

Технология производства, передачи на CD-дисках и печати в ППЭ
полного комплекта черно-белых экзаменационных материалов

**РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ
КОМПЛЕКСА ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ ПРОИЗВОДСТВА,
ПЕРЕДАЧИ НА CD-ДИСКАХ И ПЕЧАТИ В ППЭ
ПОЛНОГО КОМПЛЕКТА ЧЕРНО-БЕЛЫХ ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ
МАТЕРИАЛОВ**

14 сентября 2017 года

Аннотация

Настоящий документ содержит цели, задачи и план-график проведения предварительных испытаний программных средств (далее – предварительные испытания) для применения технологии производства, передачи на CD-дисках и печати в пунктах проведения экзаменов (далее – ППЭ) полного комплекта черно-белых экзаменационных материалов (далее - ЭМ).

Содержание

1	Цели, задачи и ограничения проведения предварительных испытаний	5
2	Порядок проведения предварительных испытаний	10
2.1	План-график проведения предварительных испытаний	10
2.2	Порядок технической поддержки участников предварительных испытаний	15
2.2.1	Консультационная и техническая поддержка для РЦОИ	15
2.2.2	Техническая поддержка для ППЭ	16
2.2.3	Обращение по телефону «горячей линии»	16
3	Действия работников ППЭ при проведении предварительных испытаний	18
3.1	Подготовка материалов для проведения предварительных испытаний	18
3.2	Проведение предварительных испытаний	19
3.3	Пример полного комплекта, напечатанного в ППЭ	31
3.3.1	Бланк регистрации	31
3.3.2	Бланк ответов №1	32
3.3.3	Бланк ответов №2	33
3.3.4	Дополнительный бланк ответов №2, напечатанный на станции печати ЭМ	34
3.3.5	КИМ	35
3.3.6	Последний лист индивидуального комплекта	38
3.4	Порядок заполнения бланков участников	39
3.4.1	Бланк регистрации	40
3.4.2	Бланк ответов №1	41
3.4.3	Бланк ответов №2	42
3.4.4	Дополнительный бланк ответов №2 (включен в ИК)	42
3.4.5	Дополнительный бланк ответов №2 (напечатан на станции авторизации)	43

Термины и сокращения

Сокращение, условное обозначение	Расшифровка сокращения, условного обозначения
БР	Бланк регистрации
БО1	Бланк ответов №1
БО2	Бланк ответов №2
ДБО2	Дополнительный бланк ответов №2
ГЭК	Государственная экзаменационная комиссия
ЕГЭ	Единый государственный экзамен
КИМ	Контрольные измерительные материалы
ИК	Индивидуальный комплект
ПО	Программное обеспечение
ППЭ	Пункт проведения экзамена
РЦОИ	Региональный центр обработки информации.
ФЦТ	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр тестирования»
Штаб ППЭ	Специально отведенное помещение в ППЭ для руководителя ППЭ
Сертификат	Сертификат ключа шифрования члена ГЭК, записанного на защищенной флеш-носитель
Токен	Защищенный флеш-носитель с записанным ключом шифрования
ЭМ	Экзаменационные материалы, включающие КИМ, бланки регистрации и бланки ответов участников ЕГЭ

1 Цели, задачи и ограничения проведения предварительных испытаний

Целью проведения предварительных испытаний программных средств для применения технологии производства, передачи на CD-дисках и печати в ППЭ полного комплекта черно-белых ЭМ является проверка организационных, технологических и информационных решений, включая:

- подготовка и запись на CD-диски полных комплектов ЭМ;
- печать полного комплекта черно-белых односторонних ЭМ в ППЭ;
- сканирование бланков регистрации и бланков ответов участников (далее – бланков участников ЕГЭ), форм ППЭ непосредственно в ППЭ;
- обеспечение защищенной передачи бланков в электронном виде из ППЭ в РЦОИ по каналам сети Интернет с использованием автоматизированных средств;
- обеспечение приемки зашифрованных бланков ответов участников РЦОИ и их дальнейшую обработку на региональном и федеральном уровнях.

Предварительные испытания проводятся 14 сентября 2017 года по предмету: русский язык, рекомендуемое время начала в 14-00 по местному времени.

В процессе проведения предварительных испытаний принимаются следующие условия и ограничения:

- Предварительные испытания проводятся только по одному предмету: русский язык.
- Предварительные испытания проводятся 14 сентября 2017 года, рекомендуемое время начала экзамена в 14-00 по местному времени, в случае изменения времени начала в ППЭ необходимо уведомить горячую линию РЦОИ.
- Привлечение учащихся школ (выпускников прошлых лет) в предварительных испытаниях не предусмотрено.
- В каждом регионе необходимо привлечь к предварительным испытаниям 2 ППЭ, находящихся в столице субъекта, из числа имеющих опыт применения технологии печати КИМ в ППЭ и перевода бланков участников ЕГЭ в электронный вид в ППЭ, количество аудиторий проведения в ППЭ (без учета штаба) – 2.
- Сбор и планирование для экзамена в программном обеспечении Планирование ГИА (ЕГЭ) в РЦОИ не производится, в качестве форм ППЭ передаются комплекты форм ППЭ для сканирования.

- Каждому ППЭ присваивается условный номер¹ вида РР01 или РР02, где РР – код региона, аудиториям ППЭ – 001 и 002.
- В качестве членов ГЭК должны привлекаться лица, которым выдан (выдавался) токен с ключом шифрования, использовавшимся при проведении ЕГЭ 2017 года.
- В качестве технических специалистов и организаторов должны привлекаться лица, которые участвовали в проведении экзаменов ЕГЭ 2017 года и имеют опыт применения технологии печати КИМ в ППЭ и перевода бланков участников ЕГЭ в электронный вид в ППЭ.
- Экзаменационные материалы для проведения предварительных испытаний направляются на CD-дисках.
- В ППЭ выполняется печать полного комплекта односторонних черно-белых экзаменационных материалов, включая бланк регистрации, бланк ответов №1, бланк ответов №2, дополнительный бланк ответов №2, контрольные измерительные материалы, последний лист индивидуального комплекта (см. **3.3 Пример полного комплекта, напечатанного в ППЭ**).
- Организаторами в аудитории (работниками ППЭ) должны быть заполнено не менее 10 комплектов, в том числе бланк регистрации, бланк ответов №1, бланк ответов №2, дополнительный бланк ответов №2 в соответствии с описанием в разделе **3.4 Порядок заполнения бланков участников**.
- Получение и расшифровка бланков участников ЕГЭ осуществляются средствами единого РЦОИ, развернутого на сервере ФЦТ.
- Для проведения предварительных испытаний используются специальные версии федерального портала распространения ключевой информации (<https://test-eem.rustest.ru/>) и системы мониторинга готовности ППЭ (<http://test-ppe.rustest.ru/>), для доступа к мониторингу используются реквизиты, аналогичные доступу к рабочей системе мониторинга.

Задачи, которые должны быть решены в ходе предварительных испытаний:

1. Сбор заявок о ППЭ и членах ГЭК, участвующих в предварительных испытаниях.
2. Подготовка, шифрование ЭМ.
3. Доставка CD-дисков в РЦОИ 85 субъектов Российской Федерации: 6 CD-дисков, по 3 CD-диска на ППЭ (два основных на 5 и 15 ИК и один резервный на 15 ИК).
4. Доставка CD-дисков из РЦОИ по ППЭ в соответствии с маркировкой:

¹ В случае указания в заявке номера другого вида, соответствующий номер ППЭ будет присвоен специалистами горячей линии.

ППЭ № PP01	01_01_05 (5 ИК для первой аудитории)
	01_02_15 (15 ИК для второй аудитории)
	01_03_15 (15 ИК – резервный)
ППЭ № PP02	02_01_05 (5 ИК для первой аудитории)
	02_02_15 (15 ИК для второй аудитории)
	02_03_15 (15 ИК – резервный)

5. Развертывание федерального портала распространения ключевой информации и системы мониторинга готовности ППЭ для проведения испытаний (<https://test-eem.rustest.ru/>).

6. Техническая подготовка ППЭ к проведению экзамена, включая подготовку и настройку:
- **основных** станций печати ЭМ в двух аудиториях проведения и одной **резервной** станции печати;
 - станции сканирования в ППЭ в штабе ППЭ, в том числе загрузку пакета с сертификатами ключей шифрования специалистов РЦОИ, ответственных за импорт бланков ответов участников;
 - станции авторизации в ППЭ в штабе ППЭ для получения ключа доступа к ЭМ, а также для автоматизированной передачи пакетов с электронными бланками из ППЭ в РЦОИ, включая передачу файла с результатами тестового сканирования.

Для проведения экзамена с использованием технологий печати ЭМ в ППЭ и перевода бланков ответов участников в электронный вид в ППЭ должно быть подготовлено следующее оборудование:

- компьютер и принтер для печати ЭМ в аудитории проведения;
- компьютер и сканер для сканирования и шифрования бланков ответов участников в штабе ППЭ;
- компьютер с выходом в Интернет в штабе ППЭ для получения ключа доступа к ЭМ и передачи пакетов с электронными бланками в РЦОИ;
- USB-модем для обеспечения резервного канала доступа в Интернет в случае возникновения сбоев при скачивании ключа доступа к ЭМ в день экзамена;
- резервное оборудование: сканер, принтер, компьютер для каждой станции (станция печати ЭМ – обязательно, станция сканирования в ППЭ - рекомендуется², станция авторизации в ППЭ - рекомендуется);
- флеш-накопитель;
- бумага – 1 пачка;
- черные гелевые или капиллярные ручки.

² При проведении ЕГЭ наличие резервных станция сканирования и авторизации обязательно.

Важно! В случае участия ППЭ в экзаменах дополнительного периода 16.09.2017 рекомендуется установка версий на испытания на другом оборудовании (компьютерах).

7. Контроль технической готовности ППЭ к проведению предварительных испытаний при участии члена ГЭК:
 - проверка технической готовности **основных** и **резервной** станции печати ЭМ;
 - проверка технической готовности станции сканирования в ППЭ;
 - проверка технической готовности станции авторизации в ППЭ:
 - авторизация на федеральном портале распространения ключевой информации;
 - загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ;
 - передача результата тестового сканирования в РЦОИ;
 - печать ДБО№2 (не менее 2-х на каждую аудиторию).
 - передача актов технической готовности со всех станций печати ЭМ и станции сканирования.
8. Техническая подготовка единого РЦОИ к проведению предварительных испытаний, включая установку и настройку:
 - модуля связи с ППЭ (сервис и клиент сервиса связи с ППЭ) для автоматизированного получения пакетов с электронными бланками из ППЭ в РЦОИ;
 - станции загрузки электронных бланков.
9. Подготовка ключей доступа к ЭМ и их размещение на федеральном портале распространения ключевой информации.
10. Скачивание ключа доступа к ЭМ с федерального портала распространения ключевой информации в день проведения экзамена.
11. Печать полных комплектов черно-белых односторонних ЭМ в аудитории ППЭ и заполнение организаторами в аудитории (работниками ППЭ) – не менее 10 ИК.
12. Сканирование в штабе ППЭ заполненных бланков регистрации и бланков ответов участников экзамена, форм ППЭ.
13. Экспорт пакетов с электронными бланками и формами ППЭ с использованием токена члена ГЭК.
14. Передача зашифрованных пакетов с электронными бланками ответов участников экзамена с использованием средств автоматизированной передачи пакетов из ППЭ в РЦОИ.
15. Прием в едином РЦОИ зашифрованных пакетов бланков ответов участников экзамена и расшифровка с использованием токенов специалистов РЦОИ, подтверждение приема пакетов от ППЭ.
16. Формирование и передача на горячую линию поддержки ППЭ протокола проведения предварительных испытаний, а также технической информации о работе программного

обеспечения (станции печати ЭМ, станции сканирования в ППЭ, станции авторизации в ППЭ).

2 Порядок проведения предварительных испытаний

2.1 План-график проведения предварительных испытаний

В таблице приведен детальный план работ по подготовке и проведению предварительных испытаний.

Номер п/п	Наименование работ	Исполнитель	Дата начала	Дата окончания
1.	Консультационная и техническая поддержка подготовки и проведения предварительных испытаний.	Горячая линия РЦОИ и ППЭ	28.08.2017	15.09.2017
Подготовка к проведению испытаний				
2.	Передача заявок на участие в предварительных испытаниях, включая информацию об ответственных за проведение в ОИВ, РЦОИ и ППЭ.	РЦОИ, ОИВ, ППЭ	22.08.2017	25.08.2017
3.	Доставка CD-дисков с экзаменационными материалами в РЦОИ.	Почта России	01.09.2017	12.09.2017
4.	Размещение на технологическом портале ФЦТ материалов: — дистрибутив ПО Станция печати ЭМ, версия 5.5, включая руководство пользователя станции печати ЭМ; — дистрибутив ПО Станция авторизации в ППЭ, версия 3.5, включая руководство пользователя станции авторизации в ППЭ; — дистрибутив ПО Станция сканирования в ППЭ, версия 2.5, включая руководство пользователя станции сканирования в ППЭ; — комплект форм ППЭ комплекта форм ППЭ; — протокол проведения предварительных испытаний (в формате xls);	ФЦТ	08.09.2017	08.09.2017

Номер п/п	Наименование работ	Исполнитель	Дата начала	Дата окончания
	— регламент проведения предварительных испытаний.			
5.	Передача в ППЭ материалов для подготовки к проведению испытаний: — дистрибутив ПО Станция печати ЭМ, версия 5.5, включая руководство пользователя станции печати ЭМ; — дистрибутив ПО Станция авторизации в ППЭ, версия 3.5, включая руководство пользователя станции авторизации в ППЭ; — дистрибутив ПО Станция сканирования в ППЭ, версия 2.5, включая руководство пользователя станции сканирования в ППЭ; — комплект форм ППЭ комплекта форм ППЭ; — протокол проведения предварительных испытаний (в формате xls); — регламент проведения предварительных испытаний; — информации об условном номере для проведения испытаний PP01 или PP02, где PP – код региона	РЦОИ	08.09.2017	11.09.2017
6.	Развертывание федерального портала распространения ключевой информации и системы мониторинга готовности ППЭ, публикация расписания с назначениями членов ГЭК и пакетов с сертификатами специалистов единого РЦОИ	Рособрнадзор	04.09.2017	08.09.2017
7.	Техническая подготовка единого РЦОИ:	ФЦТ	04.09.2017	11.09.2017

Номер п/п	Наименование работ	Исполнитель	Дата начала	Дата окончания
	- установка и настройка сервиса и клиента сервиса связи с ППЭ; - установка и настройка станции загрузки электронных бланков.			
8.	Техническая подготовка ППЭ: - установка и настройка станции печати ЭМ, включая печать тестового комплекта; - установка и настройка станции сканирования в ППЭ, включая сканирование тестовых комплектов ЭМ, напечатанных на всех станциях печати ЭМ, и тестового ДБО№2, напечатанного на станции авторизации; - установка и настройка станции авторизации в ППЭ, включая: ✓ тестовую печать ДБО№2; ✓ передачу файла с результатами тестового сканирования в единый РЦОИ (не ранее 11.09.2017); ✓ передачу в систему мониторинга статуса «Техническая подготовка пройдена» - печать комплекта форм ППЭ.	Технический специалист ППЭ	08.09.2017	12.09.2017
9.	Контроль технической готовности ППЭ к предварительным испытаниям: - Станции печати ЭМ, включая печать тестового комплекта; - Станции сканирования в ППЭ, включая загрузку пакета с сертификатами специалистов единого РЦОИ и сканирование тестовых комплектов ЭМ, напечатанных на всех станциях печати	Технический специалист ППЭ, член ГЭК	13.09.2017	13.09.2017

Номер п/п	Наименование работ	Исполнитель	Дата начала	Дата окончания
	ЭМ, и тестового ДБО№2, напечатанного на станции авторизации; – Станции авторизации в ППЭ, включая: ✓ авторизацию на федеральном портале распространения ключевой информации; ✓ получение пакета с сертификатами специалистов единого РЦОИ; ✓ передаче файла с результатами контрольного тестового сканирования в единый РЦОИ (не ранее 11.09.2017); ✓ печать не менее двух ДБО№2 для каждой аудитории; ✓ передачу актов технической готовности со всех станций печати ЭМ и станций сканирования, включая резервные. ✓ передачу статуса «Контроль технической готовности завершён»			
10.	Выдача членам ГЭК экзаменационных материалов на CD-дисках (3 диска на каждый ППЭ)	РЦОИ	08.09.2017	13.09.2017
Проведение испытаний				
11.	Размещение ключей доступа к ЭМ на федеральном портале.	Рособрнадзор	14.09.2017	14.09.2017
12.	Доставка в ППЭ экзаменационных материалов на CD-дисках (3 диска на каждый ППЭ), токенов членов ГЭК	Член ГЭК	14.09.2017	14.09.2017
13.	Получение ключа доступа к ЭМ	Технический специалист ППЭ, член ГЭК	14.09.2017 13:30	14.09.2017

Номер п/п	Наименование работ	Исполнитель	Дата начала	Дата окончания
14.	Расшифровка и печать полных комплектов ЭМ на станциях печати ЭМ во всех аудиториях ППЭ, передача статуса «Экзамены успешно начались» после расшифровки и завершения печати во всех аудиториях проведения.	Технический специалист ППЭ, член ГЭК, организаторы в аудитории	14.09.2017 14:00	14.09.2017
15.	Завершение экзамена: — заполнение бланков участников организаторами в аудитории (работниками ППЭ); — сбор и передача заполненных бланков ответов и форм в штаб ППЭ.	Технический специалист ППЭ, член ГЭК, организаторы в аудитории	14.09.2017	14.09.2017
16.	Перевод бланков ответов участников в электронный вид: — сканирование бланков участников в штабе ППЭ; — сканирование форм ППЭ; — экспорт бланков ответов участников и форм ППЭ в электронном виде с использованием токена члена ГЭК для передачи в единый РЦОИ; — передача в единый РЦОИ экспортированных членом ГЭК бланков ответов участников и форм ППЭ в электронном виде по сети Интернет с помощью станции авторизации — получение подтверждения о получении пакетов из единого РЦОИ	Технический специалист ППЭ, член ГЭК	14.09.2017	14.09.2017
17.	Заполнение протокола проведения испытаний, передача на горячую линию поддержки ППЭ протокола проведения испытаний и технической информации о	Технический специалист ППЭ, член ГЭК,	14.09.2017	14.09.2017

Номер п/п	Наименование работ	Исполнитель	Дата начала	Дата окончания
	работе программного обеспечения технологий печати полного комплекта ЭМ в ППЭ и перевода бланков ответов участников в электронный вид в ППЭ.	руководитель ППЭ		
18.	Обработка пакетов бланков в едином РЦОИ: — получение пакетов бланков ответов участников в электронном виде по сети Интернет с сервиса связи с ППЭ; — загрузка и расшифровка бланков ответов участников ЕГЭ в электронном виде в РЦОИ; — подтверждение получения пакетов от ППЭ после просмотра расшифрованных файлов.	Технический специалист РЦОИ, ответственный за импорт бланков ответов участников ЕГЭ в РЦОИ	14.09.2017	14.09.2017

2.2 Порядок технической поддержки участников предварительных испытаний

С 28 августа 2017 года по 15 сентября 2017 года будет работать «горячая» линия консультационной и технической поддержки подготовки и проведения предварительных испытаний.

Режим работы «горячих» линий:

- ✓ с 28.08.2017 по 13.09.2017, 15.09.2017 с 9-00 до 20-00 по московскому времени по рабочим дням.
- ✓ 14.09.2017 - круглосуточно.

2.2.1 Консультационная и техническая поддержка для РЦОИ

В случае возникновения вопросов сотрудникам **РЦОИ** необходимо обращаться на «горячую линию» по следующим контактам:

- телефон «горячей» линии: 8-495-989-11-97.
- адрес электронной почты: ege.help@rustest.ru

2.2.2 Техническая поддержка для ППЭ

При возникновении вопросов, связанных с работой программного обеспечения работникам ППЭ необходимо обращаться на «горячую линию» по следующим контактам:

- телефон «горячей» линии поддержки для ППЭ: 8-800-775-88-43.
- адрес электронной почты поддержки для ППЭ: help-ppe@rustest.ru.

2.2.3 Обращение по телефону «горячей линии»

Для ускорения процесса и улучшения качества обработки поступающих обращений работникам ППЭ необходимо сообщить на «горячую линию»:

- ✓ Код и наименование субъекта;
- ✓ Код ППЭ;
- ✓ ФИО и роль (технический специалист, член ГЭК, организатор в аудитории, руководитель ППЭ);
- ✓ Контактный телефон и адрес электронной почты;
- ✓ Описание проблемы.

2.2.3.1 Обращение по электронной почте на «горячую линию»

При обращении по электронной почте на «горячую линию» работникам ППЭ необходимо в письме указать следующую информацию:

- в поле Тема письма указать <Код региона> ППЭ: <код ППЭ> <наименование ПО, с работой которого связано обращение или краткое описание проблемы>:
например, 90 ППЭ: 9001 Станция авторизации, передача акта техготовности
- в тексте письма указать:
 - ✓ ФИО: Фамилия, Имя, Отчество заявителя (сотрудника ППЭ);
 - ✓ Роль: технический специалист ППЭ, член ГЭК, организатор в аудитории, руководитель ППЭ);
 - ✓ Контактные данные: контактный телефон и адрес электронной почты;
 - ✓ Описание проблемы.
- прикрепить к письму файлы (скриншоты проблем, сведения о работе станции, и пр.).

Важно! Для передачи технической информации со станций печати, сканирования и авторизации необходимо использовать ссылку «Сведения о работе станции», в результате работы которой формируется архив с необходимыми данными.

Станция, информация по которой передана на горячую линию, должна быть отмечена и отложена до дальнейшей диагностики специалистами «горячей линии».

2.2.3.2 Обращения в связи с потерей пароля к токenu (ключу шифрования)

При обращении по телефону на «горячую линию» необходимо сообщить:

- ✓ Код и наименование субъекта;
- ✓ Код ППЭ;
- ✓ ФИО и роль (технический специалист, член ГЭК, организатор в аудитории, руководитель ППЭ);
- ✓ Номер токена;
- ✓ Номер ключа шифрования: <RR_XXXXXX_2017>
- ✓ Фамилия, имя и отчество члена ГЭК;
- ✓ Номер мобильного телефона члена ГЭК, на который следует выслать пароль.

При обращении по электронной почте на «горячую линию» необходимо в письме указать:

- в поле Тема письма указать <Код региона> ППЭ:<код ППЭ> Пароль к токenu (*например, 90 ППЭ: 9001 Пароль к токenu*)
- в тексте письма указать:
 - ✓ Номер токена: <номер токена>;
 - ✓ Номер ключа шифрования: <RR_XXXXXX_2017>
 - ✓ ФИО: фамилия, имя и отчество члена ГЭК;
 - ✓ Телефон: номер мобильного телефона члена ГЭК, на который следует выслать пароль.

3 Действия работников ППЭ при проведении предварительных испытаний

3.1 Подготовка материалов для проведения предварительных испытаний

Для проведения предварительных испытаний в ППЭ из РЦОИ субъекта передаются следующие материалы

✓ комплект CD-дисков:

ППЭ № PP01	01_01_05 (5 ИК для первой аудитории)
	01_02_15 (15 ИК для второй аудитории)
	01_03_15 (15 ИК – резервный)
ППЭ № PP02	02_01_05 (5 ИК для первой аудитории)
	02_02_15 (15 ИК для второй аудитории)
	02_03_15 (15 ИК – резервный)

✓ комплект форм ППЭ для сканирования.

В случае невозможности физической доставки CD-дисков в ППЭ экзаменационные материалы в ППЭ передаются в электронном виде для последующей записи на CD-диск в виде архива ППЭ01_КИМ_14092017.zip или ППЭ02_КИМ_14092017.zip в зависимости от номера ППЭ.

Для записи экзаменационных материалов на CD-диски:

- 1) Распакуйте архив в папку на локальный диск компьютера, имеющего записывающий CD/DVD-привод.

В папке будет размещено три архива, по одному для каждого CD-диска:

✓ 01_01_05.zip, 01_02_15.zip, 01_03_15.zip – для ППЭ № PP01

или

✓ 02_01_05.zip, 02_02_15.zip, 02_03_15.zip – для ППЭ № PP02

- 2) Распакуйте первый архив в отдельную папку и выполните запись содержимого соответствующего набора файлов из папки в корень CD-диска.
- 3) Аналогично распакуйте последующие два архива и выполните их запись на отдельные CD-диски.

Для сканирования в ППЭ необходимо распечатать предоставленный комплект форм ППЭ.

Порядок печати форм ППЭ из файла «14.09.2017 Комплект форм ППЭ.pdf»:

- ✓ При печати необходимо установить масштаб 100%.
- ✓ Распечатанные изображения должны быть яркими и четкими, без поворота относительно границ листа, штрих-код должен быть четким и хорошо читаем.

Состав форм, обязательных для печати (в соответствии с методическими рекомендациями Рособрнадзора):

- ППЭ-05-02 «Протокол проведения ЕГЭ в аудитории»;
- ППЭ-07 «Список работников ППЭ»;
- ППЭ-12-02 «Ведомость коррекции персональных данных участников ГИА в аудитории»;
- ППЭ-13-02 МАШ «Сводная ведомость учёта участников и использования экзаменационных материалов в ППЭ»;
- ППЭ-14-01 «Акт приёмки-передачи экзаменационных материалов в ППЭ»;
- ППЭ-18 МАШ «Акт общественного наблюдения за проведением ЕГЭ в ППЭ»
- ППЭ-19 «Контроль изменения состава работников в день экзамена»;
- ППЭ-21 «Акт об удалении участника ГИА»;
- ППЭ-22 «Акт о досрочном завершении экзамена».

Для заполнения бланков участников в ППЭ должно быть подготовлено достаточное количество черных гелевых или капиллярных ручек.

3.2 Проведение предварительных испытаний

На этапе подготовки к проведению тренировочных мероприятий рекомендуется ознакомиться с документацией, включенной в состав дистрибутивов ПО:

- руководство пользователя станции печати ЭМ, версия 5.5;
- руководство пользователя станции авторизации в ППЭ, версия 3.5;
- руководство пользователя станции сканирования в ППЭ, версия 2.5;
- протокол проведения предварительных испытаний (в формате xls);
- регламент проведения предварительных испытаний.

В таблице приводится порядок действий, рекомендуемый при проведении предварительных испытаний.

Важно! В случае участия ППЭ в экзаменах дополнительного периода 16.09.2017 рекомендуется установка версий на испытания на другом оборудовании (компьютерах).

№	Описание	Место проведения	Участники
1.	Техническая подготовка ППЭ	ППЭ	Технический специалист ППЭ, Руководитель ППЭ
1.1.	Техническая подготовка основных станции печати ЭМ в аудиториях проведения: – установка ПО Станция печати ЭМ, версия 5.5; – создание экзамена с реквизитами: ✓ Код региона: РР - код субъекта, в котором проводится экзамен; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: РР01 или РР02 – условный номер ППЭ, сообщенный РЦОИ; ✓ Номер аудитории: 001 или 002; ✓ Номер станции печати: <уникальный для ППЭ номер станции печати>; ✓ Признак резерва: <не отмечается для основных станций печати>; ✓ Этап: Испытания; ✓ Предмет: 1 – Русский язык; ✓ Дата экзамена: 14.09.20217; – проведение технической подготовки: ✓ Проверка системного времени (формат краткой даты в региональных настройках должен быть: dd.MM.yyyy); ✓ Проверка CD-ROM; ✓ Проверка границ;	Аудитории проведения ППЭ	Технический специалист ППЭ

№	Описание	Место проведения	Участники
	✓ Печать тестового комплекта ЭМ (напечатанные бланки должны использоваться при проведении тестового сканирования на станции сканирования в штабе ППЭ).		
1.2.	Техническая подготовка <i>резервной</i> станции печати ЭМ: – установка ПО Станция печати ЭМ, версия 5.5; – создание экзамена с реквизитами: ✓ Код региона: РР - код субъекта, в котором проводится экзамен; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: РР01 или РР02 – условный номер ППЭ, сообщенный РЦОИ; ✓ Номер аудитории: <i>не заполняется</i>; ✓ Номер станции печати: <уникальный для ППЭ номер станции печати>; ✓ Признак резерва: <i>отмечен</i>; ✓ Этап: Испытания; ✓ Предмет: 1 – Русский язык; ✓ Дата экзамена: 14.09.2017; – проведение технической подготовки: ✓ Проверка системного времени (формат краткой даты в региональных настройках должен быть: dd.MM.yyyy); ✓ Проверка CD-ROM; ✓ Проверка границ; ✓ Печать тестового комплекта ЭМ (напечатанные бланки должны использоваться при проведении тестового сканирования на станции сканирования в штабе ППЭ).	Штаб ППЭ	Технический специалист ППЭ
1.3.	Техническая подготовка станции авторизации: – установка ПО Станция авторизации в ППЭ 3.5; – проверка системного времени (формат краткой даты в региональных настройках должен быть: dd.MM.yyyy); – настройка станции авторизации (раздел «Настройки»); – код региона: РР - код субъекта, в котором проводится экзамен;	Штаб ППЭ	Технический специалист ППЭ

№	Описание	Место проведения	Участники
	- код ППЭ: PP01 или PP02 – условный номер ППЭ, сообщенный РЦОИ; - проверка соединения с тестовым федеральным порталом https://test-eem.rustest.ru/ - получение адреса и проверка соединения с сервером единого РЦОИ; - настройка печати ДБО№2 (раздел Напечатать ДБО№2) - печать тестового ДБО№2 (напечатанный бланк должен использоваться при проведении тестового сканирования на станции сканирования в штабе ППЭ)		
1.4.	Техническая подготовка станции сканирования в штабе ППЭ: - установка ПО Станция сканирования 2.5; - проверка системного времени (формат краткой даты в региональных настройках должен быть: dd.ММ.уууу); - создание экзамена с реквизитами: ✓ Код региона: РР - код субъекта, в котором проводится экзамен; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: PP01 или PP02 – условный номер ППЭ, сообщенный РЦОИ; ✓ Номер станции сканирования: <уникальный для ППЭ номер станции сканирования>; ✓ Этап: Испытания; ✓ Предмет: 1 – Русский язык; ✓ Дата экзамена: 14.09.2017; - проведение технической подготовки: - выбор сканера; - сканирование напечатанных на станциях печати бланков (три комплекта с двух основных и одной резервной станции) и формы 13-02 МАШ, включенной в тестовый комплект на станции сканирования; Важно. Сканирование должно выполняться в режимах: черно-белый или оттенки серого. - сохранение тестового пакета с результатом тестового сканирования.	Штаб	Технический специалист ППЭ
1.5.	Завершение технической подготовки ППЭ на станции авторизации: передача пакета с результатом тестового сканирования (*.bnp) в единый РЦОИ (раздел «Передать бланки»);	Штаб	Технический специалист ППЭ,

№	Описание	Место проведения	Участники
	– получение подтверждения о получении пакета в едином РЦОИ (статус «Подтвержден»); – передача статуса «Техническая подготовка пройдена» (раздел «Мониторинг»).		руководитель ППЭ
2.	Контроль технической готовности ППЭ	ППЭ	Технический специалист ППЭ, член ГЭК, руководитель ППЭ
2.1.	Контроль технической готовности основных станции печати ЭМ в аудиториях проведения: – проверка реквизитов экзамена: ✓ Код региона: РР - код субъекта, в котором проводится экзамен; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: РР01 или РР02 – условный номер ППЭ, сообщенный РЦОИ; ✓ Номер аудитории: 001 или 002; ✓ Номер станции печати: <уникальный для ППЭ номер станции печати>; ✓ Признак резерва: <не отмечается для основных станций печати>; ✓ Этап: Испытания; ✓ Предмет: 1 – Русский язык; ✓ Дата экзамена: 14.09.2017; – проведение контроля технической готовности: ✓ Проверка системного времени (формат краткой даты в региональных настройках должен быть: dd.MM.yyyy); ✓ Печать тестового комплекта ЭМ (напечатанные бланки должны использоваться при проведении тестового сканирования на станции сканирования в штабе ППЭ); ✓ Проверка токена члена ГЭК; – печать протокола технической готовности; – сохранение акта технической готовности на флеш-накопитель (папка PPE_Export) для передачи в систему мониторинга готовности ППЭ.	Аудитории проведения ППЭ	Технический специалист ППЭ, член ГЭК

№	Описание	Место проведения	Участники
2.2.	Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции печати ЭМ: – проверка реквизитов экзамена: ✓ Код региона: РР - код субъекта, в котором проводится экзамен; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: РР01 или РР02 – условный номер ППЭ, сообщенный РЦОИ; ✓ Номер аудитории: <i>не заполняется</i>; ✓ Номер станции печати: <уникальный для ППЭ номер станции печати>; ✓ Признак резерва: <i>отмечен</i>; ✓ Этап: Испытания; ✓ Предмет: 1 – Русский язык; ✓ Дата экзамена: 14.09.2017; – проведение контроля технической готовности: ✓ Проверка системного времени (формат краткой даты в региональных настройках должен быть: dd.MM.yyyy); ✓ Печать тестового комплекта ЭМ (напечатанные бланки должны использоваться при проведении тестового сканирования на станции сканирования в штабе ППЭ); ✓ Проверка токена члена ГЭК; – печать протокола технической готовности; – сохранение акта технической готовности на флеш-накопитель (папка PPE_Export) для передачи в систему мониторинга готовности ППЭ.	Штаб ППЭ	Технический специалист ППЭ, член ГЭК
2.3.	Контроль технической готовности станции авторизации: – проверка системного времени (формат краткой даты в региональных настройках должен быть: dd.MM.yyyy); – проверка реквизитов станции авторизации (раздел «Настройки»): ✓ Код региона: РР - код субъекта, в котором проводится экзамен; ✓ Код ППЭ: РР01 или РР02 – условный номер ППЭ, сообщенный РЦОИ; – авторизация всех членов ГЭК (раздел «Получить ключ»);	Штаб ППЭ	Технический специалист ППЭ, член ГЭК

№	Описание	Место проведения	Участники
	Важно. При выполнении авторизации выполняется подтверждение настроек ППЭ. – проверка печати ДБО№2 (раздел «Напечатать ДБО№2»); – печать тестового ДБО№2 (напечатанный бланк должен использоваться при проведении тестового сканирования на станции сканирования в штабе ППЭ); – получение пакета с сертификатами специалистов единого РЦОИ для загрузки на станции сканирования.		
2.4.	Контроль технической готовности станции сканирования в штабе ППЭ: – Проверка системного времени (формат краткой даты в региональных настройках должен быть: dd.MM.yyyy); – Проверка реквизитов экзамена: ✓ Код региона: РР - код субъекта, в котором проводится экзамен; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: РР01 или РР02 – условный номер ППЭ, сообщенный РЦОИ; ✓ Номер станции сканирования: <уникальный для ППЭ номер станции сканирования>; ✓ Этап: Испытания; ✓ Предмет: 1 – Русский язык; ✓ Дата экзамена: 14.09.2017; – контроль технической готовности: ✓ Загрузка пакета с сертификатами специалистов единого РЦОИ, полученного на станции авторизации; ✓ Сканирование напечатанных на станциях печати бланков (три комплекта с двух основных и одной резервной станции) и формы 13-02 МАШ, включенной в тестовый комплект на станции сканирования; ✓ Сохранение тестового пакета с результатом тестового сканирования; ✓ Проверка токена члена ГЭК; – сохранение протокола технической готовности; – сохранение акта технической готовности на флеш-накопитель (папка RPE_Export) для передачи в систему мониторинга готовности ППЭ.	Штаб	Технический специалист ППЭ, член ГЭК
2.5.	Завершение контроля технической готовности ППЭ на станции авторизации:	Штаб	Технический специалист ППЭ,

№	Описание	Место проведения	Участники
	– передача пакета с результатом тестового сканирования (*.bnpk) в единый РЦОИ (раздел «Передать бланки»); – получение подтверждения о получении пакета в едином РЦОИ (статус «Подтвержден»); – передача актов технической готовности, сформированных на всех станциях печати ЭМ, включая резервную, и на станции сканирования (раздел «Мониторинг»); – передача статуса «Контроль технической готовности завершён» (раздел «Мониторинг»).		член ГЭК, руководитель ППЭ
2.6.	Печать ДБО№2 на станции авторизации: – печать не менее 4-х экземпляров ДБО№2 на станции авторизации (по 2 ДБО№2 на каждую аудиторию).	Штаб	Технический специалист ППЭ, руководитель ППЭ
3.	Проведение экзамена	ППЭ	Технический специалист ППЭ, член ГЭК, руководитель ППЭ, организаторы в аудиториях
3.1.	Получение ключа доступа к ЭМ на станции авторизации: – получение ключа доступа к ЭМ с помощью токена члена ГЭК	Штаб ППЭ	Технический специалист ППЭ, член ГЭК
3.2.	Выдача ЭМ в аудитории проведения: – CD-диск на 5 ИК в первую аудиторию (01_01_05 для ППЭ №РР01 или 02_01_05 для ППЭ №РР02); – CD-диск на 15 ИК во вторую аудиторию (01_02_15 для ППЭ №РР01 или 02_02_15 для ППЭ №РР02)	Штаб ППЭ	Руководитель ППЭ, организаторы в аудитории
3.3.	Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ, полученного с федерального портала, на основные станции печати ЭМ	Аудитории проведения	Технический специалист ППЭ, член ГЭК
3.4.	Печать ЭМ на станции печати ЭМ в первой аудитории (диск на 5 ИК), заполнение бланков участников: – подготовка к печати ЭМ: ✓ Ввод количества экземпляров для печати: 3; ✓ Установка CD-диска в привод станции печати ЭМ;	Первая аудитория проведения	Организаторы в аудитории, член ГЭК

№	Описание	Место проведения	Участники
	– печать полных комплектов ЭМ: ✓ Подтвердите качество напечатанного комплекта, просмотрев качество печати на последнем листе ИК; ✓ Забракуйте один из напечатанных экземпляров для печати дополнительного комплекта, забракованный экземпляр отложите; – дополнительная печать полного комплекта: ✓ Ввод количества экземпляров для печати: 1; – приложите по одному ДБО№2 из числа напечатанных на станции авторизации к любым двум ИК; – заполните 4 успешно напечатанных ИК бланков участников в соответствии с описанием 3.4 Порядок заполнения бланков участников.		
3.5.	Печать ЭМ на станции печати ЭМ во второй аудитории (диск на 15 ИК), заполнение бланков участников: – подготовка к печати ЭМ: ✓ Ввод количества экземпляров для печати: 4; ✓ Установка CD-диска в привод станции печати ЭМ; – печать полных комплектов ЭМ: ✓ Подтвердите качество напечатанного комплекта, просмотрев качество печати на последнем листе ИК; ✓ Забракуйте один из напечатанных экземпляров для печати дополнительного комплекта, забракованный экземпляр отложите; – дополнительная печать полного комплекта: ✓ Ввод количества экземпляров для печати: 2; – приложите по одному ДБО№2 из числа напечатанных на станции авторизации к любым двум ИК; – заполните 6 успешно напечатанных ИК бланков участников в соответствии с описанием 3.4 Порядок заполнения бланков участников.	Вторая аудитория проведения	Организаторы в аудитории, член ГЭК
3.6.	Передача сведений о ходе проведения экзамена: – передача статуса «Экзамены успешно начались» (раздел «Мониторинг») после расшифровки и завершения печати во всех аудиториях проведения.	Штаб ППЭ	Руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения	Участники
3.7.	Завершение экзамена в аудиториях проведения: – завершение экзамена и печать протокола печати ЭМ в ППЭ; – сохранение журнала проведения экзамена на флеш-накопитель (папка PPE-Export) для передачи в систему мониторинга готовности ППЭ; – формирование архива «Сведения о работе станции» для передачи на горячую линию поддержки ППЭ; – упаковка напечатанных комплектов бланков участников и форм ППЭ для передачи в Штаб ППЭ.	Аудитории проведения	Технический специалист ППЭ, организаторы в аудитории
3.8.	Завершение экзамена в штабе ППЭ: – завершение экзамена и печать протокола печати ЭМ в ППЭ на <i>резервной</i> станции печати; – сохранение журнала проведения экзамена на флеш-накопитель (папка PPE-Export) на <i>резервной</i> станции печати для передачи в систему мониторинга готовности ППЭ; – формирование архива «Сведения о работе станции» для передачи на горячую линию поддержки ППЭ; – передача журналов проведения экзамена, сформированных на станциях печати ЭМ, включая резервную (Станция авторизации в ППЭ, раздел «Мониторинг») в систему мониторинга готовности ППЭ; – передача статуса «Экзамены завершены» (Станция авторизации в ППЭ, раздел «Мониторинг»).	Штаб ППЭ	Руководитель ППЭ, технический специалист, член ГЭК
4.	Перевод бланков участников и форм ППЭ в электронный вид и передача в РЦОИ	ППЭ, единый РЦОИ	Технический специалист ППЭ, член ГЭК, руководитель ППЭ, организаторы в аудиториях
4.1.	Перевод бланков участников и форм ППЭ в электронный вид на станции сканирования: – сканирование всех бланков напечатанных и заполненных комплектов: ✓ 4 ИК в первой аудитории; ✓ 6 ИК во второй аудитории; – сканирование форм ППЭ в "штаб ППЭ"; – экспорт пакета с бланками участников и формами ППЭ на флеш-накопитель с использованием токена члена ГЭК.	Штаб ППЭ	Технический специалист ППЭ, член ГЭК

№	Описание	Место проведения	Участники
4.2.	Передача пакета с бланками участников и формами ППЭ в единый РЦОИ на станции авторизации: – передача пакета с бланками участников и формами ППЭ (раздел «Передать бланки»); – передача подтверждения о завершении передачи всех пакетов из ППЭ (раздел «Передать бланки»); – получение подтверждение об успешном получении и расшифровке пакета – статус «Подтвержден» (раздел «Передать бланки»).	Штаб ППЭ	Технический специалист ППЭ
4.3.	Обработка пакетов в едином РЦОИ: – получение пакета с бланками участников и формами ППЭ в модуле связи с ППЭ; – расшифровка пакета с бланками участников и формами ППЭ на станции загрузки электронных бланков; – проверка комплектности и качества полученных пакетов и форм ППЭ; – передача статуса «Подтвержден» для корректного пакета.	Единый РЦОИ	Технический специалист РЦОИ, ответственный за импорт бланков ответов участников ЕГЭ в РЦОИ
4.4.	Завершение процедуры сканирования в ППЭ после получения подтверждения о получении бланков в едином РЦОИ: – формирование протокола сканирования в ППЭ на станции сканирования в ППЭ; – сохранение журнала проведения экзамена на флеш-накопитель (папка PPE-Export) для передачи в систему мониторинга готовности ППЭ; – формирование архива «Сведения о работе станции» на станции сканирования для передачи на горячую линию поддержки ППЭ; – передача журнала проведения экзамена, сформированного на станции сканирования в ППЭ (станция авторизации, раздел «Мониторинг»); – передача статуса «Бланки переданы в РЦОИ» (станция авторизации, раздел «Мониторинг»); – формирование архива «Сведения о работе станции» на станции авторизации для передачи на горячую линию поддержки ППЭ.	Штаб ППЭ	Руководитель ППЭ, технический специалист, член ГЭК

№	Описание	Место проведения	Участники
5.	Подведение итогов предварительных испытаний в ППЭ	ППЭ	Руководитель ППЭ, технический специалист, член ГЭК
5.1.	Формирование протокола проведения предварительных испытаний: – присвоение имени файл протокола: ✓ PP_PP01_Протокол проведения испытаний.xls, где PP - код субъекта, в котором проводится экзамен, PP01 или PP02 – условный номер ППЭ, сообщенный РЦОИ; – заполнение протокола проведения испытаний; – печать протокола и его подписание участниками испытаний; – сканирование подписанного протокола и сохранение в виде файла формата pdf или jpg, имя файла PP_PP01_Протокол проведения испытаний.pdf.	Штаб ППЭ	Руководитель ППЭ, технический специалист, Организаторы в аудитории, член ГЭК
5.2.	Передача результатов проведения предварительных испытаний на горячую линию поддержки ППЭ (help-ppe@rustest.ru): – тема письма: PP ППЭ PP01 Протокол проведения испытаний – содержание письма: ✓ Файл протокола проведения испытаний PP_PP01_Протокол проведения испытаний.xls ✓ Отсканированный подписанный протокол проведения испытаний PP_PP01_Протокол проведения испытаний.pdf или PP_PP01_Протокол проведения испытаний.jpg ✓ Файлы или ссылка на внешний диск с архивами, содержащими сведения о работе станций печати (основные и резервная), станции сканирования и станции авторизации.	Штаб ППЭ	Технический специалист

3.3 Пример полного комплекта, напечатанного в ППЭ

3.3.1 Бланк регистрации

В бланк регистрации впечатаны сведения о дате экзамена и предмете при подготовке ЭМ на федеральном уровне, код региона и код ППЭ впечатываются из настроек на станции печати ЭМ.

Единый государственный экзамен - 2017							
Бланк регистрации				 2 630112 345676			
Код региона	Код образовательной организации	Класс Номер Буква	Код пункта проведения ЕГЭ	Номер аудитории	Дата проведения ЕГЭ		
90			9002		01.01.17		
Код предмета	Название предмета		Служебная отметка		Резерв - 1		
01	РУССКИЙ ЯЗ						

Заполнять гелевой или капиллярной ручкой ЧЕРНЫМИ чернилами ЗАГЛАВНЫМИ ПЕЧАТНЫМИ БУКВАМИ в следующих образцах:
А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 X V I L -

ВНИМАНИЕ! Все бланки и листы с контрольными измерительными материалами прилагаются в комплекте.

Сведения об участнике единого государственного экзамена

Фамилия _____

Имя _____

Отчество (при наличии) _____

Документ _____ Серия _____ Номер _____

Во время проведения экзамена соблюдайте порядок проведения ЕГЭ

Запрещается:

- ☒ иметь при себе средства связи, фото-, аудио- и видеоаппаратуру, справочные материалы, письменные заметки и иные средства хранения и передачи информации;
- ☒ выносить из аудиторий и ППЭ экзаменационные материалы на бумажном или электронном носителе;
- ☒ фотографировать экзаменационные материалы;
- ☒ общаться с другими участниками ЕГЭ и перемещаться по аудитории и ППЭ без сопровождения организатора.

До начала работы с бланками ответов проверьте:

- ☒ содержание своего индивидуального комплекта (ИК). ИК состоит из бланка регистрации, бланка ответов № 1, бланка ответов № 2 (кроме ЕГЭ по математике базового уровня) и листов с контрольными измерительными материалами (КИМ);
- ☒ совпадение цифрового значения штрихкода на бланке регистрации и номера КИМ с цифровым значением штрихкода бланка регистрации и номером КИМ на конверте ИК.
- ☒ Если цифровые значения не совпали, обратитесь к организатору в аудитории за другим ИК.

С порядком проведения единого государственного экзамена ознакомлен(-а).

Подпись участника ЕГЭ строго внутри окошка

Резерв - 2 _____ Резерв - 3 _____

Заполняется ответственным организатором в аудитории:

Удален с экзамена в связи с нарушением порядка проведения ЕГЭ ☐ Не закончил экзамен по уважительной причине ☐

Подпись ответственного организатора строго внутри окошка

В бланк ответов №1 печатаны сведения о предмете при подготовке ЭМ на федеральном уровне, код региона печатывается из настроек на станции печати ЭМ.

Количество заполненных полей
«Замена ошибочных ответов»

3.3.3 Бланк ответов №2

В бланк ответов №2 впечатаны сведения о предмете и следующем за ним дополнительном бланке ответов №2 при подготовке ЭМ на федеральном уровне, код региона впечатывается из настроек на станции печати ЭМ.

Единый государственный экзамен - 2017

Бланк ответов № 2

Код региона: 90 Код предмета: 01 Название предмета: РУССКИЙ ЯЗ

Дополнительный бланк ответов № 2 2 6 4 0 1 1 2 3 4 5 6 7 5 Лист № 1

Решений - 5

Перепишите значения полей "Код региона", "Код предмета", "Название предмета" из БЛАНКА РЕГИСТРАЦИИ. Отвечая на задания с РАЗВЕРНУТЫМ ОТВЕТОМ, пишите аккуратно и разборчиво, соблюдая разметку страницы. Не забудьте указать номер задания, на которое Вы отвечаете, например, 31. Условия задания переписывать не нужно.

ВНИМАНИЕ! Все бланки и листы с контрольными измерительными материалами рассматриваются в комплекте.

Тестовая печать

При недостатке места для ответа попросите у организатора Дополнительный бланк ответов № 2.

3.3.4 Дополнительный бланк ответов №2, напечатанный на станции печати ЭМ

В дополнительный бланк ответов №2 впечатаны сведения о предмете при подготовке ЭМ на федеральном уровне, код региона впечатывается из настроек на станции печати ЭМ.

Единый государственный экзамен - 2017			
Дополнительный бланк ответов № 2			
	Код региона	Код предмета	Название предмета
	90	01	РУССКИЙ ЯЗ
Следующий дополнительный бланк ответов № 2		Лист №	Раздел - 6
Перепишите значения полей "Код региона", "Код предмета", "Название предмета" из БЛАНКА РЕГИСТРАЦИИ. Отвечая на задания с РАЗВЕРНУТЫМ ОТВЕТОМ, пишите аккуратно и разборчиво, соблюдая разметку страницы. Не забудьте указать номер задания, на которое Вы отвечаете, например, 31. Условия задания переписывать не нужно.			
ВНИМАНИЕ! Данный бланк использовать только после заполнения основного бланка ответов № 2.			

Оборотная сторона бланка НЕ ЗАПОЛНЯЕТСЯ. Попросите Дополнительный бланк ответов № 2.

3.3.5 КИМ

РУССКИЙ ЯЗЫК. 11 класс

1/7

Экземпляр №1

Часть 1

Демонстрационный вариант контрольных измерительных материалов для проведения в 2017 году единого государственного экзамена по РУССКОМУ ЯЗЫКУ

Инструкция по выполнению работы

Экзаменационная работа состоит из двух частей, содержащих 25 заданий. Часть 1 содержит 24 задания, часть 2 содержит 1 задание. На выполнение экзаменационной работы по русскому языку отводится 3,5 часа (210 минут).

Ответами к заданиям 1–24 являются цифра (число) или слово (несколько слов), последовательность цифр (чисел). Ответ запишите в поле ответа в тексте работы, а затем перенесите в БЛАНК ОТВЕТОВ № 1 справа от номера задания, начиная с первой клеточки, без пробелов, запятых и других дополнительных символов. Каждую букву или цифру пишите в отдельной клеточке в соответствии с приведёнными в бланке образцами.

Прочитайте текст и выполните задания 1–3.

(1)Метафизическое мировоззрение как система взглядов человека на окружающий мир формировалось с древних времён. (2)В его основе лежит мысль о постоянстве и изначальной целесообразности живой природы. (3)Представление людей об изначальной целесообразности живой природы основано на убеждённости в том, что каждый вид организмов создан с определённой целью: для обитания в определённых условиях, <...> для выполнения определённых функций.

1 Укажите два предложения, в которых верно передана ГЛАВНАЯ информация, содержащаяся в тексте. Запишите номера этих предложений.

1) Метафизическое мировоззрение – это убеждённость в изначальной целесообразности живой природы, движущей силой которой является изменчивость организмов.

2) Древнее мировоззрение базировалось на убеждении, что живая природа характеризуется постоянством и человек не вправе это постоянство нарушать.

3) В основе метафизического мировоззрения, сформировавшегося с древних времён, лежит мысль о постоянстве и изначальной целесообразности живой природы. В соответствии с этой мыслью каждый вид организмов создан для выполнения определённых функций в определённых условиях.

4) Изначальная целесообразность – это представление о том, что каждый вид организмов создан с определённой целью, для выполнения определённых функций в основе постепенного приспособления к среде обитания.

5) С древних времён формировалось метафизическое мировоззрение, в основе которого лежит представление о том, что живая природа отличается постоянством и изначальной целесообразностью: каждый вид организмов создан с определённой целью.

Ответ: ☐ ☐

КИМ

А	Б	В	Г	Д
5	2	6	1	3

Ответ: 5 2 6 1 3

Ответ: РАСКИДАТЬИСПУГАТЬ.

9 РАСКИДАТЬИСПУГАТЬ

Ответ: 1 2 4

14 1 2 4

Задание 25 части 2 представляет собой сочинение по прочитанному тексту. Это задание выполняется на бланке ответов № 2.

Все бланки ЕГЭ заполняются яркими чёрными чернилами. Допускается использование гелевой, или капиллярной, или перьевой ручки.

При выполнении заданий можно пользоваться черновиком. Записи в черновике не учитываются при оценивании работы.

Баллы, полученные Вами за выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов.

Желаем успеха!

© 2017 Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки Российской Федерации

РУССКИЙ ЯЗЫК. 11 класс

2/7

Экземпляр №1

КИМ № 0112345678

2 Какое из приведённых ниже слов (сочетаний слов) должно стоять на месте пропуска в третьем (3) предложении текста? Выпишите это слово (сочетание слов).

напротив
а также
дабы
хотя
потому что

Ответ: _____

3 Прочитайте фрагмент словарной статьи, в которой приводятся значения слова УСЛОВИЕ. Определите значение, в котором это слово употреблено в третьем (3) предложении текста. Выпишите цифру, соответствующую этому значению в приведённом фрагменте словарной статьи.

УСЛОВИЕ, -я, ср.

1) Обстоятельство, от которого что-н. зависит. *Требованием условий себе успеха.*

2) Требование, предъявляемое одной из договаривающихся сторон. *Назовите ваши условия. Условия перемирия.*

3) Устное или письменное соглашение о чём-н., договорённость (устарело). *Заклучить, нарушить у.*

4) мн., чего. Правила, установленные в какой-н. области жизни, деятельности. *На льготных условиях.*

5) мн. Обстановка, в которой происходит, осуществляется что-н. *Хорошие условия для работы. Природные условия. Жилищные условия. Действовать в благоприятных условиях.*

6) обычно мн. Положения, сведения, лежащие в основе чего-л. *Условия задачи. Условия теоремы.*

Ответ: _____

4 В одном из приведённых ниже слов допущена ошибка в постановке ударения: НЕВЕРНО выделена буква, обозначающая ударный гласный звук. Выпишите это слово.

начАвший
допЕлзя
откупОрил
красИнее
знАчимый

Ответ: _____

5 В одном из приведённых ниже предложений НЕВЕРНО употреблено выделенное слово. Исправьте лексическую ошибку, подобрав к выделенному слову пароним. Запишите подобранное слово.

ИСКУССТВЕННЫЙ международный язык эсперанто стал 64-м языком, используемым в автоматическом переводе в Интернете.

Родители предложили ОДЕТЬ на рюкзаки школьников светоотражатели.

Преподаватели консерватории требуют от студентов соблюдения неукоснительной ИСПОЛНИТЕЛЬСКОЙ дисциплины.

ИРОНИЧЕСКИЙ мюзикл по рассказам О. Генри покажет Театр сатиры.

Испытание НЕЗОТВЕТНОЕ чувство к Онегину, Татьяна дала согласие стать женой желанного человека.

Ответ: _____

6 В одном из выделенных ниже слов допущена ошибка в образовании формы слова. Исправьте ошибку и запишите слово правильно.

пять ПИХТ
задача более ЛЁГКАЯ
более ДВЕ тысяч человек
ИСПЕЧЁМ пирога
рота СОЛДАТ

Ответ: _____

© 2017 Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки Российской Федерации

- 7 Установите соответствие между грамматическими ошибками и предложениями, в которых они допущены: к каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ГРАММАТИЧЕСКИЕ
ОШИБКИ

- А) нарушение связи между подлежащим и сказуемым
Б) нарушение построения предложения с несогласованным приложением
В) ошибка в построении предложения с однородными членами
Г) неправильное построение предложения с деепричастным оборотом
Д) нарушение в построении предложения с причастным оборотом

ПРЕДЛОЖЕНИЯ

- 1) Путники невольно залюбовались появившейся радугой на небе после дождя.
2) Картину И.И. Шишкина «Корабельную на рей» считают одной из самых значительных по замыслу картин художника.
3) Все, кто бывал в небольших городах Италии, видел там старые мосты, заросшие плющом, увешанные старинные мраморные фасады зданий, мерцающие позолоченные куполы.
4) В журнале «Современные обозрения» Д.Н. Ушаков не только опубликовал ряд статей об обычаях, и о поверьях русских крестьян.
5) Научившись 40 тысяч лет назад добывать огонь, развитие человечества замедленно ускорилось.
6) Вопреки мнению скептиков, есть факты, подтверждающие существование внеземных цивилизаций.
7) В.Г. Белинский написал около двадцати статей и рецензий, посвящённых творчеству Н.В. Гоголя.
8) Читая древние рукописи, можно узнать много любопытного.
9) Циолковский писал, что основная цель его жизни – продвинуть человечество хоть немного вперёд.

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б	В	Г	Д

Ответ:

- 8 Определите слово, в котором пропущена безударная чередующаяся гласная корня. Выпишите это слово, вставив пропущенную букву.

сд...жать
изд...гать
тр...пещущий
пап...рамный
г...ристый

Ответ: _____

- 9 Определите ряд, в котором в обоих словах пропущена одна и та же буква. Выпишите эти слова, вставив пропущенную букву.

об...рвал, пр...бабушка
пр...вlech, пр...гласил
о...гладил, на...рывный
пере...здал, об...грать
и...брат, ра...правил

Ответ: _____

- 10 Выпишите слово, в котором на месте пропуска пишется буква И.

подпыр...вать
крест...е
обм...ться
дв...вой
зат...ть

Ответ: _____

- 11 Выпишите слово, в котором на месте пропуска пишется буква Ю.

(кресла) верт...тся
люб...щий (поест)
(снега) присып...т
пил...щий (дрова)
(они) расстав...т

Ответ: _____

КИМ № 0112345678



- 12 Определите предложение, в котором НЕ со словом пишется СЛИТНО. Раскройте скобки и выпишите это слово.

Всё в прошлом замерло до рассвета: уже (НЕ)ВОЛНОВАЛАСЬ роза, и шепесты деревьев не тревожили птиц.

Открылся с угрюмым видом, и на лбу его резко обозначалась складка (НЕ)ПРЕЛИВНОГО изгнания ответа.

Море сплоснулось своим тёмным небом и крепко спит, отражая в себе ткань облаков, (НЕ)КРЫВЫХ ШИРОКОМУ звёзд.

Нередко трудно провести границу между языками и диалектами, поскольку (НЕ)ВСЕ их особенности ещё известны языковедам.

Ничем (НЕ)ИНТЕРЕСУЯСЬ, Наталья равнодушно смотрела на чернеющее небо, на бушующий океан.

Ответ: _____

- 13 Определите предложение, в котором оба выделенных слова пишутся СЛИТНО. Раскройте скобки и выпишите эти два слова.

Данте упоминает церковь Сан-Миниато и ведущую к ней (НА)ПУТЬ (ТАК)ЧТО(БЫ) показать, как высоки и трудны были для жителей долины, высеченные в склонах священной горы.

Корсакову казалось, что авторы критических статей говорят не то, ЧТО(БЫ) им хотелось сказать, и (ПО)ТОМУ пребывают в раздражении.

(В)ОТЛИЧИЕ от большинства сообществ художников, круг интересов «Мира искусства» был необычайно широк: «мирискусники» много работали в театре, оформляли книги, занимались проектами интерьеров, а ТАК(ЖЕ) выступали в печати по разным вопросам искусства.

В ТОТ(ЖЕ) день, когда Базаров в саду объяснял Аркадию, (ПО)ЧЕМУ не принялись молодые дубки, он познакомился с Фенечкой.

Для И.А. Бунина, а ТАК(ЖЕ) для многих других (НА)ПРОТЯЖЕНИИ всей жизни Л.Н. Толстой оставался создателем абсолютных ценностей в сфере художественного творчества.

Ответ: _____

- 14 Укажите все цифры, на месте которых пишется НН.

Славное место эта долина: со всех сторон неприступные горы, красноватые скалы, обвеша(1)ые зелёным плющом и увенча(2)ые купами чинар, жёлтые обрывы, исчерче(3)ые промоинами; высоко-высоко – золотая бахрома облаков, а внизу – Арагва.

Ответ: _____

- 15 Расставьте знаки препинания. Укажите два предложения, в которых нужно поставить ОДНУ запятую. Запишите номера этих предложений.

- Щегольство и изысканство в одежде и убранстве домов составляли как привычку так и необходимость их жизни.
- Энергия не может ни возникнуть из ничего ни исчезнуть бесследно.
- Солнце светило ласково и нежно и согревало своим тёплым светом.
- В клетке его видел я досаду оскорблённого самолюбия и отвергнутой любви и великодушно извинял своего несчастного соперника.
- Волшебная сказка дала полную волю человеческому воображению и тем самым послужила огромную службу литературе.

Ответ: [] []

- 16 Расставьте все знаки препинания: укажите цифру(-ы), на месте которой(-ых) в предложении должна(-ы) стоять запятая(-ые).

В тишине сонно ползали пчёлы по цветам у балкона (1) совершая свою неспешную работу (2) и слышался (3) едва уловимый (4) лепет серебристой листвы тополей.

Ответ: _____

- 17 Расставьте все недостающие знаки препинания: укажите цифру(-ы), на месте которой(-ых) в предложении должна(-ы) стоять запятая(-ые).

Посетите (1) верные (2) дубравы!
Прогуляйтесь (3) бескрайний мир (4) полей,
Иль заскочите забавы (5)
Скучь бегать по цветущим дню!
Мне восторг Тригское (6) где радость
Меня встречала, больше раз!
На то узнал я, как сладостно,
Чтоб навестить покинуть вас!
От вас беру воспоминанья,
А сердце оставляю вам.
Быть может (сладкое мученье)
Я к вашим возвращусь поляны.

(А.С. Пушкин)

Ответ: _____

КИМ № 0112345678



- 18 Расставьте все знаки препинания: укажите цифру(-ы), на месте которой(-ых) в предложении должна(-ы) стоять запятая(-ые).

В сокровищнице русского искусства (1) одно из самых почётных мест принадлежит И.И. Шишкину (2) с именем (3) которого (4) связана история отечественного пейзажа второй половины XIX столетия.

Ответ: _____

- 19 Расставьте все знаки препинания: укажите цифру(-ы), на месте которой(-ых) в предложении должна(-ы) стоять запятая(-ые).

Н.В. Гоголь вернул к жизни (1) что-то из пламенного слова вспыхнут человеческие сердца (2) и (3) когда его поэма попала в руки читателей (4) он напряжённо ждал минуты чуждого преображения.

Ответ: _____

Прочитайте текст и выполните задания 20–25.

(1)Когда при Берге произносили слово «Родина», он устал. (2)Он не понимал, что это значит. (3)Родина, земля отцов, страна, где родился, не так важно, где человек появился на свет. (4)Земля отцов! (5)Берг не чувствовал никакой привязанности ни к своему детству, ни к своему городку, где он родился.

– (6)Эх, Берг, сухарная душа! – с тяжёлым укором говорил ему дружок.

– (7)Какой из тебя художник, когда ты землю родную не любишь, чудак!

(8)Может быть, поэтому Бергу и не удавались пейзажи. (9)Он предпочитал портрет, плакат. (10)Он старался найти стиль своего времени, но эти попытки были полны неудач и неясностей.

(11)Однажды Берг получил письмо от художника Ярцева. (12)Он знал его приехав в муромские леса, где проводил лето.

(13)Август стоял жаркий и безветренный. (14)Ярцев жил далеко от безлюдной станции, в лесу, на берегу глубокого озера с чёрной водой. (15)Он снимал избу у лесника. (16)Без Берга на озеро сын лесника Ваня Зотов, сутулый и застенчивый мальчик. (17)На озере Берг прожил около месяца. (18)Он не собирался работать и не взял с собой масляных красок. (19)Он привёз только маленькую коробку с акварелью.

(20)Целые дни он лежал на полянах и с любопытством рассматривал цветы и травы. (21)Берг собирал ягоды шиповника и пахучий можжевельник, тщательно рассматривал осенние листья. (22)На закатах журавлиные стаи с курныканием летели над озером на юг. (23)Берг впервые почувствовал глупую обиду: журавли показались ему предателями. (24)Они бросали без

сознания этот пустынный, лесной и торжественный край, полный безмянных озёр и непролазных зарослей.

(25)В сентябре пошли дожди. (26)Ярцев собрался уезжать. (27)Берг рассердился. (28)Как можно было уезжать в разгар этой необыкновенной осени? (29)Отъезд Ярцева Берг ощутил теперь так же, как когда-то отлет журавлей, – это была измена. (30)Чему? (31)На этот вопрос Берг вряд ли мог ответить. (32)Измена лесам, озёрам, осени, наконец, тёплому небу, моросившему частым дождём.

– (33)Я остаюсь, – сказал Берг резко. – (34)Я хочу написать эту осень.

(35)Ярцев уехал. (36)На следующий день Берг проснулся от солнца. (37)Лёгкие тени ветвей дрожали на чистом полу, а за дверью разлилась тихая синева. (38)Слово «сияние» Берг встречал только в книгах поэтов, считал его пафосным и лишённым ясного смысла. (39)Но теперь он понял, как точно это слово передаёт тот особый свет, какой исходит от сентябрьского неба и солнца.

(40)Берг взял краски, бумагу и пошёл на озеро. (41)Он торопился. (42)Он хотел всю силу красок, всё умение своих рук и зоркого глаза, всё то, что дрожало где-то на сердце, отдать этой бумаге, чтобы хоть в сотой доле изобразить великолепие этих лесов, умиротворяющее величаво и просто. (43)Берг работал как одержимый. (44)Никто его никогда таким не видел!

(45)Вернувшись в город, Берг обнаружил извещение о выставке. (46)Его просили сообщить, сколько своих вещей он выставит. (47)Берг сел к столу и быстро написал: «Выставляю только один этюд акварелью, сделанный мною этим летом, – мой первый пейзаж».

(48)Была полночь. (49)Мохнатый снег падал снаружи на подоконник. (50)В соседней квартире кто-то играл на рояле сонату Грига. (51)Берг хотел проследить, какими неуловимыми путями появилось у него ясное и радостное чувство Родины. (52)Оно зрело годами, но последний толчок дали лесные край, осень, крики журавлей... (53)Почему? (54)Берг никак не мог найти ответа. (55)Он знал, что это было так.

(55)Берг знал, что теперь он связан со своей страной не только разумом, но и своим сердцем, как художник, и что любовь к Родине сделала его умнее, востроше, ближе к тёплой, весёлой. (56)Во сто крат более прекрасной, чем раньше.

(По К.Г. Паустовскому*)

* Константин Георгиевич Паустовский (1892–1968) – известный русский писатель, классик отечественной литературы.

- 20 Какие из высказываний соответствуют содержанию текста? Укажите номера ответов.

- В попытке найти стиль своего времени Берг предпочитал пейзажную живопись плакатам и портретам.
- Чтобы принять участие в выставке, Берг должен был написать пейзаж. Для этого он поехал в гости к Ярцеву в муромские леса.
- Управляясь в гости к художнику Ярцеву в муромские леса, Берг взял с собой маленькую коробочку с акварельными красками, которыми и был впоследствии написан его первый пейзаж.
- Отъезд Ярцева Берг рассматривал как измену, так как теперь он оставался совсем один далеко от безлюдной станции, в доме лесника, в окружении дикой природы.
- По возвращении из муромских лесов художник Берг решил представить на выставке свой первый пейзаж.

Ответ: _____

- 21 Какие из перечисленных утверждений являются верными? Укажите номера ответов.

- В предложениях 8–10 представлено повествование.
- В предложениях 13, 14 содержатся элементы описания.
- Предложение 23 содержит указание на причину того, о чём говорится в предложении 22.
- Предложение 28 объясняет содержание предложения 27.
- В предложениях 45–47 содержится повествование.

Ответ: _____

- 22 Из предложений 33–44 выпишите слово со значением: «Проникнутый приподнятостью, страстным желанием придать значимость чему-либо, значимостью не обладающему».

Ответ: _____

- 23 Среди предложений 20–39 найдите такое(-ие), которое(-ые) связано(-ы) с предыдущим с помощью однокоренных слов. Напишите номер(-а) этого(-их) предложения(-ий).

Ответ: _____

Прочитайте фрагмент рецензии, составленной на основе текста, который Вы анализировали, выполняя задания 20–23.

В этом фрагменте рассматриваются языковые особенности текста. Некоторые термины, использованные в рецензии, пропущены. Вставьте на места пропусков (А, Б, В, Г) цифры, соответствующие номерам терминов из списка. Запишите в таблицу под каждой буквой соответствующую цифру.

Последовательность цифр запишите в БЛАНК ОТВЕТОВ № 1 справа от номера задания 24, начиная с первой клеточки, без пробелов, запятых и других дополнительных символов.

Каждую цифру пишите в соответствии с приведёнными в бланке образцами.

24

«Передать красоту родной природы автору помогают тропы: (А) _____ («тени ветвей дрожали», «разлилась... синева» в предложении 37) и (Б) _____ (торжественный край» в предложении 24, «необыкновенной осени» в предложении 28). Чтобы показать эволюцию чувств Берга, их силу и глубину, писатель использует синтаксическое средство – (В) _____ (предложения 42, 52) и приём – (Г) _____ (предложения 55–56)».

Список терминов:

- эпитет
- сравнительный оборот
- восклицательные предложения
- метафора
- фигура умолчания
- лексический повтор
- парцелляция
- ирония
- ряды однородных членов в предложении

Ответ:

А	Б	В	Г

Не забудьте перенести все ответы в БЛАНК ОТВЕТОВ № 1 в соответствии с инструкцией по выполнению работ.

25

Напишите сочинение по прочитанному тексту.
Сформулируйте одну из проблем, поставленных автором текста.
Комментируйте сформулированную проблему. Включите в комментарий логическую аргументацию из прочитанного текста, которые, по Вашему мнению, важны для понимания проблемы исходного текста (избегайте чрезмерного цитирования).
Сформулируйте позицию автора (рассказчика). Напишите, согласны или не согласны Вы с точкой зрения автора прочитанного текста. Объясните почему. Своё мнение аргументируйте, опираясь в первую очередь на читательский опыт, а также на знания и жизненные наблюдения (учитываются первые два аргумента).
Объём сочинения – не менее 150 слов.
Работа, написанная без опоры на прочитанный текст (не по данному тексту), не оценивается. Если сочинение представляет собой пересказанный или полностью переписанный исходный текст без каких-либо комментариев, то такая работа оценивается 0 баллов.
Сочинение пишите аккуратно, разборчивым почерком.

КИМ № 0112345678



3.3.6 Последний лист индивидуального комплекта

КИМ № 0112345678

БР № 2630112345676

Организатору в аудитории

Для экспресс-проверки качества печати ИК убедитесь, что на данном листе:

- 1) печать выполнена равномерно – без белых или тёмных полос по листу;
- 2) текст чёткий и легко читаемый;
- 3) защитные знаки чётко видны и не затрудняют чтение текста.

Участнику ЕГЭ

Убедитесь в целостности ИК:

- 1) внимательно рассмотрите цифровые значения штрихкода на бланке регистрации и уникальный номер КИМ на листе с КИМ;
- 2) удостоверьтесь в том, что на данном листе отражены цифровые значения штрихкода бланка регистрации и уникальный номер КИМ Вашего ИК;
- 3) удостоверьтесь, что указанные цифровые значения совпали.

В случае несовпадения указанных цифровых значений следует обратиться к организатору в аудитории и получить другой ИК.

3.4 Порядок заполнения бланков участников

Бланки участников ЕГЭ должны быть заполнены в следующем составе (БР – бланк регистрации, БО1 – бланк ответов 1, БО2 – бланк ответов 2, ДБО2 – дополнительный бланк ответов 2):

Аудитория 1 (не менее 4 комплектов)	
1 комплект + второй ДБО2	✓ БР – в соответствии с п. 3.4.1; ✓ БО1 – в соответствии с п. 3.4.2; ✓ БО2 – в соответствии с п. 0; ✓ ДБО2, включенный в ИК – в соответствии с п. 3.4.4; ✓ ДБО2, напечатанный на станции авторизации - в соответствии с п. 3.4.5.
2 комплект	✓ БР – в соответствии с п. 3.4.1; ✓ БО1 – в соответствии с п. 3.4.2; ✓ БО2 – в соответствии с п. 0; ✓ ДБО2, включенный в ИК – в соответствии с п. 3.4.4.
3 комплект	✓ БР – в соответствии с п. 3.4.1; ✓ БО1 – в соответствии с п. 3.4.2; ✓ БО2 – в соответствии с п. 0; – ДБО2, включенный в ИК – <i>не заполняется</i> (бланк погашается отметкой: «Z»).
4 комплект + второй ДБО2	✓ БР – в соответствии с п. 3.4.1; ✓ БО1 – в соответствии с п. 3.4.2; ✓ БО2 – в соответствии с п. 0; ✓ ДБО2, включенный в ИК – в соответствии с п. 3.4.4; ✓ ДБО2, напечатанный на станции авторизации - в соответствии с п. 3.4.5.
Остальные успешно напечатанные комплекты	✓ БР – в соответствии с п. 3.4.1; ✓ Остальные бланки – по усмотрению организаторов
Аудитория 2 (не менее 6 комплектов)	
1 комплект + второй ДБО2	✓ БР – в соответствии с п. 3.4.1; ✓ БО1 – в соответствии с п. 3.4.2; ✓ БО2 – в соответствии с п. 0; ✓ ДБО2, включенный в ИК – в соответствии с п. 3.4.4; ✓ ДБО2, напечатанный на станции авторизации - в соответствии с п. 3.4.5.
2 комплект	✓ БР – в соответствии с п. 3.4.1;

	✓ БО1 – в соответствии с п. 3.4.2; ✓ БО2 – в соответствии с п. 0; ✓ ДБО2, включенный в ИК – в соответствии с п. 3.4.4.
3 комплект	✓ БР – в соответствии с п. 3.4.1; ✓ БО1 – в соответствии с п. 3.4.2; ✓ БО2 – в соответствии с п. 0; – ДБО2, включенный в ИК – <i>не заполняется</i> (бланк погашается отметкой: «Z»).
4 комплект + второй ДБО2	✓ БР – в соответствии с п. 3.4.1; ✓ БО1 – в соответствии с п. 3.4.2; ✓ БО2 – в соответствии с п. 0; ✓ ДБО2, включенный в ИК – в соответствии с п. 3.4.4; ✓ ДБО2, напечатанный на станции авторизации - в соответствии с п. 3.4.5.
5 комплект	✓ БР – в соответствии с п. 3.4.1; – БО1 – регистрационные поля в соответствии с п. 3.4.2, ответы <i>не заполняются</i>; – БО2 – <i>не заполняется</i> (бланк погашается отметкой: «Z»); – ДБО2, включенный в ИК – <i>не заполняется</i> (бланк погашается отметкой: «Z»).
6 комплект	✓ БР – в соответствии с п. 3.4.1; ✓ БО1 – в соответствии с п. 3.4.2, с пропуском 3-4 ответов; ✓ БО2 – в соответствии с п. 0; ✓ ДБО2, включенный в ИК – в соответствии с п. 3.4.4.
Остальные успешно напечатанные комплекты	✓ БР – в соответствии с п. 3.4.1; Остальные бланки – по усмотрению организаторов

3.4.1 Бланк регистрации

Поле	Порядок заполнения
Код региона	заполнен автоматически
Код образовательной организации	14
Класс Номер	11

Поле	Порядок заполнения
Класс Буква	<i>A</i>
Код пункта проведения ЕГЭ	заполнен автоматически
Номер аудитории	<i>1 или 2</i>
Дата проведения ЕГЭ	заполнен автоматически
Код предмета	заполнен автоматически
Название предмета	заполнен автоматически
Фамилия	<i>заполняется произвольным значением из формы ППЭ-05-02 соответствующей аудитории</i>
Имя	<i>заполняется произвольным значением из формы ППЭ-05-02 соответствующей аудитории</i>
Отчество	<i>заполняется произвольным значением из формы ППЭ-05-02 соответствующей аудитории</i>
Документ Серия	<i>заполняется произвольным значением из формы ППЭ-05-02 соответствующей аудитории</i>
Документ Номер	<i>заполняется произвольным значением из формы ППЭ-05-02 соответствующей аудитории</i>
Подпись участника ЕГЭ	<i>заполняется произвольным значением</i>
Подпись организатора в аудитории	<i>заполняется произвольным значением</i>

3.4.2 Бланк ответов №1

Поле	Порядок заполнения
Код региона	заполнен автоматически
Код предмета	заполнен автоматически
Название предмета	заполнен автоматически
Подпись участника ЕГЭ	<i>заполняется произвольным значением, соответствующим бланку регистрации</i>
Подпись организатора в аудитории	<i>заполняется произвольным значением, соответствующим бланку регистрации</i>
Ответ 1	35
Ответ 2	а также
Ответ 3	5
Ответ 4	откупорил
Ответ 5	надеть
Ответ 6	двух

Поле	Порядок заполнения
Ответ 7	32451
Ответ 8	излагать
Ответ 9	привлечьпригласил<или>пригласилпривлечь
Ответ 10	подпрыгивать
Ответ 11	присыплют
Ответ 12	нетерпеливого
Ответ 13	затемчтобы<или>чтобызатем
Ответ 14	123<или>любая другая последовательность этих цифр
Ответ 15	12<или>любая другая последовательность этих цифр
Ответ 16	12<или>любая другая последовательность этих цифр
Ответ 17	13678<или>любая другая последовательность этих цифр
Ответ 18	2
Ответ 19	1234<или>любая другая последовательность этих цифр
Ответ 20	35<или>53
Ответ 21	245<или>любая другая последовательность этих цифр
Ответ 22	пафосный<или>пафосным
Ответ 23	2329<или>2923
Ответ 24	4197

3.4.3 Бланк ответов №2

Поле	Порядок заполнения
Код региона	заполнен автоматически
Код предмета	заполнен автоматически
Дополнительный бланк ответов №2	заполнен автоматически
Ответ	<i>заполняется произвольным значением, не менее 30% поля</i>

3.4.4 Дополнительный бланк ответов №2 (включен в ИК)

Поле	Порядок заполнения
Код региона	заполнен автоматически
Код предмета	заполнен автоматически
Дополнительный бланк ответов №2	<i>не заполняется или заполняется номером ДБО №2, напечатанного на станции авторизации</i>
Ответ	<i>заполняется произвольным значением, не менее 30% поля</i>

3.4.5 Дополнительный бланк ответов №2 (напечатан на станции авторизации)

Поле	Порядок заполнения
Код региона	заполнен автоматически
Код предмета	заполнен автоматически
Дополнительный бланк ответов №2	не заполняется
Ответ	<i>заполняется произвольным значением, не менее 30% поля</i>