б1. Дисциплины (модули).

Часть блока дисциплин: Обязательная часть.

Модуль дисциплин: Общеобразовательный модуль (soft skills – SS).

Индекс дисциплины: Б1.О.01.02.

Реализуется с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и основной образовательной программой (таблица 3.1):

Таблица 3.1 – Компетенции и индикаторы их достижения

| Компетенция | Индикаторы достижения компетенции | Планируемые результаты обучения по дисциплине |
|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------|
| Универсальные компетенции | | |

| | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | УК-5.1. Знает особенности социально-исторического развития различных культур, особенности межкультурного разнообразия общества, правила и технологии эффективного межкультурного взаимодействия | Знает основные события отечественной и всеобщей истории в их взаимосвязи и взаимообусловленности; место и роль России в истории человечества |
| | УК-5.2. Умеет понимать и воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | Умеет анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества; ориентироваться в современных проблемах социально-экономической и общественно-политической жизни |
| | УК-5.3. Владеет навыками общения в мире культурного многообразия с использованием этических норм поведения | Владеет навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии и полемики с учетом этических норм поведения |
| Общепрофессиональные компетенции | | |
| - | - | - |
| Профессиональные компетенции | | |
| - | - | - |

4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц, 144 академических часов.

Распределение трудоемкости дисциплины по видам учебной деятельности представлено в таблице 4.1.

Таблица 4.1 – Трудоемкость дисциплины по видам учебной деятельности

| Виды учебной деятельности | Всего часов | Семестры |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|
| | | 3 семестр |
| Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем, всего | 58 | 58 |
| Самостоятельная работа под руководством преподавателя | 56 | 56 |
| Контрольные работы | 2 | 2 |
| Самостоятельная работа обучающихся, в т.ч. контактная внеаудиторная работа обучающихся с преподавателем, всего | 82 | 82 |
| Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины | 70 | 70 |
| Подготовка к контрольной работе | 12 | 12 |
| Подготовка и сдача зачета | 4 | 4 |
| Общая трудоемкость (в часах) | 144 | 144 |
| Общая трудоемкость (в з.е.) | 4 | 4 |

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Разделы (темы) дисциплины и виды учебной деятельности

Структура дисциплины по разделам (темам) и видам учебной деятельности приведена в таблице 5.1.

Таблица 5.1 – Разделы (темы) дисциплины и виды учебной деятельности

| Названия разделов (тем) дисциплины | Контр. раб. | СРП, ч. | Сам. раб., ч | Всего часов (без промежуточной аттестации) | Формируемые компетенции |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|--------------|--------------------------------------------|-------------------------|
| 3 семестр | | | | | |
| 1 Европа и Азия в Средние века. Восточные славяне в древности. Киевская Русь. | 2 | 8 | 12 | 22 | УК-5 |
| 2 Изменения в мире в эпоху Средневековья. Российское средневековье. Формирование Московского русского государства (XII-XVI вв.) | | 8 | 11 | 19 | УК-5 |
| 3 Новое время. Смутное время и основные тенденции социально-экономического, культурного развития России в XVII в. | | 8 | 12 | 20 | УК-5 |
| 4 Россия и мир в XVIII в. | | 8 | 11 | 19 | УК-5 |
| 5 Россия и мир на этапе перехода к индустриальному обществу (XIX - начало XX вв.) | | 8 | 12 | 20 | УК-5 |
| 6 Советский период российской истории. Мир в XX веке. | | 8 | 12 | 20 | УК-5 |
| 7 Мир в 1985-2020 гг. Перестройка в СССР и реформирование России. | | 8 | 12 | 20 | УК-5 |
| Итого за семестр | 2 | 56 | 82 | 140 | |
| Итого | 2 | 56 | 82 | 140 | |

5.2. Содержание разделов (тем) дисциплины

Содержание разделов (тем) дисциплины приведено в таблице 5.2.

Таблица 5.2 – Содержание разделов (тем) дисциплины

| Названия разделов (тем) дисциплины | Содержание разделов (тем) дисциплины | СРП, ч | Формируемые компетенции |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------|
| 3 семестр | | | |
| 1 Европа и Азия в Средние века. Восточные славяне в древности. Киевская Русь. | Европа и Азия в период Средневековья (IV-XI вв.). Восточные славяне в древности. Возникновение Киевской Руси. Государственное устройство и общественные отношения в Киевской Руси. Язычество и принятие христианства в Киевской Руси. Правление Ярослава Мудрого. Культура Древней Руси. | 8 | УК-5 |
| | Итого | 8 | |

| | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|
| 2 Изменения в мире в эпоху Средневековья. Российское средневековье. Формирование Московского русского государства (XII-XVI вв.) | Азия и Европа в XII-XVI вв. Политическая раздробленность русских княжеств. Татаро-монгольское завоевание русских земель. Установление ордынского ига. Возвышение Москвы и складывание Русского государства. Россия в XVI в. Время Ивана IV. | 8 | УК-5 |
| | Итого | 8 | |
| 3 Новое время. Смутное время и основные тенденции социально-экономического, культурного развития России в XVII в. | Мир в XVII в. Причины Смутного времени. События Смутного времени. Экономическое развитие. Социально-политическое развитие. Внешняя политика. Русская культура XIV-XVII вв. | 8 | УК-5 |
| | Итого | 8 | |
| 4 Россия и мир в XVIII в. | Изменения в мире в XVIII в. Эпоха реформ Петра I. Рождение империи. Дворцовые перевороты. Политика «просвещенного абсолютизма» Екатерины II. Развитие российской культуры. | 8 | УК-5 |
| | Итого | 8 | |
| 5 Россия и мир на этапе перехода к индустриальному обществу (XIX - начало XX вв.) | Мир в XIX - начале XX в. Экономическое развитие. Социальная структура российского общества. Политическое развитие. Общественно-политическая жизнь. Революции начала XX века. Внешняя политика. Развитие культуры, «золотой» и «серебряный» века. | 8 | УК-5 |
| | Итого | 8 | |
| 6 Советский период российской истории. Мир в XX веке. | Мир в 1918-1985 гг. Первые преобразования Советской власти. Гражданская война и НЭП. Образование СССР. Политика форсированного развития страны в 30-е годы. Актуальные вопросы истории Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.). Послевоенный мир. СССР на этапе индустриального общества. | 8 | УК-5 |
| | Итого | 8 | |
| 7 Мир в 1985-2020 гг. Перестройка в СССР и реформирование России. | Мир в 1985-2020 гг. Курс на перестройку политики и экономики страны во второй половине 80-х годов. Либеральная революция 1991 г. Распад СССР. Реформы и их итоги. | 8 | УК-5 |
| | Итого | 8 | |
| Итого за семестр | | 56 | |
| Итого | | 56 | |

5.3. Контрольные работы

Виды контрольных работ и часы на контрольные работы приведены в таблице 5.3.
Таблица 5.3 – Контрольные работы

| № п.п. | Виды контрольных работ | Трудоемкость, ч | Формируемые компетенции |
|------------------|---------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|
| 3 семестр | | | |
| 1 | Контрольная работа с автоматизированной проверкой | 2 | УК-5 |
| Итого за семестр | | 2 | |
| Итого | | 2 | |

5.4. Лабораторные занятия

Не предусмотрено учебным планом

5.5. Контроль самостоятельной работы (курсовой проект / курсовая работа)

Не предусмотрено учебным планом

5.6. Самостоятельная работа

Виды самостоятельной работы, трудоемкость и формируемые компетенции представлены в таблице 5.6.

Таблица 5.6. – Виды самостоятельной работы, трудоемкость и формируемые компетенции

| Названия разделов (тем) дисциплины | Виды самостоятельной работы | Трудоемкость, ч | Формируемые компетенции | Формы контроля |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------|
| 3 семестр | | | | |
| 1 Европа и Азия в Средние века. Восточные славяне в древности. Киевская Русь. | Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины | 10 | УК-5 | Зачёт с оценкой, Тестирование |
| | Подготовка к контрольной работе | 2 | УК-5 | Контрольная работа |
| | Итого | 12 | | |
| 2 Изменения в мире в эпоху Средневековья. Российское средневековье. Формирование Московского русского государства (XII-XVI вв.) | Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины | 10 | УК-5 | Зачёт с оценкой, Тестирование |
| | Подготовка к контрольной работе | 1 | УК-5 | Контрольная работа |
| | Итого | 11 | | |
| 3 Новое время. Смутное время и основные тенденции социально-экономического, культурного развития России в XVII в. | Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины | 10 | УК-5 | Зачёт с оценкой, Тестирование |
| | Подготовка к контрольной работе | 2 | УК-5 | Контрольная работа |
| | Итого | 12 | | |

| | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----|------|-------------------------------|
| 4 Россия и мир в XVIII в. | Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины | 10 | УК-5 | Зачёт с оценкой, Тестирование |
| | Подготовка к контрольной работе | 1 | УК-5 | Контрольная работа |
| | Итого | 11 | | |
| 5 Россия и мир на этапе перехода к индустриальному обществу (XIX - начало XX вв.) | Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины | 10 | УК-5 | Зачёт с оценкой, Тестирование |
| | Подготовка к контрольной работе | 2 | УК-5 | Контрольная работа |
| | Итого | 12 | | |
| 6 Советский период российской истории. Мир в XX веке. | Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины | 10 | УК-5 | Зачёт с оценкой, Тестирование |
| | Подготовка к контрольной работе | 2 | УК-5 | Контрольная работа |
| | Итого | 12 | | |
| 7 Мир в 1985-2020 гг. Перестройка в СССР и реформирование России. | Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины | 10 | УК-5 | Зачёт с оценкой, Тестирование |
| | Подготовка к контрольной работе | 2 | УК-5 | Контрольная работа |
| | Итого | 12 | | |
| Итого за семестр | | 82 | | |
| | Подготовка и сдача зачета | 4 | | Зачет с оценкой |
| Итого | | 86 | | |

5.7. Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов учебной деятельности

Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов учебной деятельности представлено в таблице 5.7.

Таблица 5.7 – Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий

| Формируемые компетенции | Виды учебной деятельности | | | Формы контроля |
|-------------------------|---------------------------|-----|-----------|----------------|
| | Конт.Раб. | СРП | Сам. раб. | |
| | | | | |

| | | | | |
|------|---|---|---|---------------------------------------------------|
| УК-5 | + | + | + | Зачёт с оценкой, Контрольная работа, Тестирование |
|------|---|---|---|---------------------------------------------------|

6. Рейтинговая система для оценки успеваемости обучающихся

Рейтинговая система не используется

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1. Основная литература

1. Берсенев М. В. История России и всеобщая история : Учебное пособие / Берсенев М. В., Зиновьева В. И. - Томск : ФДО, ТУСУР, 2021. – 211 с. Доступ из личного кабинета студента. [Электронный ресурс]: — Режим доступа: <https://study.tusur.ru/study/library>.

7.2. Дополнительная литература

1. Кузнецов И. Н. Отечественная история : учебник. - М. : Дашков и К°, 2018. - 816 с. Доступ из личного кабинета студента. [Электронный ресурс]: — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/103780>.

7.3. Учебно-методические пособия

7.3.1. Обязательные учебно-методические пособия

1. Берсенев М. В. История России и всеобщая история. Методические указания по организации самостоятельной работы: Методические указания / Берсенев М. В. - Томск : ФДО, ТУСУР, 2021. – 28 с. Доступ из личного кабинета студента. [Электронный ресурс]: — Режим доступа: <https://study.tusur.ru/study/library>.

7.3.2. Учебно-методические пособия для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Учебно-методические материалы для самостоятельной и аудиторной работы обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации.

Для лиц с нарушениями зрения:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме увеличенным шрифтом.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

7.4. Иное учебно-методическое обеспечение

1. Берсенев М.В., Зиновьева В.И. История России и всеобщая история [Электронный ресурс]: электронный курс. Томск, ФДО ТУСУР, 2021. (доступ из личного кабинета студента) .

7.5. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. При изучении дисциплины рекомендуется обращаться к современным базам данных, информационно-справочным и поисковым системам, к которым у ТУСУРа открыт доступ: <https://lib.tusur.ru/ru/resursy/bazy-dannyh>.

8. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

8.1. Общие требования к материально-техническому и программному обеспечению дисциплины

Учебные аудитории для проведения занятий лабораторного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для

самостоятельной работы студентов

634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 74, 207 ауд.

Описание имеющегося оборудования:

- Веб-камера - 6 шт.;
- Наушники с микрофоном - 6 шт.;
- Комплект специализированной учебной мебели;
- Рабочее место преподавателя.

Программное обеспечение:

- 7-Zip;
- Google Chrome;
- Kaspersky Endpoint Security для Windows;
- LibreOffice;
- Microsoft Windows;

8.2. Материально-техническое и программное обеспечение для самостоятельной работы

Для самостоятельной работы используются учебные аудитории (компьютерные классы), расположенные по адресам:

- 634050, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 40, 233 ауд.;
- 634045, Томская область, г. Томск, ул. Красноармейская, д. 146, 209 ауд.;
- 634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 47, 126 ауд.;
- 634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 74, 207 ауд.

Описание имеющегося оборудования:

- учебная мебель;
- компьютеры;
- компьютеры подключены к сети «Интернет» и обеспечивают доступ в электронную информационно-образовательную среду ТУСУРа.

Перечень программного обеспечения:

- Microsoft Windows;
- OpenOffice;
- Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows;
- 7-Zip;
- Google Chrome.

8.3. Материально-техническое обеспечение дисциплины для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Освоение дисциплины лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения.

При занятиях с обучающимися с **нарушениями слуха** предусмотрено использование звукоусиливающей аппаратуры, мультимедийных средств и других технических средств приема/передачи учебной информации в доступных формах, мобильной системы преподавания для обучающихся с инвалидностью, портативной индукционной системы. Учебная аудитория, в которой занимаются обучающиеся с нарушением слуха, оборудована компьютерной техникой, аудиотехникой, видеотехникой, электронной доской, мультимедийной системой.

При занятиях с обучающимися с **нарушениями зрения** предусмотрено использование в лекционных и учебных аудиториях возможности просмотра удаленных объектов (например, текста на доске или слайда на экране) при помощи видеоувеличителей для комфортного просмотра.

При занятиях с обучающимися с **нарушениями опорно-двигательного аппарата** используются альтернативные устройства ввода информации и другие технические средства приема/передачи учебной информации в доступных формах, мобильной системы обучения для людей с инвалидностью.

9. Оценочные материалы и методические рекомендации по организации изучения дисциплины

9.1. Содержание оценочных материалов для текущего контроля

и промежуточной аттестации

Для оценки степени сформированности и уровня освоения закрепленных за дисциплиной компетенций используются оценочные материалы, представленные в таблице 9.1.

Таблица 9.1 – Формы контроля и оценочные материалы

| Названия разделов (тем) дисциплины | Формируемые компетенции | Формы контроля | Оценочные материалы (ОМ) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 1 Европа и Азия в Средние века. Восточные славяне в древности. Киевская Русь. | УК-5 | Зачёт с оценкой | Перечень вопросов для зачета с оценкой |
| | | Контрольная работа | Примерный перечень тем и тестовых заданий на контрольные работы |
| | | Тестирование | Примерный перечень тестовых заданий |
| 2 Изменения в мире в эпоху Средневековья. Российское средневековье. Формирование Московского русского государства (XII-XVI вв.) | УК-5 | Зачёт с оценкой | Перечень вопросов для зачета с оценкой |
| | | Контрольная работа | Примерный перечень тем и тестовых заданий на контрольные работы |
| | | Тестирование | Примерный перечень тестовых заданий |
| 3 Новое время. Смутное время и основные тенденции социально-экономического, культурного развития России в XVII в. | УК-5 | Зачёт с оценкой | Перечень вопросов для зачета с оценкой |
| | | Контрольная работа | Примерный перечень тем и тестовых заданий на контрольные работы |
| | | Тестирование | Примерный перечень тестовых заданий |
| 4 Россия и мир в XVIII в. | УК-5 | Зачёт с оценкой | Перечень вопросов для зачета с оценкой |
| | | Контрольная работа | Примерный перечень тем и тестовых заданий на контрольные работы |
| | | Тестирование | Примерный перечень тестовых заданий |
| 5 Россия и мир на этапе перехода к индустриальному обществу (XIX - начало XX вв.) | УК-5 | Зачёт с оценкой | Перечень вопросов для зачета с оценкой |
| | | Контрольная работа | Примерный перечень тем и тестовых заданий на контрольные работы |
| | | Тестирование | Примерный перечень тестовых заданий |
| 6 Советский период российской истории. Мир в XX веке. | УК-5 | Зачёт с оценкой | Перечень вопросов для зачета с оценкой |
| | | Контрольная работа | Примерный перечень тем и тестовых заданий на контрольные работы |
| | | Тестирование | Примерный перечень тестовых заданий |

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------|------|--------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 7 Мир в 1985-2020 гг. Перестройка в СССР и реформирование России. | УК-5 | Зачёт с оценкой | Перечень вопросов для зачета с оценкой |
| | | Контрольная работа | Примерный перечень тем и тестовых заданий на контрольные работы |
| | | Тестирование | Примерный перечень тестовых заданий |

Шкала оценки сформированности отдельных планируемых результатов обучения по дисциплине приведена в таблице 9.2.

Таблица 9.2 – Шкала оценки сформированности планируемых результатов обучения по дисциплине

| Оценка | Баллы за ОМ | Формулировка требований к степени сформированности планируемых результатов обучения | | |
|----------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| | | знать | уметь | владеть |
| 2 (неудовлетворительно) | < 60% от максимальной суммы баллов | отсутствие знаний или фрагментарные знания | отсутствие умений или частично освоенное умение | отсутствие навыков или фрагментарные применение навыков |
| 3 (удовлетворительно) | от 60% до 69% от максимальной суммы баллов | общие, но не структурированные знания | в целом успешно, но не систематически осуществляемое умение | в целом успешное, но не систематическое применение навыков |
| 4 (хорошо) | от 70% до 89% от максимальной суммы баллов | сформированные, но содержащие отдельные проблемы знания | в целом успешное, но содержащие отдельные пробелы умение | в целом успешное, но содержащие отдельные пробелы применение навыков |
| 5 (отлично) | ≥ 90% от максимальной суммы баллов | сформированные систематические знания | сформированное умение | успешное и систематическое применение навыков |

Шкала комплексной оценки сформированности компетенций приведена в таблице 9.3.

Таблица 9.3 – Шкала комплексной оценки сформированности компетенций

| Оценка | Формулировка требований к степени компетенции |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 (неудовлетворительно) | Не имеет необходимых представлений о проверяемом материале или Знать на уровне ориентирования , представлений. Обучающийся знает основные признаки или термины изучаемого элемента содержания, их отнесенность к определенной науке, отрасли или объектам, узнает в текстах, изображениях или схемах и знает, к каким источникам нужно обращаться для более детального его усвоения. |
| 3 (удовлетворительно) | Знать и уметь на репродуктивном уровне. Обучающихся знает изученный элемент содержания репродуктивно: произвольно воспроизводит свои знания устно, письменно или в демонстрируемых действиях. |

| | |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4 (хорошо) | Знать, уметь, владеть на аналитическом уровне. Зная на репродуктивном уровне, указывать на особенности и взаимосвязи изученных объектов, на их достоинства, ограничения, историю и перспективы развития и особенности для разных объектов усвоения. |
| 5 (отлично) | Знать, уметь, владеть на системном уровне. Обучающийся знает изученный элемент содержания системно, произвольно и доказательно воспроизводит свои знания устно, письменно или в демонстрируемых действиях, учитывая и указывая связи и зависимости между этим элементом и другими элементами содержания дисциплины, его значимость в содержании дисциплины. |

9.1.1. Примерный перечень тестовых заданий

1. Постепенно терял своё значение путь «из варяг в греки». Развивалось вотчинное землевладение. Начались процессы складывания и обособления местных княжеских династий на территориях, контролируемых Рюриковичами. К началу какого закономерного этапа развития древнерусской государственности привели данные тенденции?
 - а) войны с кочевниками
 - б) принятие христианства
 - в) княжеские междоусобицы
 - г) удельный период
2. Территория Московского государства перманентно расширялась и одновременно колонизировалась. Плотность населения при этом была относительно низкой. Характер сельского хозяйства был преимущественно экстенсивным. Какой закономерный социально-экономический феномен был обусловлен данными факторами?
 - а) монгольское нашествие
 - б) крепостное право
 - в) формирование торгово-экономических связей
 - г) усиление роли князя Киевского
3. Начиная со второй половины XV в. Московское государство налаживает каналы культурных и технологических заимствований из Европы. С XVI в. оно постепенно втягивается в орбиту складывающейся мировой экономической системы. В середине XVII в. проходит церковная реформа. Закономерными предпосылками чего стали указанные процессы?
 - а) создание министерств
 - б) учреждение Земских соборов
 - в) петровские реформы
 - г) складывание приказной системы
4. В социально-политическом отношении Московское государство носило вотчинный характер. Основой же его военно-политической мощи было всё более широкое распространение поместной практики. Какую закономерную особенность его социальной структуры обусловили эти факты?
 - а) максимально возможная свобода почти всех без исключения социальных групп
 - б) все категории населения, в конечном счете, делились на два основных сословия: служилое и тяглое
 - в) необычайная проницаемость сословных границ
 - г) отсутствие сословного деления общества
5. К началу XX в. Российская империя всё больше втягивалась в борьбу великих держав за передел влияния в ключевых регионах мира. При этом она пребывала в определённой зависимости от иностранных финансово-экономических кругов. Правящая элита стремилась снять остроту внутренних проблем за счёт внешнеполитических успехов и военных побед. К какому закономерному итогу приведут данные предпосылки?
 - а) вступление Российской империи в Первую мировую войну
 - б) конфликт между частью царского окружения и кругами, стоящими за Распутиным
 - в) заговор генералов

- г) подрывная деятельность большевиков
6. Великокняжеская, а затем и царская власть смогла подчинить себе боярство в условиях отсутствия феодальных договорно-правовых отношений. Роль земских соборов была ограничена отсутствием развитых городских торгово-ремесленных центров. К формированию какого закономерного феномена это привело?
- а) окончательное установление крепостного права
 - б) золотой век русской культуры
 - в) складывание общероссийского рынка
 - г) самодержавие
7. Аграрный вопрос не был решён крестьянской реформой 1861 г. Вскоре к нему добавился ещё и рабочий вопрос. Вдобавок ко всему этому, большая часть буржуазии и интеллигенции была настроена оппозиционно по отношению к самодержавию. К какому закономерному итогу это приведёт?
- а) террор эсеров
 - б) Первая российская революция
 - в) Манифест 17 октября
 - г) Манифест 19 февраля
8. Свергнув Временное правительство, большевики продемонстрировали готовность применять силу для взятия и удержания власти. Первые же их мероприятия показали откровенно классовую природу новой государственности. Вскоре ими будет разогнано Учредительное собрание. Какой закономерный итог это повлечёт за собой?
- а) Декрет о Мире
 - б) Декрет о Земле
 - в) Гражданская война
 - г) введение НЭПа
9. Победа над Германией во Второй мировой войне в составе союзников прочно закрепит за СССР образ победителя нацизма и фашизма, освободителя Европы. Во всём мире резко возрастёт популярность коммунистической идеологии. К моменту окончания войны Советский Союз будет иметь самую мощную сухопутную армию на континенте. Какого закономерного итога он сумеет добиться благодаря этому?
- а) заключение пакта Риббентропа-Молотова
 - б) обретение статуса второй сверхдержавы
 - в) победа мировой революции
 - г) построение социализма в отдельно взятой стране
10. В период конца 1960-х – начала 1980-х гг. советское руководство подавит «Пражскую весну», навязав Восточной Европе доктрину «ограниченного суверенитета». Будет преследовать диссидентов, часть из них лишая гражданства и высылая из страны. Выступая за мир во всём мире и проводя политику «разрядки», ввяжется в войну в Афганистане. Какие закономерные последствия всё это будет иметь?
- а) дискредитация советского режима в глазах значительной части евроамериканской и советской общественности
 - б) ухудшение экономической ситуации в Советском Союзе
 - в) начало Холодной войны
 - г) расстрел рабочих в Новочеркасске
11. Смена высшего партийно-государственного руководства в советский период определялась расстановкой сил в верхних эшелонах власти и являлась результатом борьбы внутриэлитных группировок за влияние и ресурсы. Глава партии и государства, как правило, оставался у власти вплоть до своей смерти. Что явилось закономерным следствием этого?
- а) всенародное доверие и поддержка партии и правительства
 - б) потеря гибкости системой управления, утрата обратной связи, геронтократия, неспособность давать адекватные ответы на вызовы времени
 - в) стихийные массовые восстания советских рабочих и крестьян
 - г) политическая стабильность и преемственность проводимого курса обеспечивали высокие темпы роста экономики и гарантировали достаток и процветание подавляющего большинства советского народа
12. После распада Советского Союза Российская Федерация продолжала жить по советской

- Конституции 1978 г. Президент Б. Н. Ельцин и лидеры Съезда народных депутатов после утраты общего врага в лице президента СССР М. С. Горбачёва и ГКЧП начали борьбу за власть. Начавшиеся рыночные реформы привели к обнищанию широких слоёв населения. К какому закономерному итогу всё это приведёт?
- а) Октябрьский кризис 1993 г.
 - б) начало Чеченской войны
 - в) дефолт 1998 г.
 - г) крушение финансовой пирамиды «МММ»
13. Попытки привнесения элементов частной собственности и рынка в государственно-плановую экономику привели к параличу всей экономической системы. Политика «гласности» и политическая реформа вызвали дискредитацию правящей партии и распад политической системы. Неудачная попытка консервативной части элиты остановить распад страны ещё больше оттолкнула лидеров союзных республик, уже до этого склонных искать пути выхода из кризиса, дистанцируясь от союзного центра. Какой будет закономерный итог у этого?
- а) распад СССР
 - б) решение продовольственной проблемы
 - в) ужесточение гонений на свободную прессу
 - г) быстрый рост уровня жизни населения
14. В наследство от СССР РФ досталась дезорганизованная стремительно коллапсирующая экономика. Представители бывшей партгосноменклатуры, оставшиеся в составе политического и хозяйственного руководства, оказавшись в условиях управленческого хаоса, стремились конвертировать власть в собственность. В правящих кругах господствовала вера в простые рецепты перехода от государственного социализма к частнособственническому капитализму. Какой закономерный итог обусловили все эти факторы?
- а) поражение в афганской войне
 - б) окончание холодной войны
 - в) отмена выборов глав субъектов РФ
 - г) проведение рыночных реформ
15. К началу XVI в. Московское государство осталось единственным независимым православным государством. Для него была характерна «симфония» светской и церковной властей, имевшая тенденцию к царебожью. Внешнеполитические амбиции московских правителей характеризовались претензиями на территории бывшей Киевской Руси. К какому закономерному итогу это привело?
- а) начало борьбы за киевский великокняжеский стол
 - б) возвышение Москвы
 - в) исламизация Орды
 - г) формулировка концепта «Москва – третий Рим»
16. Самодержавие постепенно усиливается, избавляясь от влияния со стороны боярской думы и земских соборов. Нарастает давление на все слои населения (окончательное оформление крепостного права, усиление тягла посадских людей). Проводится церковная реформа. Какие закономерные последствия это будет иметь?
- а) раздача крестьян монастырям
 - б) покорение народов Поволжья и Сибири, обложение их ясаком
 - в) социальный протест середины XVII века
 - г) разбойные нападения казаков
17. Петр I изменил порядок наследования престола. Непропорционально большое политическое влияние приобретает гвардия. Вскоре прерывается прямая мужская линия Романовых. Какой закономерный итог обусловили эти факторы?
- а) эпоха дворцовых переворотов
 - б) стремление получить выход к незамерзающим морям
 - в) участие в разделах Речи Посполитой
 - г) решение «восточного вопроса» в рамках «греческого проекта»
18. Несмотря на все чаяния большевиков, перекинуть пожар мировой революции из России в страны Европы не удалось. Массовое недовольство политикой «военного коммунизма» вылилось в волну крестьянских восстаний, а также в восстание моряков-балтийцев в

- Кронштадте. К какому закономерному итогу это привело?
- а) завершение восстановительного периода после Гражданской войны
 - б) НЭП
 - в) кризис хлебозаготовок
 - г) «ножницы цен» на продукцию сельского хозяйства и промышленности
19. Для внешней политики СССР в период 1920–1930-х гг. была характерна параллельность попыток нормализации отношений с крупнейшими странами и реализации задач мировой революции. Что стало одним из закономерных последствий этого?
- а) стратегический союз с Китаем
 - б) глобальное противостояние с США
 - в) следование в фарватере внешней политики Германии
 - г) год военной тревоги
20. За годы петровских реформ процессы вестернизации российской элиты резко ускорились. Правление Екатерины II прошло под вывеской просвещённого абсолютизма. Политическая система России (самодержавие) и социально-экономический строй (крепостное право) резко отличали её от передовых европейских государств. Какой закономерный итог это обусловит?
- а) возникновение дворянской оппозиции
 - б) пугачёвское восстание
 - в) провозглашение России империей
 - г) Манифест о дворянской вольности

9.1.2. Перечень вопросов для зачета с оценкой

1. Какой литературный памятник относится к XI в.?
 - а) «Слово о полку Игореве»
 - б) «Устав Владимира Мономаха»
 - в) «Русская правда»
 - г) «Задонщина»
2. Что такое вира?
 - а) первый русский свод законов
 - б) штраф, заменивший по закону кровную месть
 - в) денежная единица, в которой взимался штраф
 - г) крестьянская община в древней Руси
3. Кем являлся князь в Великом Новгороде?
 - а) представителем высшей власти
 - б) военным руководителем
 - в) главным судьей
 - г) руководителем Новгородского веча
4. Кто считается автором "Повести временных лет"?
 - а) монах Нестор
 - б) Владимир Мономах
 - в) Митрополит Илларион
 - г) Ярослав Мудрый
5. К чему приводило дробление крупных земель на уделы в XII-XIII вв.?
 - а) массовому бегству населения в соседние княжества
 - б) полному прекращению внутренней торговли
 - в) обеднению удельных князей
 - г) религиозным распрям
6. К какому году относится первое упоминание о Москве?
 - а) 1380
 - б) 1147
 - в) 1242
 - г) 988
7. Кому присягнула Москва 1 июня 1605 г.?
 - а) Боярской думе
 - б) В. Шуйскому

- в) польскому королевичу Владиславу
г) Лжедмитрию I
8. В чьё правление произошёл раскол русской церкви?
а) Б. Годунова
б) В. Шуйского
в) Михаила Федоровича
г) Алексея Михайловича
9. Как в XVII в стали называть верующих, не принявших церковной реформы патриарха Никона?
а) самозванцами
б) нестяжателями
в) гласными
г) старообрядцами
10. Для какого века характерны уменьшение роли Боярской думы, прекращение созыва Земских соборов, увеличение числа приказов?
а) XV в.
б) XVI в.
в) XVII в.
г) XIX в.
11. Территория Московского государства перманентно расширялась и одновременно колонизировалась. Плотность населения при этом была относительно низкой. Характер сельского хозяйства был преимущественно экстенсивным. Какой закономерный социально-экономический феномен был обусловлен данными факторами?
а) монгольское нашествие
б) крепостное право
в) формирование торгово-экономических связей
г) усиление роли князя Киевского
12. . В социально-политическом отношении Московское государство носило вотчинный характер. Основой же его военно-политической мощи было всё более широкое распространение поместной практики. Какую закономерную особенность его социальной структуры обусловили эти факты?
а) максимально возможная свобода почти всех без исключения социальных групп
б) все категории населения, в конечном счете, делились на два основных сословия: служилое и тяглое
в) необычайная проницаемость сословных границ
г) отсутствие сословного деления общества
13. Великокняжеская, а затем и царская власть смогла подчинить себе боярство в условиях отсутствия феодальных договорно-правовых отношений. Роль земских соборов была ограничена отсутствием развитых городских торгово-ремесленных центров. К формированию какого закономерного феномена это привело?
а) окончательное установление крепостного права
б) золотой век русской культуры
в) складывание общероссийского рынка
г) самодержавие
14. Свергнув Временное правительство, большевики продемонстрировали готовность применять силу для взятия и удержания власти. Первые же их мероприятия показали откровенно классовую природу новой государственности. Вскоре ими будет разогнано Учредительное собрание. Какой закономерный итог это повлечёт за собой?
а) Декрет о Мире
б) Декрет о Земле
в) Гражданская война
г) введение НЭПа
15. В период конца 1960-х – начала 1980-х гг. советское руководство подавит «Пражскую весну», навязав Восточной Европе доктрину «ограниченного суверенитета». Будет преследовать диссидентов, часть из них лишая гражданства и высылая из страны. Выступая за мир во всём мире и проводя политику «разрядки», ввяжется в войну в

- Афганистане. Какие закономерные последствия всё это будет иметь?
- а) дискредитация советского режима в глазах значительной части евроамериканской и советской общественности
 - б) ухудшение экономической ситуации в Советском Союзе
 - в) начало Холодной войны
 - г) расстрел рабочих в Новочеркасске
16. После распада Советского Союза Российская Федерация продолжала жить по советской Конституции 1978 г. Президент Б. Н. Ельцин и лидеры Съезда народных депутатов после утраты общего врага в лице президента СССР М. С. Горбачёва и ГКЧП начали борьбу за власть. Начавшиеся рыночные реформы привели к обнищанию широких слоёв населения. К какому закономерному итогу всё это приведёт?
- а) Октябрьский кризис 1993 г.
 - б) начало Чеченской войны
 - в) дефолт 1998 г
17. В наследство от СССР РФ досталась дезорганизованная стремительно коллапсирующая экономика. Представители бывшей партгосноменклатуры, остававшиеся в составе политического и хозяйственного руководства, оказавшись в условиях управленческого хаоса, стремились конвертировать власть в собственность. В правящих кругах господствовала вера в простые рецепты перехода от государственного социализма к частнособственному капитализму. Какой закономерный итог обусловили все эти факторы?
- а) поражение в афганской войне
 - б) окончание холодной войны
 - в) отмена выборов глав субъектов РФ
 - г) проведение рыночных реформ
18. Самодержавие постепенно усиливается, избавляясь от влияния со стороны боярской думы и земских соборов. Нарастает давление на все слои населения (окончательное оформление крепостного права, усиление тягла посадских людей). Проводится церковная реформа. Какие закономерные последствия это будет иметь?
- а) раздача крестьян монастырям
 - б) покорение народов Поволжья и Сибири, обложение их ясаком 65736 Проверено в генераторе 15
 - в) социальный протест середины XVII века
 - г) разбойные нападения казаков
19. Несмотря на все чаяния большевиков, перекинуть пожар мировой революции из России в страны Европы не удалось. Массовое недовольство политикой «военного коммунизма» вылилось в волну крестьянских восстаний, а также в восстание моряков-балтийцев в Кронштадте. К какому закономерному итогу это привело?
- а) завершение восстановительного периода после Гражданской войны
 - б) НЭП
 - в) кризис хлебозаготовок
 - г) «ножницы цен» на продукцию сельского хозяйства и промышленности
20. За годы петровских реформ процессы вестернизации российской элиты резко ускорились. Правление Екатерины II прошло под вывеской просвещённого абсолютизма. Политическая система России (самодержавие) и социально-экономический строй (крепостное право) резко отличали её от передовых европейских государств. Какой закономерный итог это обусловит?
- а) возникновение дворянской оппозиции
 - б) пугачёвское восстание
 - в) провозглашение России империей
 - г) Манифест о дворянской вольности

9.1.3. Примерный перечень тем и тестовых заданий на контрольные работы

История России

1. Слова: «Если убьют огнищанина, разбойнически напав на него, а местные крестьяне не будут искать убийцы, то виру платит вся вервь...», - содержатся в
 - а) «Молении» Даниила Заточника

- б) византийском источнике
 - в) «Слове о полку Игореве»
 - г) «Русской Правде»
2. Как назывались вооруженные отряды при князе в Древней Руси, участвовавшие в войнах, управлении княжеством и личным хозяйством князя?
 - а) рекруты
 - б) рядовичи
 - в) стрельцы
 - г) дружина
 3. Решение о призвании Рюрика, согласно «Повести временных лет», было принято
 - а) вятичами
 - б) полянами
 - в) ильменскими словенами
 - г) древлянами
 4. Какой термин имеет отношение к политике древнерусских князей?
 - а) перепись населения
 - б) пятина
 - в) полюдье
 - г) ясак
 5. Обращение к Всеволоду Юрьевичу: «Ты можешь Волгу веслами расплескать или Дон вычерпать шлемами», - содержится в
 - а) «Слове о погибели Русской земли»
 - б) дипломатической переписке
 - в) «Слове о полку Игореве»
 - г) «Русской правде»
 6. Верховная власть в Древнем Новгороде принадлежала
 - а) Совету господ
 - б) посаднику
 - в) вечу
 - г) князю
 7. Основным соперником Москвы в деле объединения русских земель был город
 - а) Великий Новгород
 - б) Нижний Новгород
 - в) Тверь
 - г) Киев
 8. Юрьев день – это
 - а) двухнедельный срок, в который крестьянам позволялось переходить от феодала к феодалу
 - б) срок уплаты податей
 - в) день празднования Нового года в Московской Руси
 - г) день основания г. Юрьев
 9. Чем поместье отличалось от вотчины?
 - а) вотчина давалась только ближайшим родственникам царя
 - б) поместья выдавались обычно на окраинах русских земель, а вотчины – вблизи Москвы
 - в) в вотчинах использовалась барщина, а в поместьях – оброк
 - г) вотчина была наследственным владением, а поместье – условным
 10. Б. Хмельницкий, С. Разин были современниками царя
 - а) Алексея Михайловича
 - б) Ивана Грозного
 - в) Петра I
 - г) Павла I

9.2. Методические рекомендации

Учебный материал излагается в форме, предполагающей самостоятельное мышление студентов, самообразование. При этом самостоятельная работа студентов играет решающую роль в ходе всего учебного процесса.

Начать изучение дисциплины необходимо со знакомства с рабочей программой, списком

учебно-методического и программного обеспечения. Самостоятельная работа студента включает работу с учебными материалами, выполнение контрольных мероприятий, предусмотренных учебным планом.

В процессе изучения дисциплины для лучшего освоения материала необходимо регулярно обращаться к рекомендуемой литературе и источникам, указанным в учебных материалах; пользоваться через кабинет студента на сайте Университета образовательными ресурсами электронно-библиотечной системы, а также общедоступными интернет-порталами, содержащими научно-популярные и специализированные материалы, посвященные различным аспектам учебной дисциплины.

При самостоятельном изучении тем следуйте рекомендациям:

– чтение или просмотр материала осуществляйте со скоростью, достаточной для индивидуального понимания и освоения материала, выделяя основные идеи; на основании изученного составить тезисы. Освоив материал, попытаться соотнести теорию с примерами из практики;

– если в тексте встречаются незнакомые или малознакомые термины, следует выяснить их значение для понимания дальнейшего материала;

– осмысливайте прочитанное и изученное, отвечайте на предложенные вопросы.

Студенты могут получать индивидуальные консультации, в т.ч. с использованием средств телекоммуникации.

По дисциплине могут проводиться дополнительные занятия, в т.ч. в форме вебинаров. Расписание вебинаров и записи вебинаров публикуются в электронном курсе по дисциплине.

9.3. Требования к оценочным материалам для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предусмотрены дополнительные оценочные материалы, перечень которых указан в таблице 9.4.

Таблица 9.4 – Дополнительные материалы оценивания для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

| Категории обучающихся | Виды дополнительных оценочных материалов | Формы контроля и оценки результатов обучения |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| С нарушениями слуха | Тесты, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету, контрольные работы | Преимущественно письменная проверка |
| С нарушениями зрения | Собеседование по вопросам к зачету, опрос по терминам | Преимущественно устная проверка (индивидуально) |
| С нарушениями опорно-двигательного аппарата | Решение дистанционных тестов, контрольные работы, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету | Преимущественно дистанционными методами |
| С ограничениями по общемедицинским показаниям | Тесты, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету, контрольные работы, устные ответы | Преимущественно проверка методами, определяющимися исходя из состояния обучающегося на момент проверки |

9.4. Методические рекомендации по оценочным материалам для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств, а именно:

- в печатной форме;
- в печатной форме с увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;
- методом чтения ассистентом задания вслух;
- предоставление задания с использованием сурдоперевода.

Лицам с ограниченными возможностями здоровья и инвалидам увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких обучающихся предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания, а именно:

- письменно на бумаге;
- набор ответов на компьютере;
- набор ответов с использованием услуг ассистента;
- представление ответов устно.

Процедура оценивания результатов обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме увеличенным шрифтом.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

При необходимости для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения может проводиться в несколько этапов.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Рассмотрена и одобрена на заседании кафедры ИСР
протокол № 1 от « 3 » 2 2023 г.

СОГЛАСОВАНО:

| Должность | Инициалы, фамилия | Подпись |
|------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------|
| Заведующий выпускающей каф. КСУП | Ю.А. Шурыгин | Согласовано, 86bee96a-108e-4833- aead-5229de651610 |
| Заведующий обеспечивающей каф. ИСР | М.Ю. Ким | Согласовано, ed789cd8-2cc6-4431- a59e-8f386b1d44fa |
| Декан ФДО | И.П. Черкашина | Согласовано, 4580bdea-d7a1-4d22- bda1-21376d739cfc |

ЭКСПЕРТЫ:

| | | |
|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------------|
| Доцент, каф. КСУП | Т.Е. Григорьева | Согласовано, d848614c-1d2f-4e32- b86c-1029abc0b2d5 |
| Доцент, каф. ИСР | А.В. Куренков | Согласовано, ec52f417-686f-4b44- 8e5f-39af9707eca0 |

РАЗРАБОТАНО:

| | | |
|---------------------|---------------|----------------------------------------------------------|
| Доцент, каф. ИСР | А.В. Куренков | Разработано, ec52f417-686f-4b44- 8e5f-39af9707eca0 |
| Доцент, каф. ИСР | А.Г. Костерев | Разработано, 92ea0c5b-63bc-4928- a3ac-0afdd40aa8da |
| Ассистент, каф. ТЭО | Ю.Л. Замятина | Разработано, 1663c03a-62e7-4092- 902a-95591a9d4047 |