

Технология проведения исследования предметных и методических компетенций учителей

Егорова Юлия Станиславовна,
к.п.н., директор ООО «НМЦ Аксиома»

Формы и технологии оценки педагогов

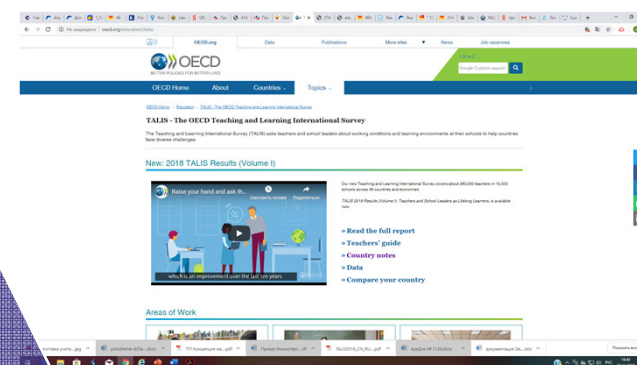
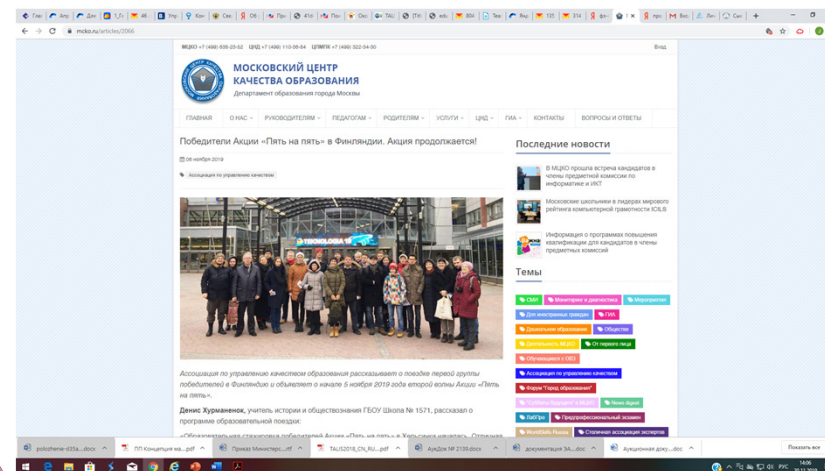


ЕГЭ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ
ОЦЕНИВАНИЕ

ОТСУТСТВУЕТ

ДИАГНОСТИКИ
УЧАЩИХСЯ



TALIS - The Teaching
and Learning
International Survey

Общие показатели апробации

Регионы	72
ППИ	350
Общее количество работ учителей	14 607
<u>Общее количество работ руководителей</u>	671
Общее количество экспертов	265
Срок проведения	23-30 октября 2019 года
Срок проверки	3 дня

Общее количество задействованных человек > 20 000

График проведения апробации

Срок исполнения Мероприятия	23.10.2019 география, физика	24.10.2019 химия, основы безопасности жизнедеятельности	25.10.2019 физическая культура, руководители ОО	26.10.2019 все предметы, руководители ОО	27.10.2019	28.10.2019 искусство, биология	29.10.2019 технология, иностранный язык (английский)	30.10.2019 все предметы, руководители ОО	31.10.2019	01.11.2019	02.11.2019	03.11.2019	04.11.2019	05.11.2019	06.11.2019
Проведение диагностических работ	+	+	+	+		+	+	+							
Загрузка в базу		+	+	+	+		+	+	+						
Обработка и подготовка к проверке			+	+	+	+		+	+	+					
Выдача на проверку экспертам				+	+	+	+		+	+	+				
Проверка					+	+	+	+		+	+	+			
Завершение проверки						+	+	+	+		+	+	+		
Расчет результатов							+	+	+	+		+	+	+	
Подготовка отчетности								+	+	+	+		+	+	+

ТЕХНОЛОГИЯ проведения апробации

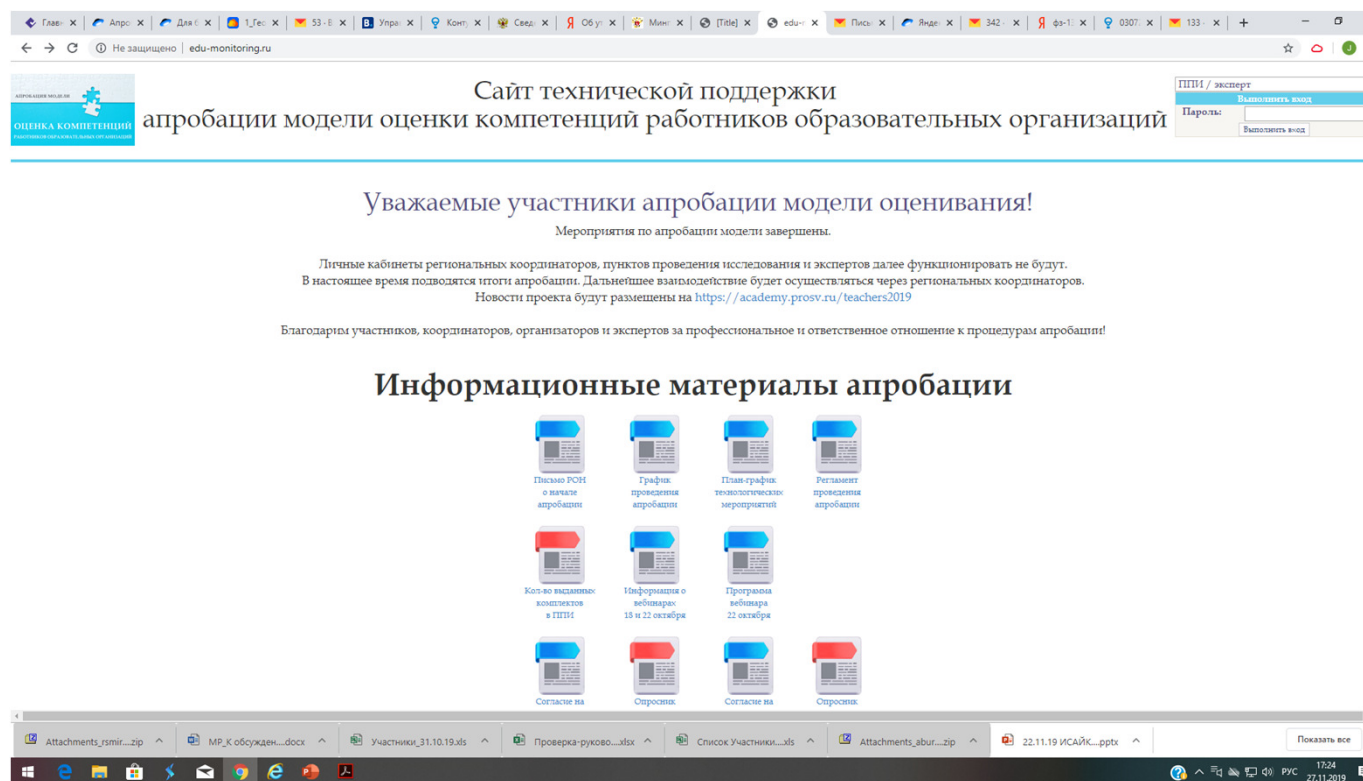
Бланочная (неименные бланки)

Централизованная

Портал

EDU-MONITORING.RU

Личные кабинеты (регион, ППИ, эксперты)



Сайт технической поддержки
апробации модели оценки компетенций работников образовательных организаций

Уважаемые участники апробации модели оценивания!
Мероприятия по апробации модели завершены.

Личные кабинеты региональных координаторов, пунктов проведения исследования и экспертов далее функционировать не будут.
В настоящее время подвзодятся итоги апробации. Дальнейшее взаимодействие будет осуществляться через региональных координаторов.
Новости проекта будут размещены на <https://academy.prosv.ru/teachers2019>

Благодарим участников, координаторов, организаторов и экспертов за профессиональное и ответственное отношение к процедурам апробации!

Информационные материалы апробации

- Письмо РОИ о начале апробации
- График проведения апробации
- План график технологических мероприятий
- Регламент проведения апробации
- Коп-во выданных комплектов в ППИ
- Информация о вебинарах 18 и 22 октября
- Программа вебинара 22 октября
- Согласие на
- Опросник
- Согласие на
- Опросник

КАДРЫ

Уровень региона

Региональный координатор

Региональный технический специалист

Уровень ППИ

Организатор в аудитории, ППИ (участник

ОГЭ-ЕГЭ-ВПР) – 1 на 15-20 человек

Технический специалист

Уровень ОО

Учитель – участник исследования

Руководитель ОО

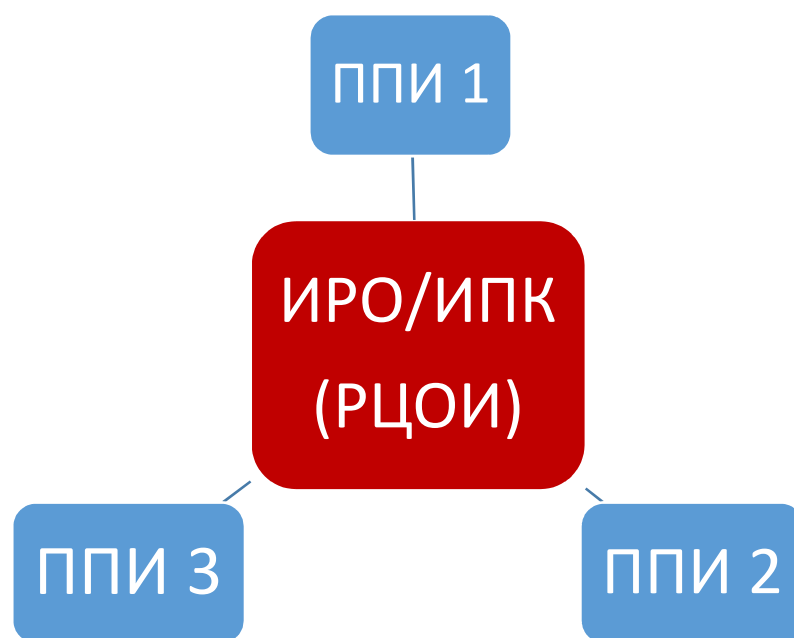
Списки организаторов и
технических специалистов

Списки участников

Списки ППИ

Распределение
участников по ППИ и
датам

Организационная схема проведения апробации



Печать и сканирование –
уровень ППИ/ региона

ППИ рекомендован на базе
ППЭ

3-5 ППИ, в 1 ППИ 15-20 человек

1 аудитория= 1 предмет

Совмещение предметов

Спец.ПО не требуется!

Печать из pdf файлов

Сканирование bmp, tiff

Верификация – на ФУ

Комплект материалов участника апробации



СОГЛАСИЕ УЧИТЕЛЯ

на обработку персональных данных

Я, _____
(ФИО)
учитель _____
(указать предмет, который
преподают)
образовательной организации _____
(указать место)

даю свое согласие на обработку в рамках апробации Модели оценки компетенций работников образовательных организаций моих исключительно к перечисленным ниже категориям, отчество; пол; возраст; опыт работы; квалификационные обязанности.

Я даю согласие на использование персональной информации в рамках апробации Модели оценки компетенций работников образовательных организаций моих исключительно к перечисленным ниже категориям, отчество; пол; возраст; опыт работы; квалификационные обязанности.

Настоящее согласие предоставляется в отношении моих персональных данных, указанных выше целей, включая (без ограничения хранения, уточнение (обновление, изменение), и для осуществления действий по обмену информацией персональными данными, а также осуществлению предусмотренных действующим законодательством.

Я проинформирован, что организаторы апробации работников образовательных организаций гарантируют конфиденциальность персональных данных, а также осуществлению предусмотренных действующим законодательством.

Я подтверждаю ознакомление с программой диагностической работы.

Данное согласие действует до достижения целей или в течение срока хранения информации.

Данное согласие может быть отозвано в любое время.

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, действую в своих интересах.

"__" "__" 20__ г.

ОПРОСНИК ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ

Исследование предметных и методических компетенций

ЧАСТЬ 1

Уважаемый участник исследования! Просим ответить на вопросы о Вашем опыте, квалификации и об особенностях выполнения профессиональных обязанностей. Проставьте в бланке рядом с номером вопроса номер выбранного варианта ответа. Если необходимо указать несколько вариантов ответов, запишите последовательно номера выбранных ответов через запятую. Каждый символ записывается в отдельную клетку.

1. Укажите Ваш стаж работы учителем

1) до 5 лет 2) от 5 до 10 лет 3) от 10 до 20 лет 4) более 20 лет

2. Укажите Ваш возраст

1) до 35 лет 2) от 35 до 65 лет

3. Укажите тип населенного пункта (город, село), где расположена образовательная организация, в которой Вы работаете

1) город 2) село

4. Укажите стаж преподавания учебного предмета, по которому Вы выполняете диагностическую работу

1) до 5 лет 2) от 5 до 10 лет 3) от 10 до 20 лет 4) более 20 лет

5. Какой уровень образования Вы имеете?

- 1) среднее профессиональное (непедагогическое)
- 2) среднее профессиональное (педагогическое)
- 3) высшее образование: бакалавриат (непедагогическое)
- 4) высшее образование: бакалавриат (педагогическое)
- 5) высшее профессиональное образование: специалитет (непедагогическое)
- 6) высшее профессиональное образование: специалитет (педагогическое)
- 7) высшее образование: магистратура (непедагогическое)
- 8) высшее образование: магистратура (педагогическое)

6. Имеете ли Вы ученую степень?

- 1) нет ученой степени
- 2) кандидат наук (непедагогических)
- 3) кандидат наук (педагогических)
- 4) доктор наук (непедагогических)
- 5) доктор наук (педагогических)

7. Имеете ли Вы квалификационную категорию?

- 1) нет
- 2) первая
- 3) высшая

8. Укажите год, в котором Вам была присвоена квалификационная категория

- 1) нет
- 2) 2015
- 3) 2016
- 4) 2017
- 5) 2018
- 6) 2019

Исследование предметных и методических компетенций учителей

Бланк опросника
Регион: Республика Адыгея

№ бланка
01007002203546099005

Участник: 001-273 Английский язык (СБ) 26 Окт 2019 г.
Пункт проведения: sch013047 - ФГБОУ ВО "АГУ"

ВНИМАНИЕ! Заполнять бланк необходимо черной гелевой ручкой

Оборудование: 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 Ь Э Ю Я
А B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z - . 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Данные об участнике	
Фамилия	1-18
Имя	1-18
Отчество	1-20
1-1...1-25 - вопросы первой части опросника	
1-1	1-21
1-2	1-22
1-3	1-23
1-4	1-24
1-5	1-25
2-1...2-5 - вопросы второй части опросника	
2-1	2-1
2-2	2-2
2-3	2-3
2-4	2-4
2-5	2-5

опросник

Комплект материалов участника апробации

Бланки ответов (№1 и №2 – 4 штуки)

Ведомость учета участников и бланков

Апробация Модели оценки компетенций работников
образовательных организаций

Диагностическая работа по оценке
предметных и методических компетенций
учителей

Исследование предметных и методических компетенций учителей
Бланк ответов №1
Регион: Республика Адыгея

№ бланка
01007002203546099005

Участник: 001-273 Английский язык (С6) 26 Окт
Пункт проведения: sch013047 - ФГБОУ ВО "АГУ"

ВНИМАНИЕ Заполнять бланк необходимо черной гелевой ручкой

Образцы написания: 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 Ь Э Ю
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z - . 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Данные об участнике

Фамилия	
Имя	
Отчество	

К1...К12.3 - вопросы КОМ

K1	
K2	
K3	
K4	
K5	
K6	
K7	
K8	
K9	
K10	
K11.1	
K11.2	
K12.1	
K12.2	

Номер варианта

Исследование предметных и методических компетенций учителей
Бланк ответов №2
Регион: Республика Адыгея

Участник: 001-273 Английский язык (С6) 26 Окт 2019 г.

№ бланка
01007004136008099005

Пункт проведения: sch013047 - ФГБОУ ВО "АГУ"

ВНИМАНИЕ Заполнять бланк необходимо черной гелевой ручкой

При ответе не выходить за границы прямоугольника

При ответе не выходить за границы прямоугольника

Номер варианта

работа

Комплект материалов эксперта

Критерии оценивания

Протокол проверки + работа

Интерфейс для оценивания в ЛК

Бланк проверки ответов

№ протокола: 00338751 | Лист: 0 | из 4

№ варианта: 0005 | Код предмета: 02

Физика (Ср) 23 Окт 2019 г.

Эксперт: _____

Пункт проверки задания

11.2.

Рис. 13. Направленные ветви соизмеряя парную в одну сторону, а планета в другую. Ответственные Рис. 14. Мелка представляет собой совокупность совокуп, в которой нежность располагается на одной стороне. По размеру видно что планета в мелке имеет запяточную линию, а линия у нее находится ниже основной части. При этом вода и линия не вымываются, то неверно.

Рис. 1. Запечатанная жемчужина (лево, право) у переднего и изогнутой. Жемчужина в жемчужине не видно при у переднего под планой находится более мелкой фракции жемчужины. Ответственные

12.2.

Сравнивает, т.е. по фактору пробы будет протекать так, а по извлечению не будет это приведет к возникновению фактически магнитных поля и возникновению ЭДС.

13.

1. Назначение оборудования фильмов, представлений

2. Физический эксперимент. (поиск-интерпретация. свои материалы)

3. Выводы в группах.

При изучении данной темы ученики понимают что ученики не по, что на этапе закрепления материала ученики будут предложены повторение задания в группах. Это мотивирует обучающихся выполнять работу по изучению материала.

Результат

Качественные ответы - количественные результаты

11.2 12.2 13.31 13.32 13.33 14.31 14.32 14.33 15.31 15.32

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

Подпись эксперта (строго внутри поля)

Оценивание работ

* Обязательно

Код эксперта *

Код отображается в Вашем личном кабинете на сайте технической поддержки

Мой ответ

Предмет *

☐ География

☐ Физика

☐ Химия

☐ ОБЖ

☐ Физическая культура

☐ Руководители

☐ Искусство

☐ Биология

☐ Технология

☐ Английский язык

Номер протокола *

Оценивание работ

География

13. K1

Выбрать

13. K2

Выбрать

☐ Вариант 1

☐ Вариант 1

Назад Далее

Подготовительные и обучающие мероприятия



04.10.2019	Технический вебинар СЕТЬ ППИ
11.10.2019	Технологическая тренировка (без участников)
18.10.2019	Вебинар по вопросам подготовки к апробации модели оценки компетенций работников образовательных организаций
22.10.2019 09:00 и 11:00	Обучающие вебинары для организаторов и технических специалистов ППИ по вопросам подготовки к проведению и обработке материалов
24.10.2019	Ознакомительный вебинар для экспертов по проверке развернутых ответов участников исследования

Технологическая и организационная документация



- План-график проведения апробации модели оценки компетенций работников образовательных организаций
- План-график реализации основных мероприятий по апробации модели оценки компетенций работников образовательных организаций
- График проведения и обработки материалов апробации
- Руководство по печати оценочных материалов и сканированию бланков участников апробации
- Регламент проведения тренировки
- Регламент по проведению апробации
- Руководство пользователя ЛК с ролью «Эксперт»



Достоинства и недостатки технологии

- не зависит от технического оснащения ППИ
- не требует специального ПО
- квалификация технического специалиста – пользователь
- не зависит от явки участников
- сокращение времени на обработку за счет централизованной верификации
- взаимодействие с ППИ и экспертами через ЛК
- сводные формы контроля



- обучение технических специалистов и организаторов, проведение тренировки

- комплектация бланка опросника и рабочего комплекта участника
- выбраковка работ за счет некорректного заполнения полей





**Контактные данные организационно-
технологической поддержки апробации модели
оценки компетенций работников образовательных
организаций**

тел. +7 (495) 128-4561

teacher@axiom.expert

Режим работы: пн-пт с 9:30 до 18:30 (мск)

27.10.2019: с 9:30 до 18:30 (мск)

11.10.2019, 23-26.10.2019, 28-30.10.2019: круглосуточно

edu-monitoring.ru