

□ Продолжительность экзамена **150** минут.

КИМ состоит **из двух частей**, включающих в себя **15 заданий**.

Первая часть содержит 12 заданий с кратким ответом (рекомендуемое время - 30 минут).

Вторая часть содержит 3 задания, которые выполняются на компьютере (рекомендуемое время - 120 минут).

Результатом выполнения каждого из заданий 13-15 является отдельный файл.

13.1- программа для работы с презентациями.

13.2 - текстовый процессор.

14 - программа для работы с электронными таблицами.

15.1 - использование учебной среды исполнителя «Робот» (при отсутствии данной учебной среды решение задания записывается в простом текстовом редакторе)

15.2 - система программирования, используемая при обучении.

Участнику предлагается выбрать

1) 15.1 или 15.2

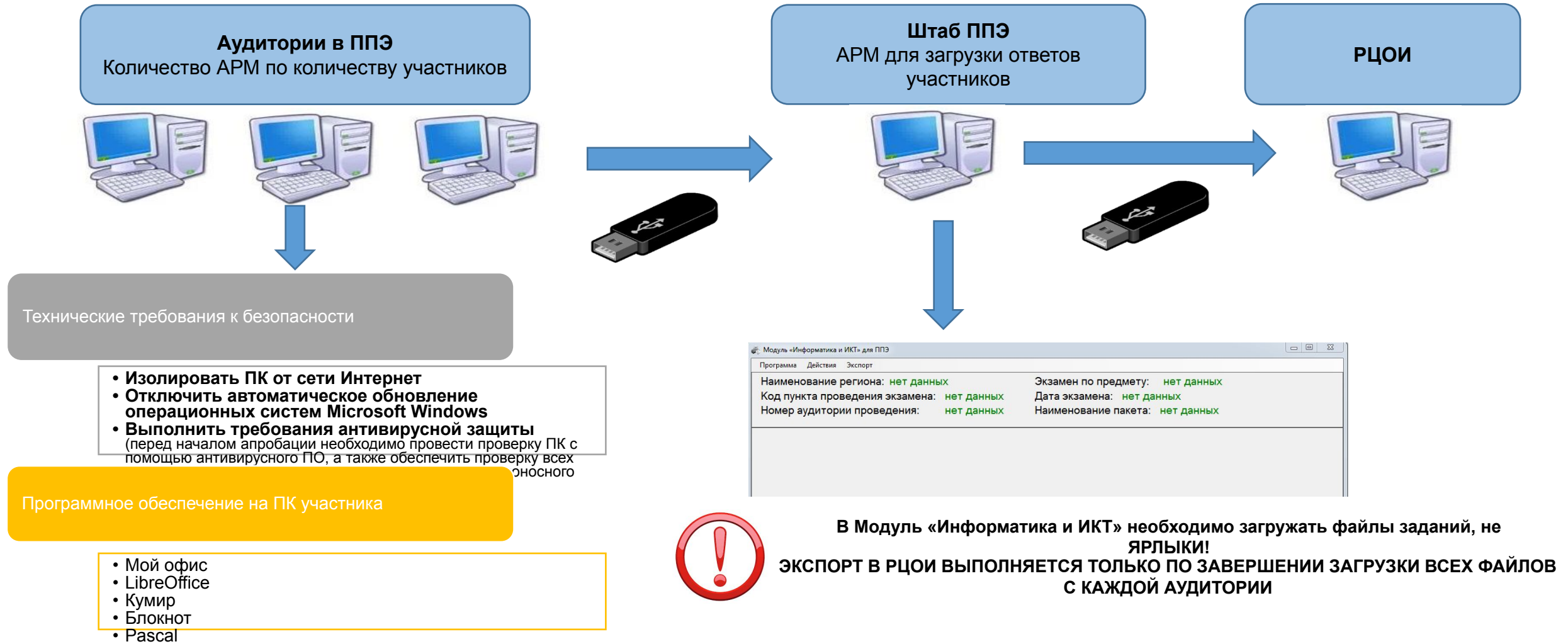
2) 13.1 или 13.2

Каждому участнику экзамена компьютер (ноутбук) с установленными прикладными программами, системами программирования, которые необходимы для выполнения практической части



После выполнения практической части участник в бланке ответа № 2 записывает имена личных папок и файлов с выполненными заданиями второй части экзаменационной работы.

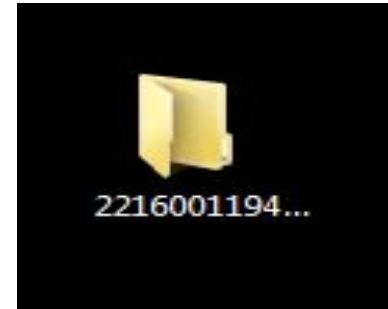
ФАЙЛЫ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАДАНИЙ БУДУТ НАПРАВЛЕННЫ ПО ЗАЩИЩЕННОМУ КАНАЛУ ЗА 2 ДНЯ ДО ПРОВЕДЕНИЯ ЭКЗАМЕНА



Подготовительные мероприятия

- разместить компьютеры в аудиториях, не более 15 компьютеров в каждой аудитории;
- выполнить настройки, обеспечивающие вход в систему каждого пользователя;
- установить на каждом компьютере прикладные программы (Pascal, Кумир, офисы (MS (версия не ниже 2007 г.), LibreOffice) необходимые каждому участнику для выполнения заданий второй части экзаменационной работы, разместить ярлыки этих программ и систем программирования на рабочих столах компьютеров.
- отключить на компьютерах в настройке отображение папок и файлов параметр «Скрывать расширения для зарегистрированных типов файлов» (с целью отображения расширения файлов на этапе их сохранения после выполнения участниками заданий второй части экзаменационной работы);
- осуществить настройки, исключающие во время экзамена возможность подключения обучающимися к компьютерам каких-либо внешних устройств и установки на компьютерах какого-либо программного обеспечения, а также возможность пользоваться беспроводными видами связи;
- отключить компьютеры от сети Интернет.

Особенности проведения отдельных предметов ИНФОРМАТИКА И ИКТ



Участник создает на своем рабочем столе папку, имя которой включает штрихкод бланка ответов № 1

В указанной папке участник сохраняет ответы на практические задания в следующем виде:

номер задания_штрихкод бланка ответов № 1_расширение

ОСНОВНОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКЗАМЕН - 2022
БЛАНК ОТВЕТОВ № 1

Код региона: 63
Код организационной единицы: 05
Номер бланка: 1194302
Класс: ИНФ
Номер аудитории: 1

Код предмета: 05
Наименование предмета: ИНФ
Дата проведения (ДД.ММ.ГГ): 28-04-22

Штрихкод: 216001194466

Алфавит: А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ю Я () 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТНИКЕ

Фамилия: _____
Имя: _____
Отчество (при наличии): _____
Документ: _____
Серия: _____

Результаты выполнения заданий

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____

13. Задание выполняется на бланке ответов №2
14. Задание выполняется на бланке ответов №2
15. Задание выполняется на бланке ответов №2
16. Не заполняется
17. Не заполняется

Замена ошибочных ответов на задания

Удален с задания в связи с нарушением порядка проведения ЕГЭ:
Не завершил экзамен по объективным причинам:

Количество заполненных заданий: _____
Количество замен: _____
Резерв: 1

Копирование не допускается. 2021 г.

ОСНОВНОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКЗАМЕН - 2022
БЛАНК ОТВЕТОВ № 2

Код предмета: 05
Наименование предмета: ИНФ
Резерв: 5

Код региона: 63
Код организационной единицы: 05
Номер бланка: 1194302
Класс: ИНФ
Номер аудитории: 1

Штрихкод: 01194302

Алфавит: А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ю Я () 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

Часть 1

Информатика и ИКТ 9 класс (82549 - 1 / 14)

НОМЕР КИМ: 00119407

Инструкция по выполнению работы

Работа состоит из двух частей, включающих в себя 15 заданий. Часть 1 содержит 10 заданий с краткими ответами, часть 2 содержит 5 заданий, которые необходимо выполнять на компьютере.

На выполнение работы по информатике отводится 2 часа 30 минут (150 минут). Вы можете самостоятельно определить время, которое отводите на выполнение заданий, но рекомендуемое время на выполнение заданий части 1 – 30 минут, на выполнение заданий части 2 – 2 часа (120 минут).

Ответы к заданиям 1–12 записываются в виде числа, слова, последовательности букв или цифр. Ответ записывается в поле ответа в тексте работы, а затем переносится в бланк ответов № 1.

Результатом выполнения каждого из заданий 13–15 является отдельный файл. Формат файла, его имя и каталог для сохранения Вам сообщит организатор экзамена.

Все бланки заполняются яркими черными чернилами. Допускается использование гелевой или капиллярной ручки.

При выполнении заданий можно пользоваться черновиком. Записи в черновике, а также в тексте контрольных измерительных материалов не учитываются при оценивании работы.

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

После завершения работы проверьте, чтобы ответ на каждое задание в бланке ответов № 1 был записан под правильным номером.

Желаем успеха!

Копирование не допускается. 2021 г.

ОСНОВНОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКЗАМЕН - 2022
БЛАНК ОТВЕТОВ № 2

Код региона: 63
Код предмета: 05
Наименование предмета: ИНФ
Резерв: 4

Дополнительный бланк ответов № 2

Штрихкод: 01194302

Алфавит: А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ю Я () 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

Часть 1

1. В кодировке КОИ-8 каждый символ кодируется 8 битами. Участник написал текст (в нем нет лишних пробелов).

«Мои любимые герои мультифильмов: Шрек, Пумба, Маугли, Ритсуэй, Пипочка, Винни-Пух, Белоснежка, Маппетсета, Человеч-шук, Колея-Горбунок».

Ученик удалил из списка имен героев одного мультифильма, а также лишние запятую и пробел – два пробела из восьми иди попарно. При этом размер нового предложения в длинной кодировке оказался на 10 байт меньше, чем размер исходного предложения. Напишите в ответе удаленное имя героя мультифильма.

Ответ: _____

2. Выши шифрует русские слова, записывая вместо каждой буквы ее код. Коды букв даны в таблице.

| | | | | | |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| А | В | Д | О | Р | У |
| 01 | 011 | 100 | 111 | 010 | 001 |

Некоторые кодовые словечки можно расшифровать несколькими способами. Например, 00101001 может означать не только УРА, но и УАУ. Даны три кодовые словечка:

01001010
0100110001
01000110001

Найдите среди них ту, которая имеет только одну расшифровку, и запишите в ответе расшифрованное слово.

Ответ: _____

3. Напишите наибольшее трехзначное число x , для которого ИСТИННО высказывание:
НЕ ((Первая цифра нечетная) И (x делится на 3)).

Ответ: _____

ЗАПОЛНЯЕТСЯ. Прочтите дополнительный бланк ответов № 2.



ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ЗАДАНИЙ 13 и 15 участник выбирает ТОЛЬКО ОДИН ВИД РАБОТЫ (ЛИБО 13.1, ЛИБО 13.2) (ЛИБО 15.1, ЛИБО 15.2)

Например, сохранение файла с выполненным заданием 14 должно быть осуществлено под следующим именем: 14_2215879312645.xls» , где 14 – номера заданий, 2215879312645 – штрих-код Бланка ответов № 1, xls – расширение.

Сохранение файлов заданий 13 (13.1 или 13.2) и заданий 15 (15.1 или 15.2) должно быть осуществлено под следующим именем: например, 131_2215879312645.pptx», где 131 (**имя указывается без точки**) – номер задания, 2215879312645 – штрих-код Бланка ответов № 1, pptx – расширение.

Участник должен записать в Бланке ответов № 2 имя личной папки, которую он создал в компьютере, и имена сохранённых в личной папке файлов с выполненными заданиями второй части экзаменационной работы.

Например, если участник создал на рабочем столе компьютера личную папку «2215879312645» и сохранил в ней файл с выполненным заданием № 13.2 под именем «132_2215879312645.docs», то в Бланке ответов № 2 он должен записать:

«2215879312645»

«132_2215879312645.docs»

Технический специалист (ответственный за сохранение ответов участников) после завершения экзамена в аудиториях должен:

- создать папки по аудиториям (имя папки- номер аудитории);
- сохранить ответы участников на флеш-носитель в папку с именем соответствующей аудитории (**ВАЖНО: сохранять файлы, не ярлыки**);
- передать флеш-носитель (и) в Штаб ППЭ техническому специалисту, ответственному за работу с ПК ИКТ (ОГЭ 2022)

Технический специалист (ответственный за работу с ПК ИКТ (ОГЭ 2022)) должен:

- загрузить файлы ответов участников (по имени папки и имени файлов);
- по завершении выполнить экспорт (по каждой аудитории);
- файлы экспорта с каждой аудитории сохранить в папку с именем ППЭ, после этого сохранить данную папку на флеш-носитель для дальнейшей передаче члену ГЭК



Файлы экспорта не переименовывать!!!

Ведомость выполнения практических заданий
по информатике и ИКТ в аудитории

ИКТ 5.1
(по форме)

(код МСУ) (код ППЭ) (номер аудитории)
Лист из

| Номер бланка отчета №1 | 13.1 | 13.2 | 14 | 15.1 | 15.2 | Валеры участника |
|------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|
| 1 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| 2 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| 3 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| 4 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| 5 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| 6 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| 7 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| 8 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| 9 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| 10 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| 11 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| 12 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| 13 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| 14 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| 15 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| 16 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| 17 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| 18 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| 19 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| 20 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |

Ответственный организатор в аудитории _____/_____/_____

Данные формы

Вкладываем в папку для РЦОИ!

(код МСУ) (код ППЭ)

ИКТ 5.3
(по форме)

Акт выполнения практических заданий по информатике и ИКТ в ППЭ

| Аудитория | Задание №13.1 | Задание №13.2 | Задание №14 | Задание №15.1 | Задание №15.2 | |
|----------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Итого: | Количество аудиторий | Количество файлов №13.1 | Количество файлов №13.2 | Количество файлов №14 | Количество файлов №15.1 | Количество файлов №15.2 |
| | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

Всего файлов №13, №14 и №15 в ППЭ

Руководитель ППЭ _____/_____/_____