Экзамен-Медиа

ЭКЗАМЕН МЕДИА

в Универсальной библиотеке цифрового образовательного контента

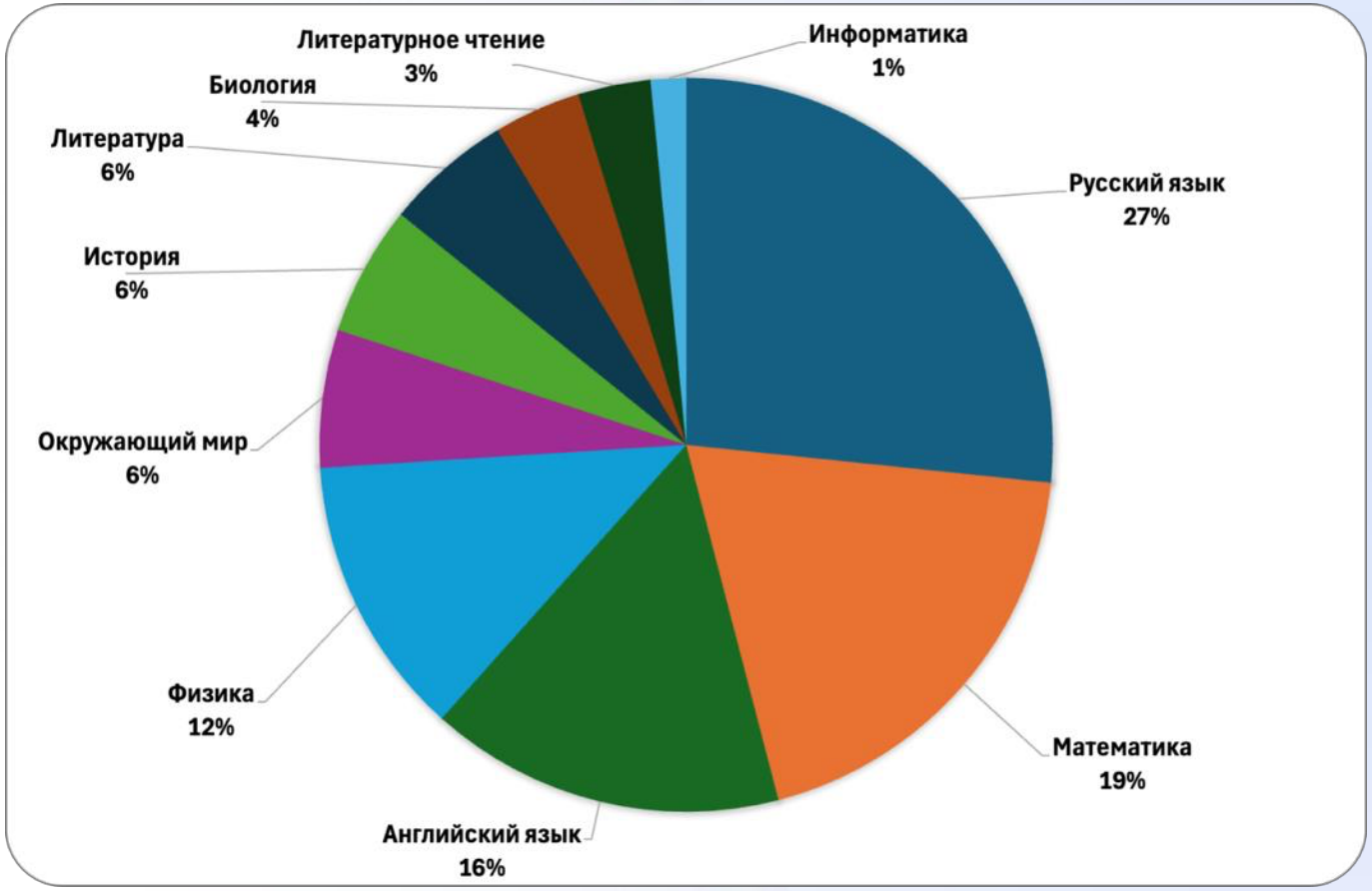
госуслуги Моя школа
Всё об учёбе в одном приложении

минцифры_

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Экзамен-Медиа в УБ ЦОК в 2025/26 году

- **Более 470 000 пользователей воспользовались материалами более 2 500 000 раз**
- Учителя и ученики из **83 регионов**
- Больше всего использовали уроки по предметам **Русский язык** и **Математика**



Современные материалы для образовательных организаций Экзамен-Медиа

ЭКЗАМЕН МЕДИА

В УБ ЦОК Экзамен-Медиа представлены материалы по всем предметам, они делятся на два типа:

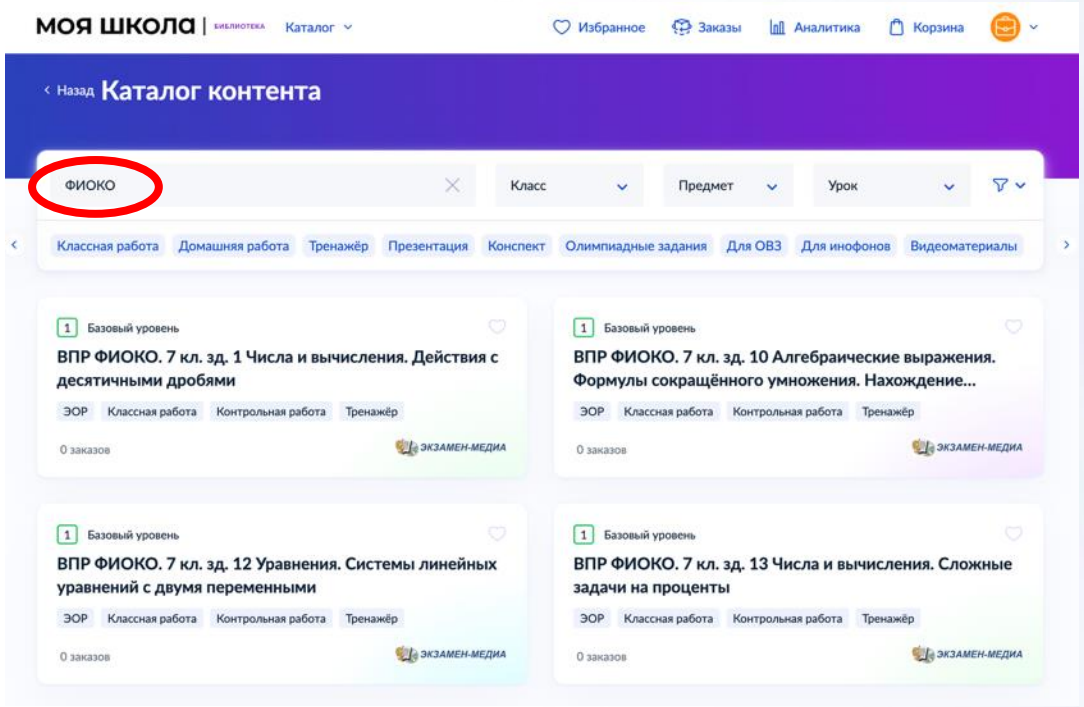
- для **еженедельного применения на уроках** и в качестве **домашних заданий ученикам**;
- для выявления образовательных дефицитов по модели **ВПР**.

Предлагаемые материалы реализуют новую дидактическую модель образования, предполагающую активную роль всех участников процесса. Она направлена на формирование мотивированной и компетентной личности, способной быстро ориентироваться в динамично развивающемся информационном пространстве.

Материалы ВПР в УБ ЦОК

Материалы Экзамен-медиа в УБ ЦОК, в названии и описании которых имеются упоминания о Всероссийских проверочных работах («Всероссийские проверочные работы», «ВПР» и т.п.), **прошли экспертизу в ФГБУ «ФИОКО».**

Используйте в строке поиска УБ ЦОК слово **«ФИОКО» для нахождения материалов, одобренных ФИОКО.**



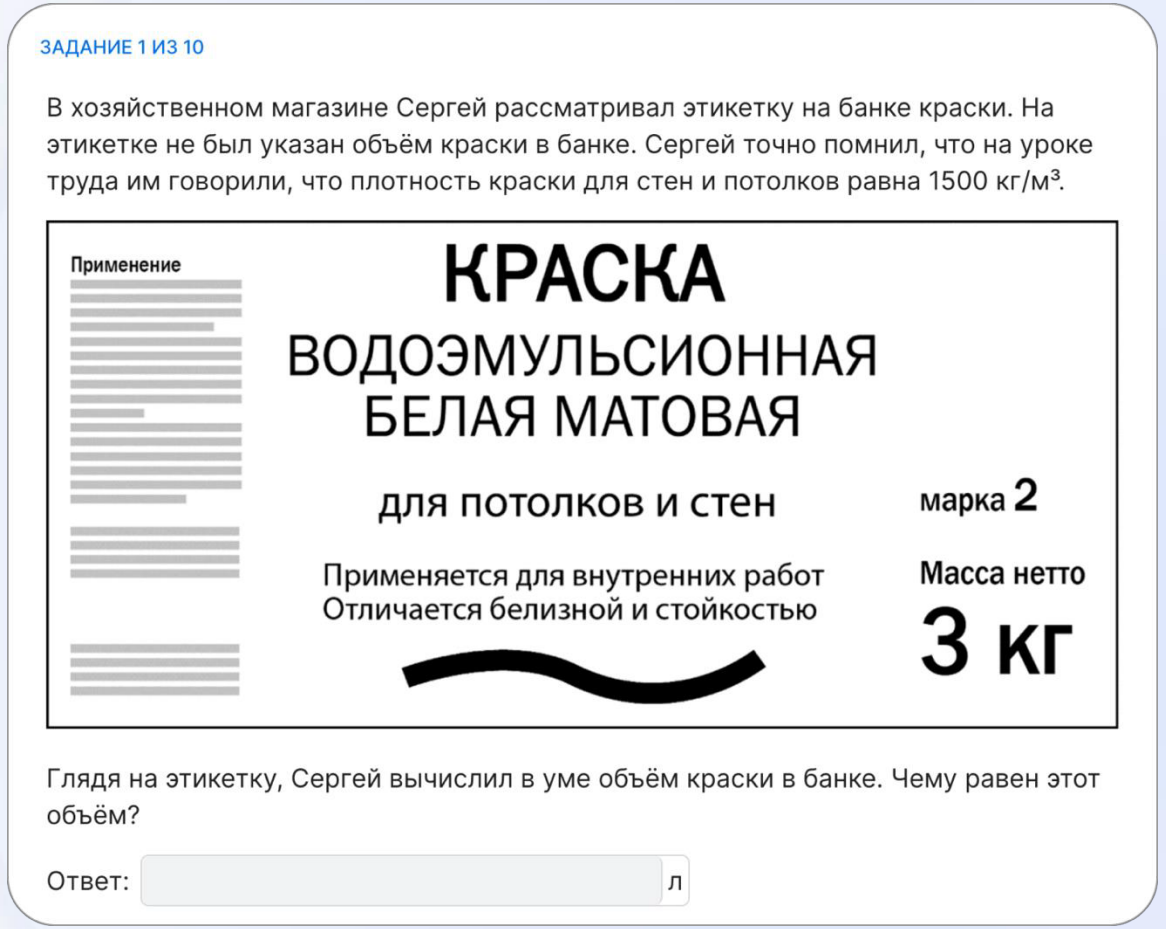
ВНИМАНИЕ!

Перечень учебных изданий по тематике ВПР, прошедших экспертизу и получивших положительную экспертную оценку ФГБУ «ФИОКО»:
https://fioco.ru/expert_of_ed_pub

Материалы по теме ВПР от Экзамен-Медиа

Материалы ВПР представлены в следующих форматах:

1. **Триместровые контрольные работы** — для диагностики знаний в конце каждого триместра;
2. **Самостоятельные работы по темам** — для диагностики знаний по темам;
3. **Тематические подборки** — для проработки тем и/или типов заданий.



ЗАДАНИЕ 1 ИЗ 10

В хозяйственном магазине Сергей рассматривал этикетку на банке краски. На этикетке не был указан объём краски в банке. Сергей точно помнил, что на уроке труда им говорили, что плотность краски для стен и потолков равна 1500 кг/м³.

Применение

КРАСКА

ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ
БЕЛАЯ МАТОВАЯ

для потолков и стен

марка 2

Применяется для внутренних работ
Отличается белизной и стойкостью

Масса нетто
3 кг

Глядя на этикетку, Сергей вычислил в уме объём краски в банке. Чему равен этот объём?

Ответ: л

Материалы Экзамен-Медиа для еженедельного применения

Для учителей и учеников представлены тематические и поурочные подборки, соответствующие всем требованиям ФГОС и ФОП, имеющие визуально яркие интерактивные учебные материалы, которые содержат разнообразные образовательные материалы, такие как:

- полноэкранные иллюстрации с текстовыми подписями, комментариями и формулами;
- интерактивные 3D-модели, которые можно вращать, выбирая требуемое положение;
- анимации, иллюстрирующие различные явления и изучаемые процессы;
- интерактивные таблицы величин и параметров;
- интерактивные модели явлений, процессов, исследований и экспериментов;
- **материалы ВПР**;
- **тестовые работы и задания для домашней работы по урокам и темам**.



СПЕКТРАЛЬНЫЕ КЛАССЫ ЗВЁЗД

СПЕКТРАЛЬНЫЙ КЛАСС	O	B	A	F	G	K	M
ЦВЕТ	ГОЛУБОЙ	ГОЛУБОВАТО-БЕЛЫЙ	БЕЛЫЙ	ЖЕЛТОВАТЫЙ	ЖЕЛТЫЙ	ОРАНЖЕВЫЙ	КРАСНЫЙ
СРЕДНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА (K)	40 000	20 000	10 000	7 000	6 000	4 500	3 000
ЗВЁЗДЫ	ζ Кормы λ Ориона ξ Персея	α Девы β Ориона ε Ориона	Вега Сириус	α Малого Пса α Киля	Солнце Капелла	α Волопаса α Тельца	α Ориона

Материалы для учителей Начальной школы

Предмет/Класс	1	2	3	4
Русский язык	Уроки	Уроки	Уроки	Уроки и ВПР
Математика	Уроки	Уроки	Уроки	Уроки и ВПР
Литературное чтение	Уроки	Уроки	Уроки	Уроки и ВПР
Окружающий мир	Уроки	Уроки	Уроки	Уроки и ВПР

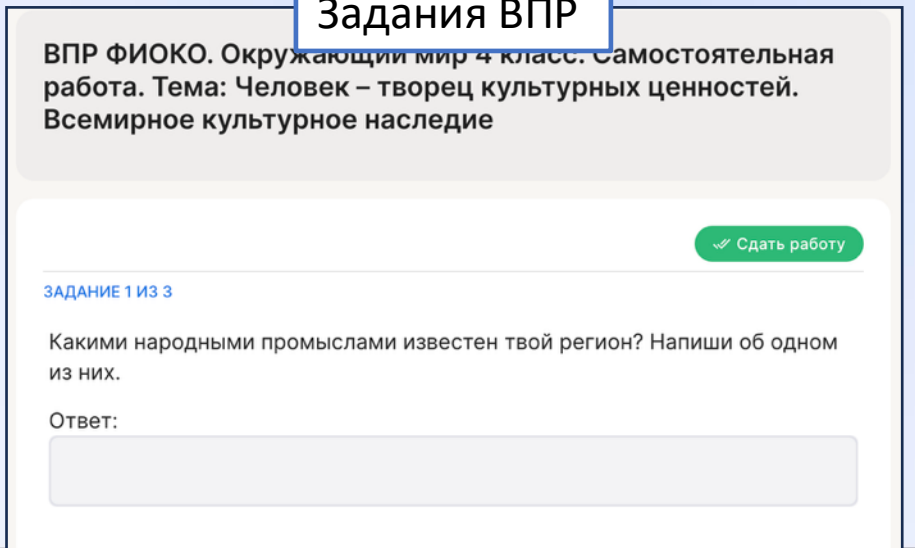
Для **начальной школы** доступны следующие материалы:

1) Материалы для использования на уроках и/или в качестве домашних заданий для учеников — **Уроки**
2) Самостоятельные работы по темам — **ВПР**
3) Триместровые контрольные для 4 классов — **ВПР**
4) Тематические подборки — **ВПР**

Для работы на уроке или дома



Задания ВПР



Материалы для учителей Истории и Обществознания

Предмет/Класс	5	6	7	8	9	10	11
История	Уроки и ВПР	Уроки и ВПР	Уроки и ВПР	Уроки и ВПР	Уроки	Уроки	Уроки
Обществознание						Уроки	Уроки

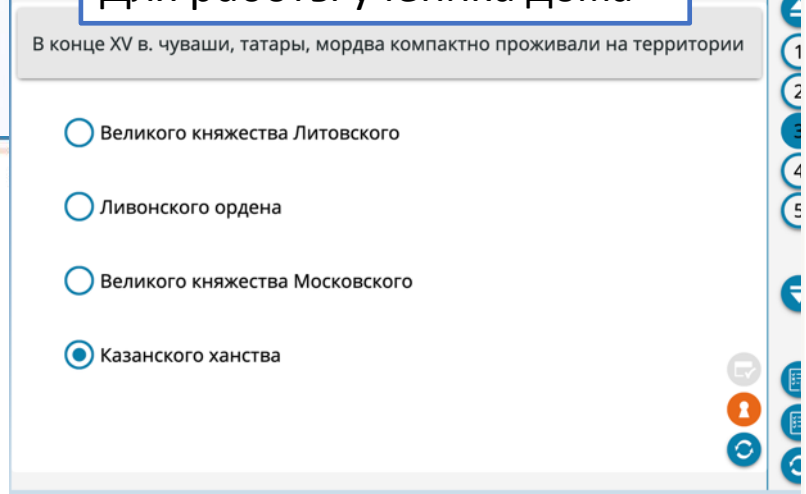
Для **5—11 классов** доступны следующие материалы:

1) Материалы для использования на уроках и/или в качестве домашних заданий для учеников — **Уроки**
2) Самостоятельные работы по темам — **ВПР**
3) Триместровые контрольные — **ВПР**
4) Тематические подборки — **ВПР**

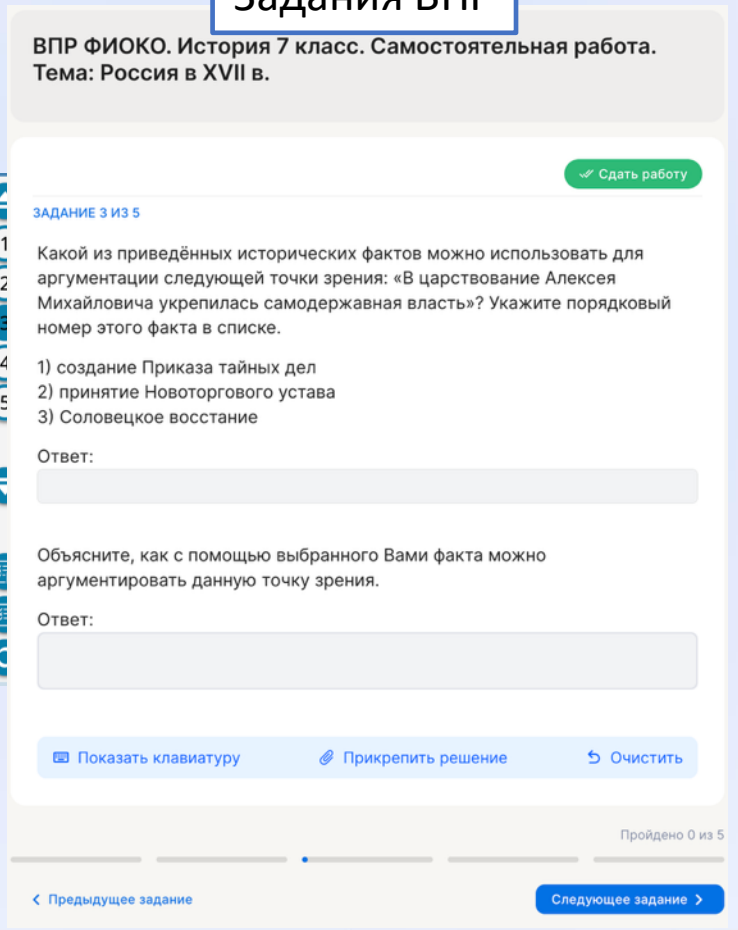
Для работы на уроке



Для работы ученика дома



Задания ВПР



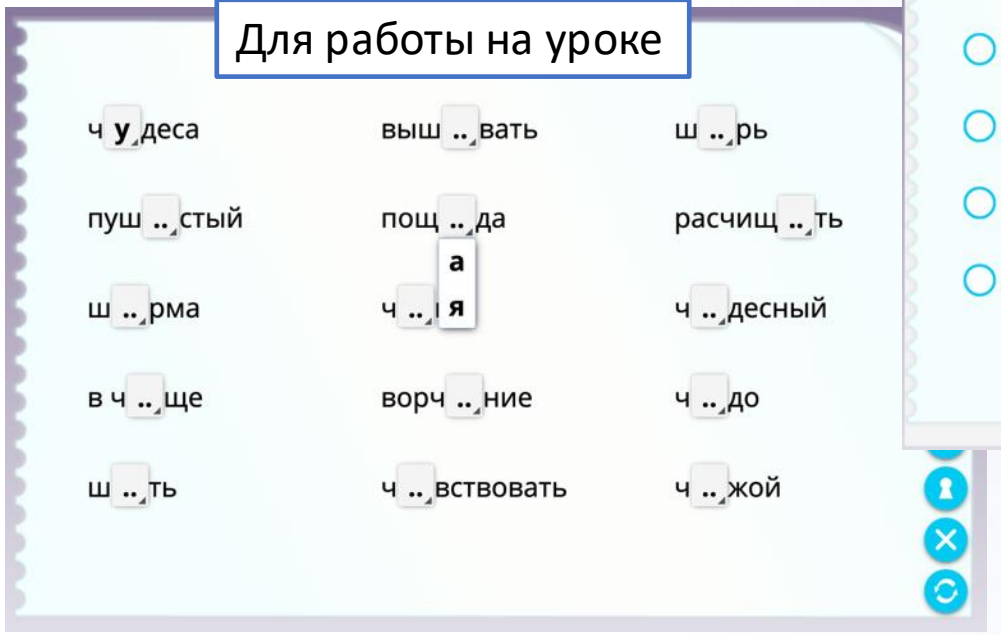
Материалы для учителей Русского языка и Литературы

Предмет/Класс	5	6	7	8	9
Русский язык	Уроки и ВПР	Уроки и ВПР	Уроки и ВПР	Уроки и ВПР	Уроки
Литература	Уроки и ВПР	Уроки и ВПР	Уроки и ВПР	Уроки и ВПР	Уроки

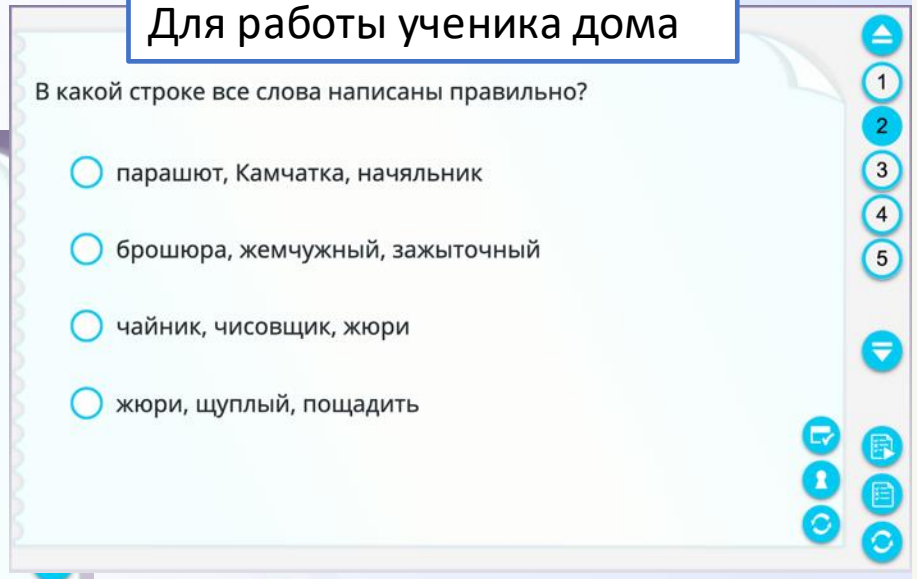
Для **5—9 классов** доступны следующие материалы:

1) Материалы для использования на уроках и/или в качестве домашних заданий для учеников — **Уроки**
2) Самостоятельные работы по темам — **ВПР**
3) Триместровые контрольные — **ВПР**
4) Тематические подборки — **ВПР**

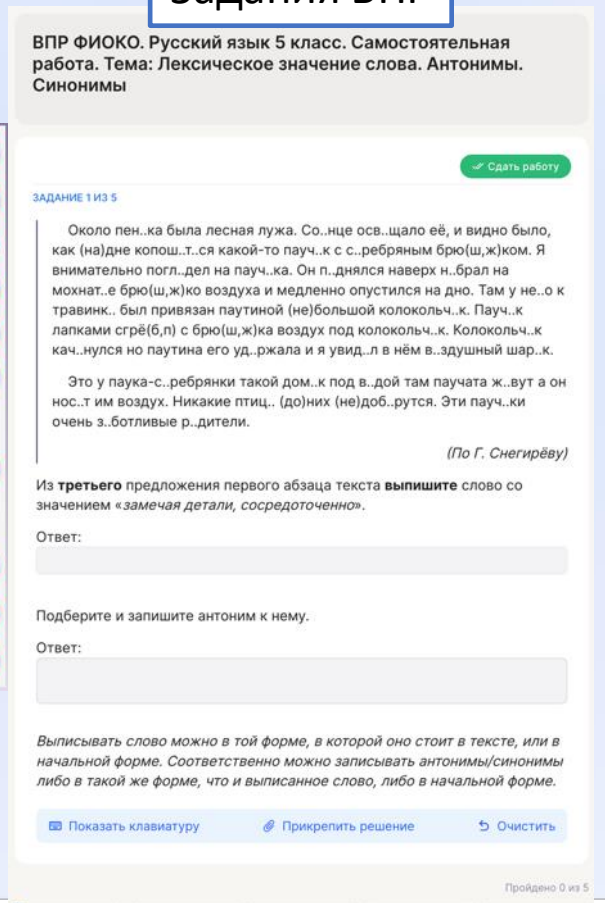
Для работы на уроке



Для работы ученика дома



Задания ВПР



Материалы для учителей Математики и Информатики

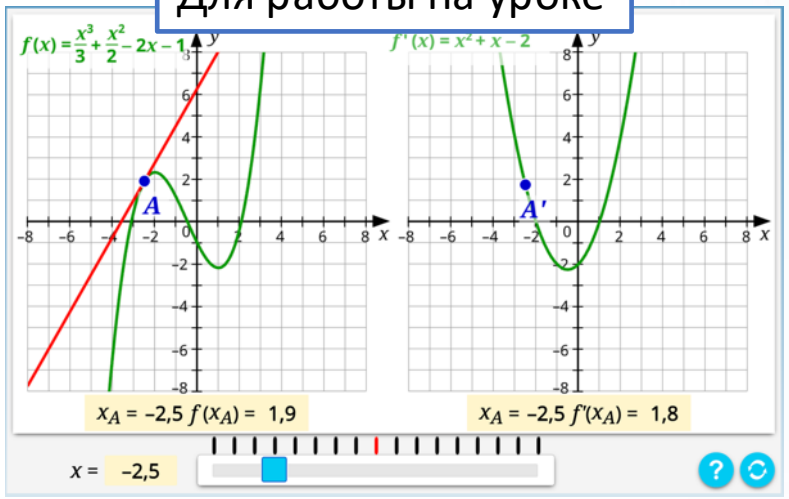
ЭКЗАМЕН МЕДИА

Предмет/Класс	5	6	7	8	9	10	11
Математика	ВПР	ВПР	ВПР	ВПР		Уроки	Уроки
Информатика			Уроки и ВПР	Уроки и ВПР	Уроки и ВПР		

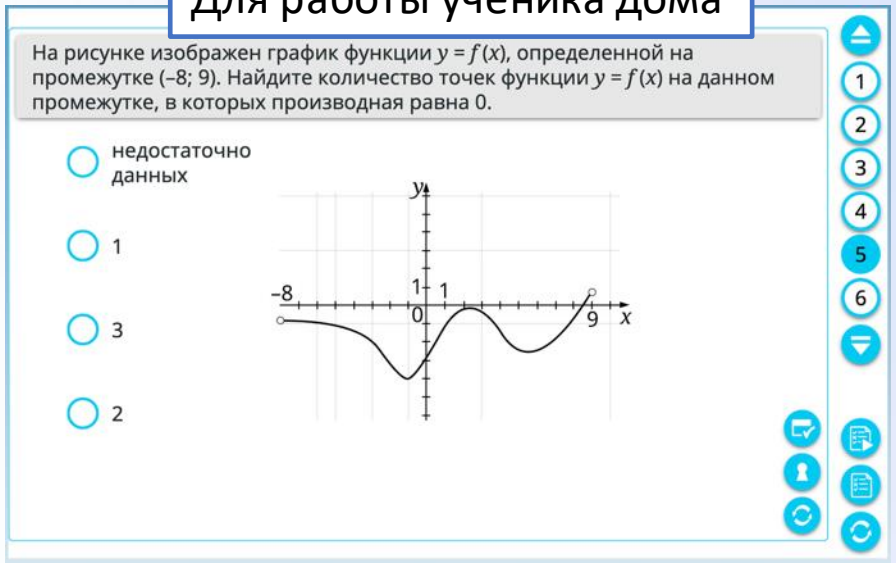
Для **5—8 и 10—11 классов** доступны следующие материалы:

1) Материалы для использования на уроках и/или в качестве домашних заданий для учеников — **Уроки**
2) Самостоятельные работы по темам — **ВПР**
3) Триместровые контрольные — **ВПР**
4) Тематические подборки — **ВПР**

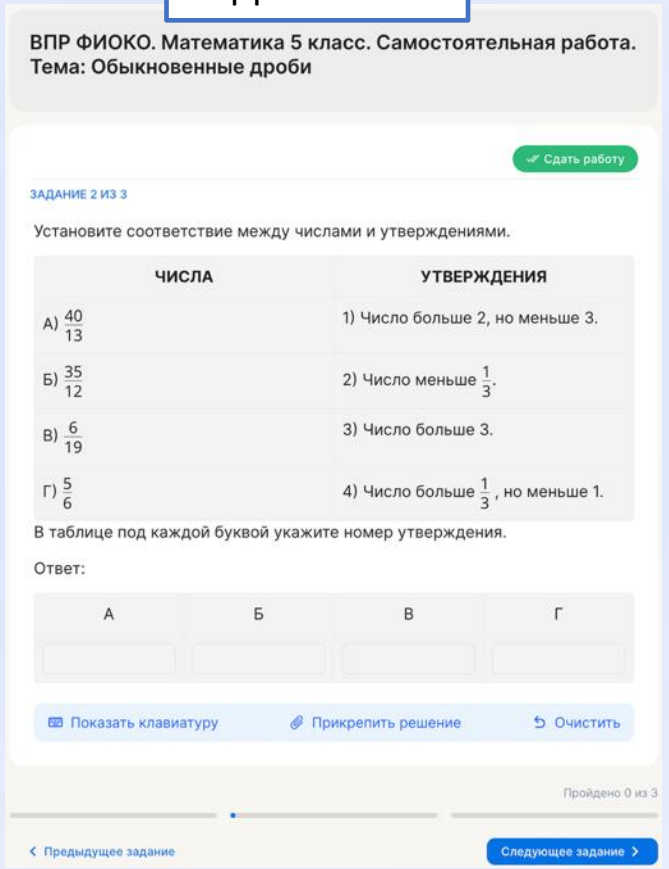
Для работы на уроке



Для работы ученика дома



Задания ВПР



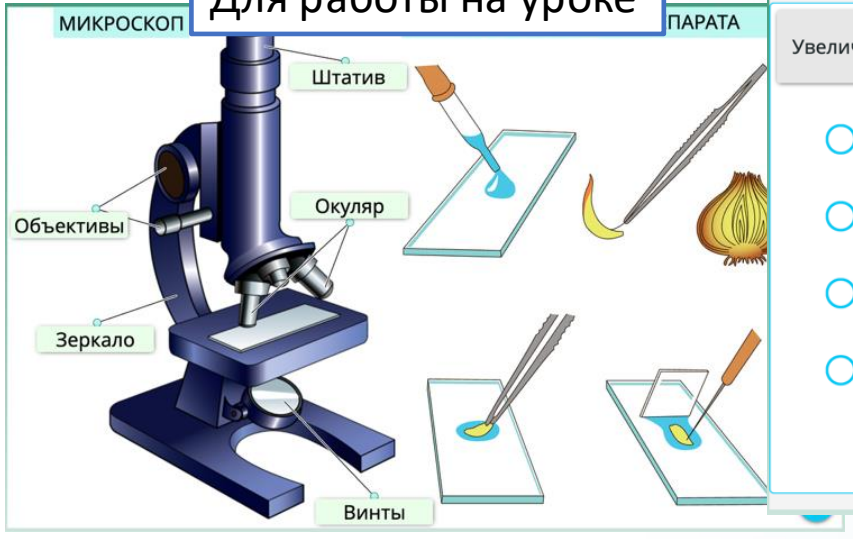
Материалы для учителей Биологии

Предмет/Класс	5	6	7	8	9	10	11
Биология	Уроки и ВПР	Уроки и ВПР	Уроки и ВПР	Уроки и ВПР	Уроки	Уроки	Уроки

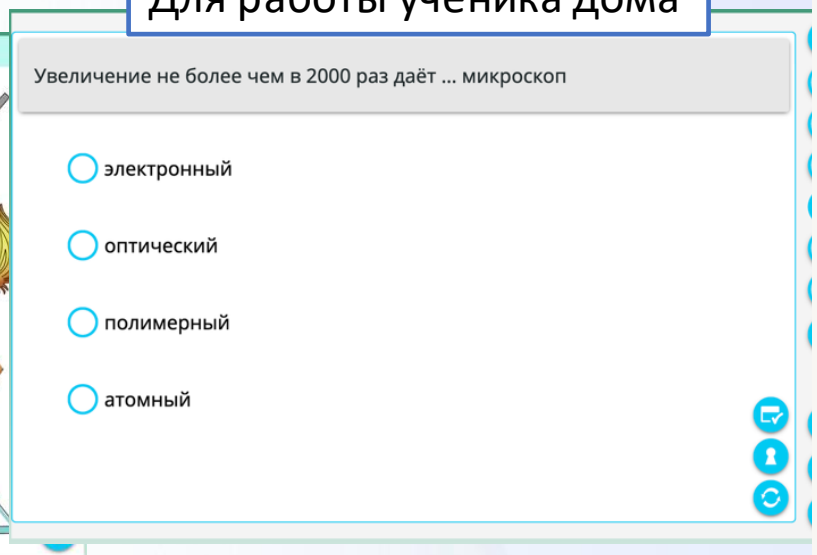
Для **5—11 классов** доступны следующие материалы:

1) Материалы для использования на уроках и/или в качестве домашних заданий для учеников — **Уроки**
2) Самостоятельные работы по темам — **ВПР**
3) Триместровые контрольные — **ВПР**
4) Тематические подборки — **ВПР**

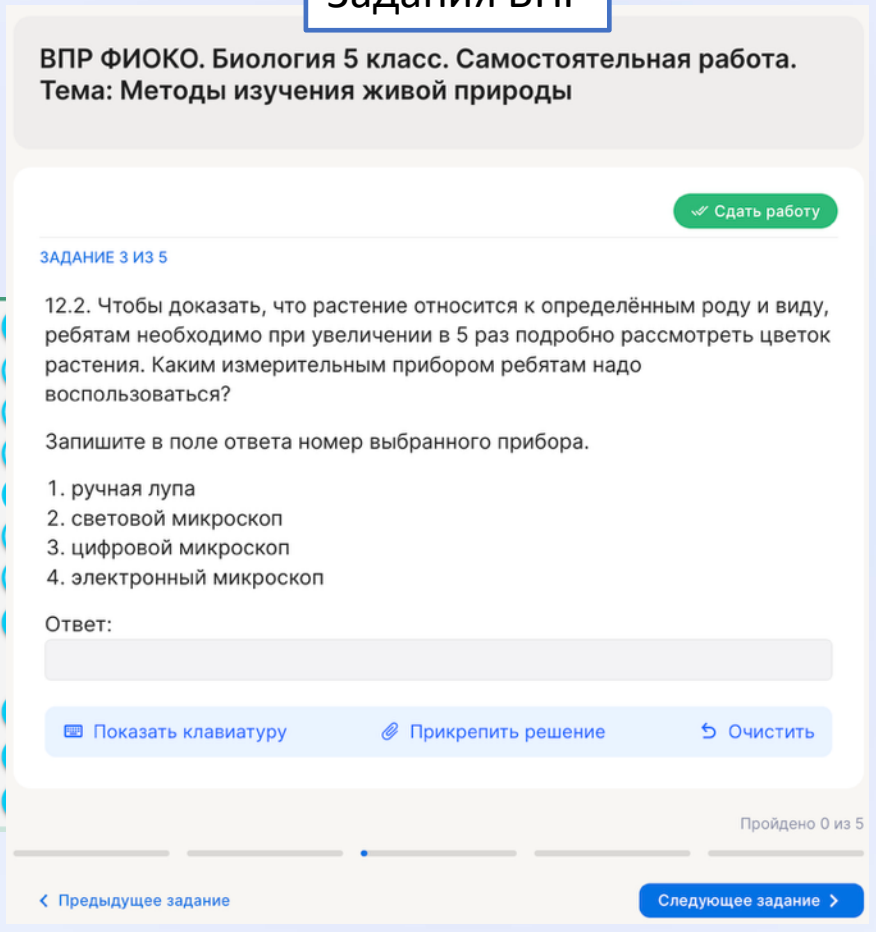
Для работы на уроке



Для работы ученика дома



Задания ВПР



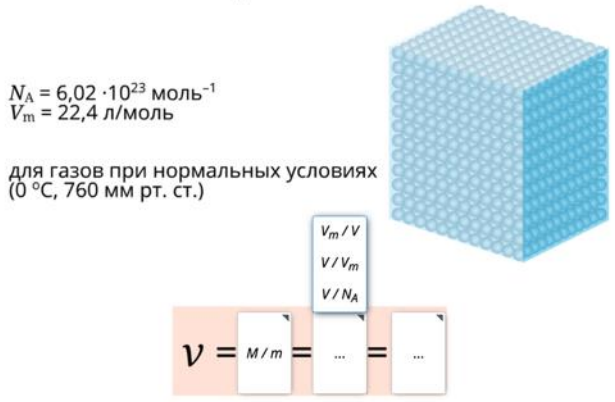
Материалы для учителей Химии

Предмет/Класс	8	9
Химия	Уроки и ВПР	Уроки

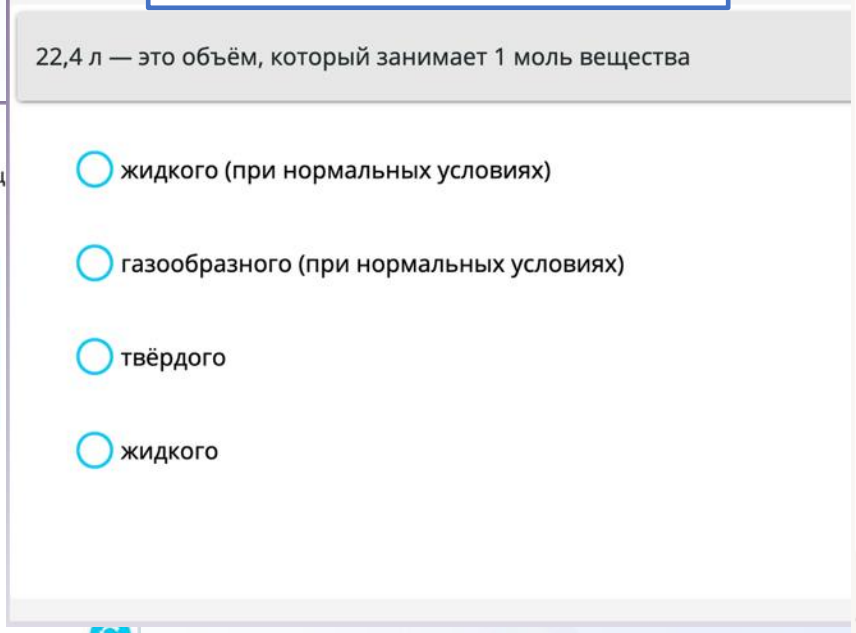
Для **8—9 классов** доступны следующие материалы:

1) Материалы для использования на уроках и/или в качестве домашних заданий для учеников — **Уроки**
2) Самостоятельные работы по темам — **ВПР**
3) Триместровые контрольные — **ВПР**
4) Тематические подборки — **ВПР**

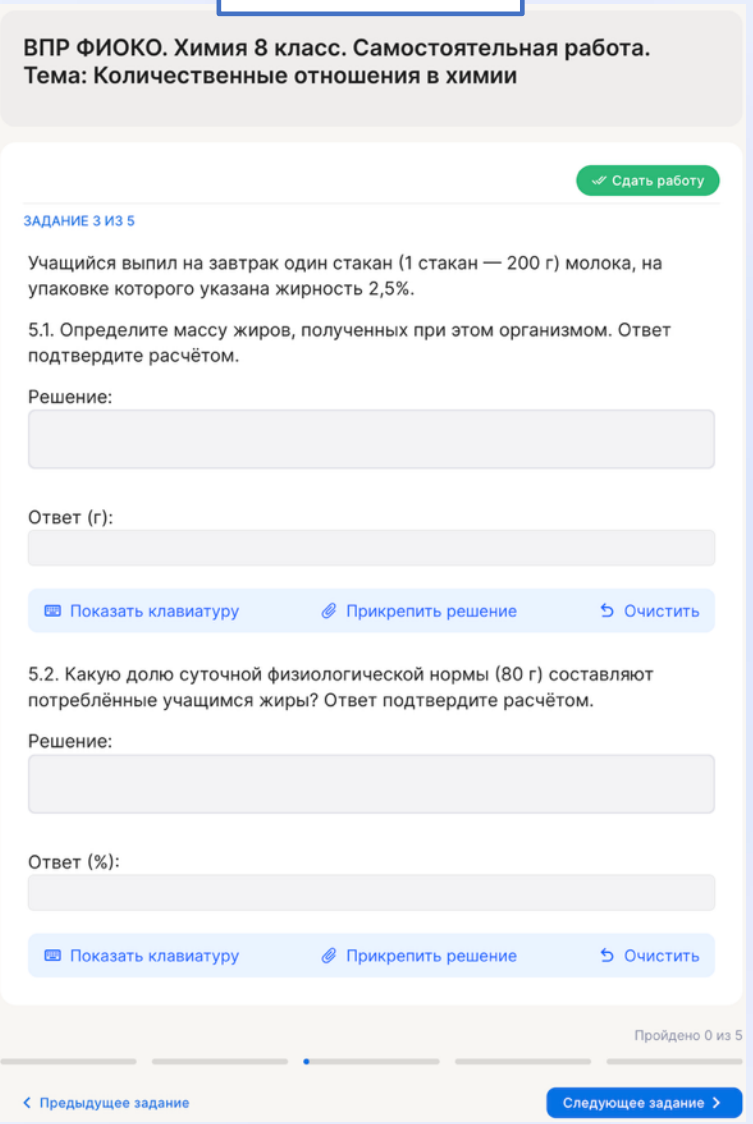
Для работы на уроке



Для работы ученика дома



Задания ВПР



Материалы для учителей Физики

Предмет/Класс	7	8	9	10	11
Физика	Уроки и ВПР	Уроки и ВПР	Уроки	Уроки	Уроки

Для **7—11 классов** доступны следующие материалы:

1) Материалы для использования на уроках и/или в качестве домашних заданий для учеников, в том числе **материалы по учебнику Перышкина** — **Уроки**
2) Самостоятельные работы по темам — **ВПР**
3) Триместровые контрольные — **ВПР**
4) Тематические подборки — **ВПР**

Для работы на уроке



§ 5 **Координаты движущихся тел. Проекции векторов скорости и перемещения**

Часто в практических задачах приходится определять координаты движущихся тел. Рассмотрим, как это сделать, на конкретном примере.

По прямой дороге навстречу друг другу равномерно едут два велосипедиста. В 300 метрах от светофора они встречаются. За следующие 30 секунд, следуя своим курсом, первый велосипедист проехал 150 метров, а второй — 90 метров. Надо найти координаты велосипедистов относительно светофора и расстояние между ними через 30 секунд после встречи.

Примем за тело отсчёта светофор, обозначим его положение точкой O (рис. 1.10). Через неё проведём координатную ось OX, параллельную движению велосипедистов. Выберем направление оси OX, например, вправо — в направлении движения первого велосипедиста. Нанесём на OX место встречи велосипедистов — это точка с координатой $x_0 = 300$ м. Нарисуем перемещения велосипедистов через 30 с после встречи — это векторы $\vec{s}_1$ (его длина 150 м) и $\vec{s}_2$ (его длина 90 м). Поскольку велосипедисты двигались в противоположные стороны, то эти векторы противоположно направлены.

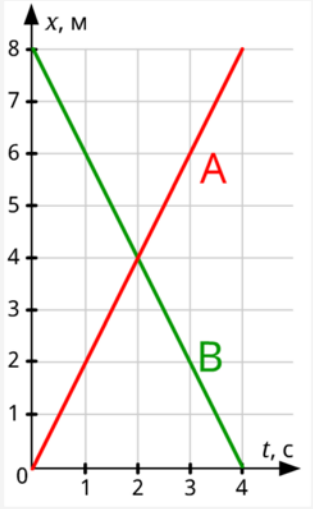
Рис. 1.10. Определение координат велосипедистов

Из курса математики вы знаете, что если опустить перпендикуляры из начал и концов этих векторов на ось OX, то мы получим *проекцию* s_{1x} вектора $\vec{s}_1$ на ось OX и *проекцию* s_{2x} вектора $\vec{s}_2$ на ось OX. Проекция s_{1x} — это отрезок между точками x_0 и x_1, а s_{2x} — отрезок между точками x_0 и x_2. Проекция вектора может быть положительной или отрицательной в зависимости от направления вектора. Так как направление движения первого велосипедиста совпадает с направлением оси OX, то проекция s_{1x} считается *положительной*.

ЗАКОНЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ и ДВИЖЕНИЯ ТЕЛ 15

Для работы ученика дома

На рисунке представлены графики $x(t)$ двух тел. Используя графики, найдите проекцию скорости каждого тела.



Скорость тела A: υ_A = ____ м / 4 с = ____ м/с

Скорость тела B: υ_B = ____ м / 4 с = ____ м/с

Задания ВПР



ВПР ФИОКО. Физика 7 класс. Самостоятельная работа.
Тема: Работа и мощность. Энергия

Сдать работу

ЗАДАНИЕ 2 ИЗ 5

Какой длины ручку нужно приделать к вороту, чтобы поднимать из колодца ведро массой 1 кг, наполненное 10 л воды, прикладывая силу 40 Н? Плотность воды 1000 кг/м^3, диаметр ворота 16 см.

Ответ(см):

Показать клавиатуру | Прикрепить решение | Очистить

Пройдено 0 из 5

Предыдущее задание | Следующее задание

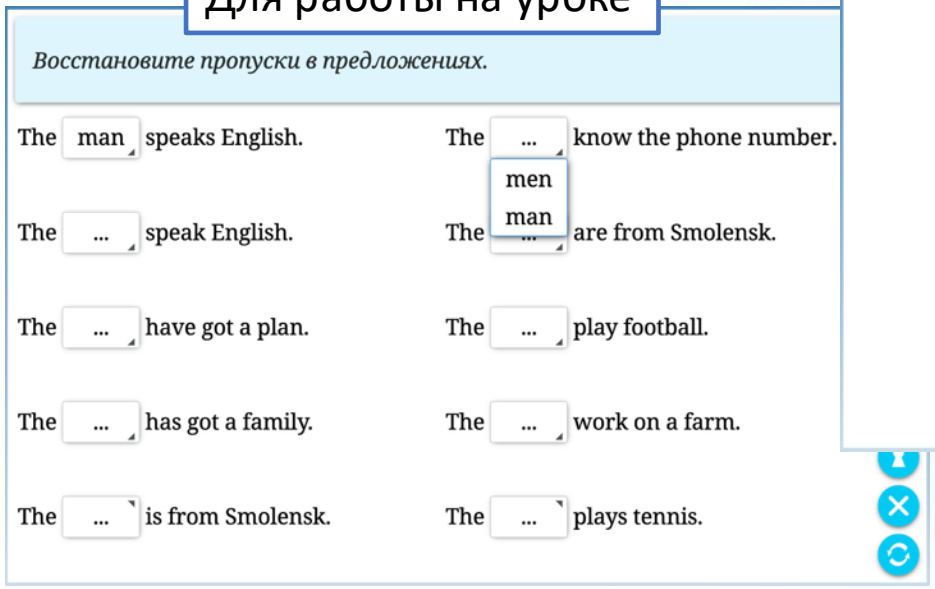
Материалы для учителей Английского языка

Предмет/Класс	5	6	7	8	9
Английский язык	Уроки и ВПР	Уроки и ВПР	Уроки и ВПР	Уроки и ВПР	Уроки

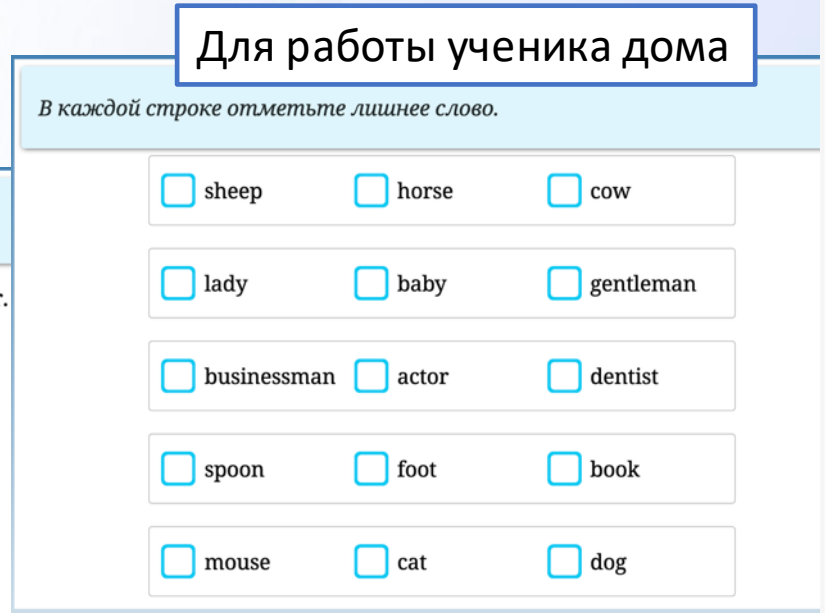
Для **5—9 классов** доступны следующие материалы:

1) Материалы для использования на уроках и/или в качестве домашних заданий для учеников — **Уроки**
2) Самостоятельные работы по темам — **ВПР**
3) Триместровые контрольные — **ВПР**
4) Тематические подборки — **ВПР**

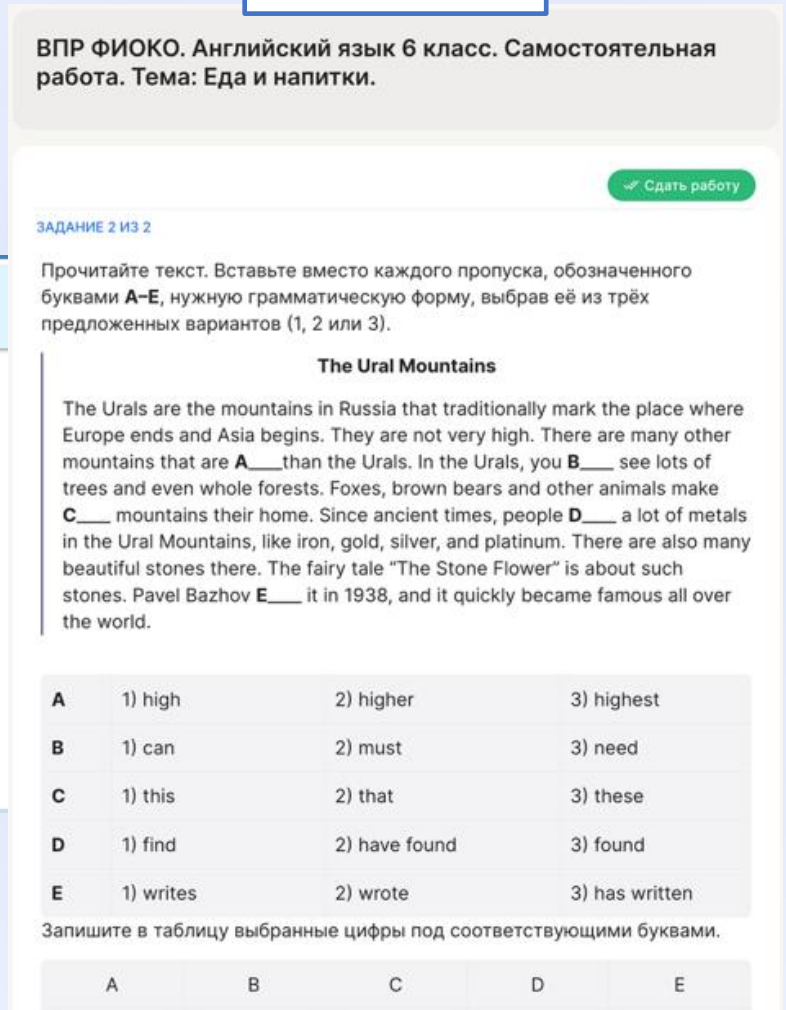
Для работы на уроке



Для работы ученика дома



Задания ВПР

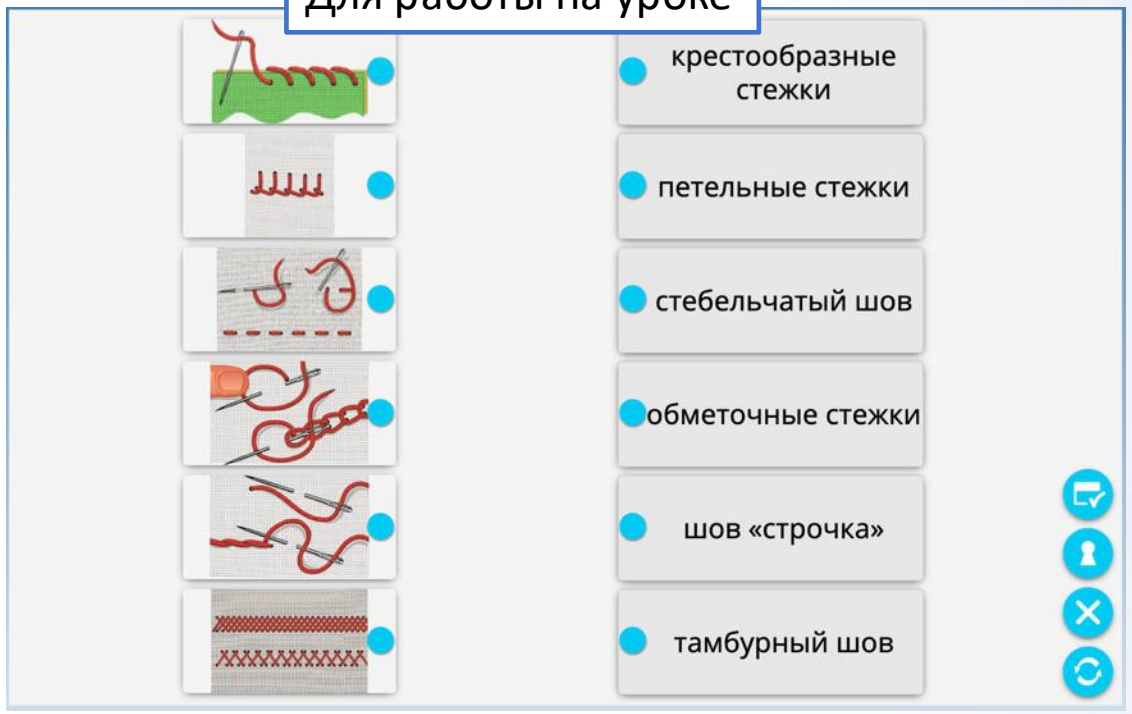


Материалы для учителей Технологии

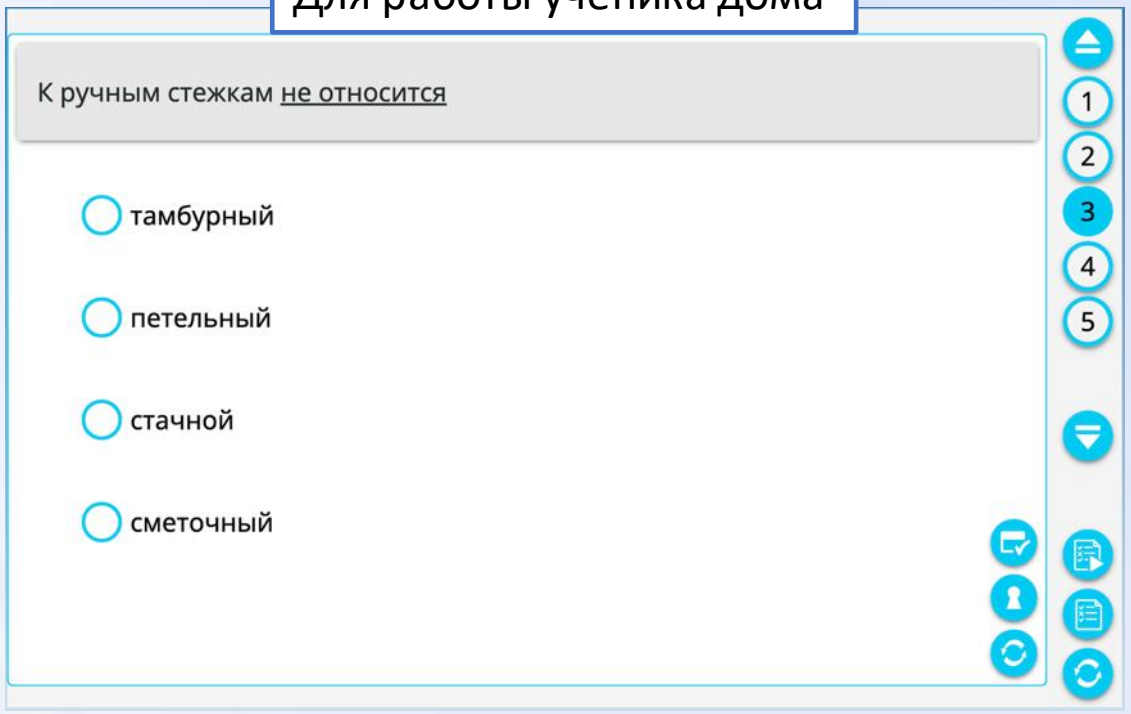
Предмет/Класс	5	6	7
Технология	Уроки	Уроки	Уроки

Для **5—7 классов** доступны материалы для использования на уроках и/или в качестве домашних заданий для учеников — **Уроки**

Для работы на уроке



Для работы ученика дома

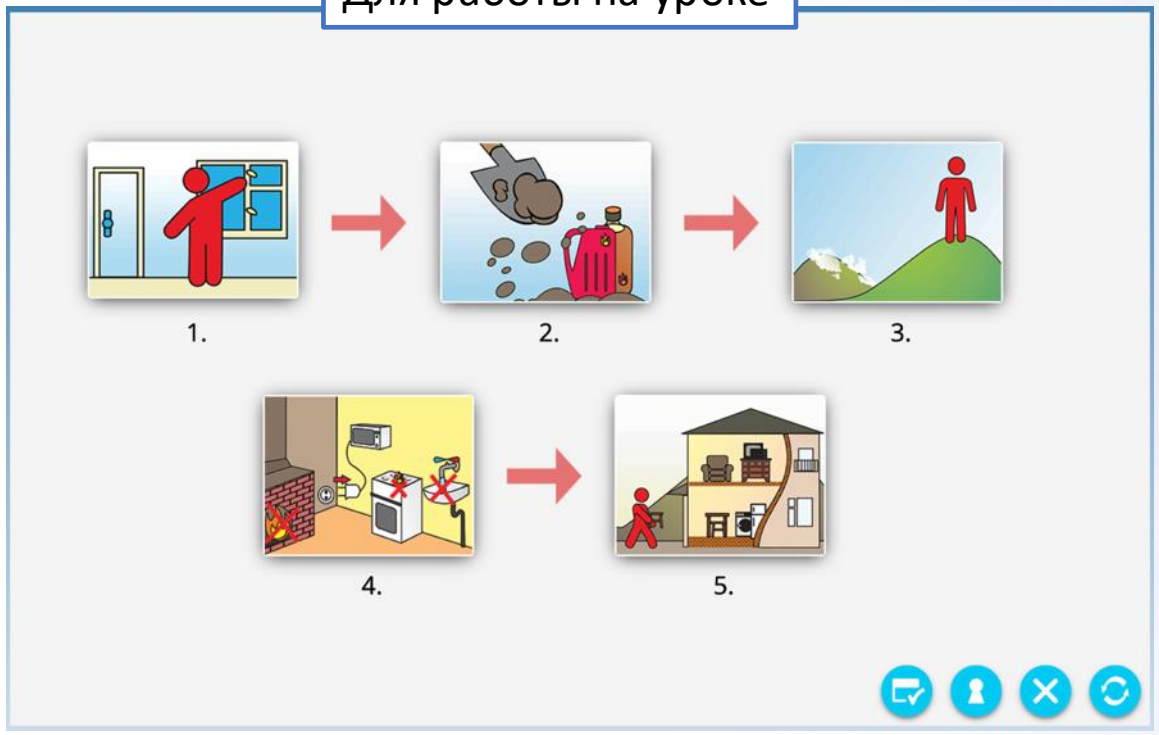


Материалы для учителей ОБЗР

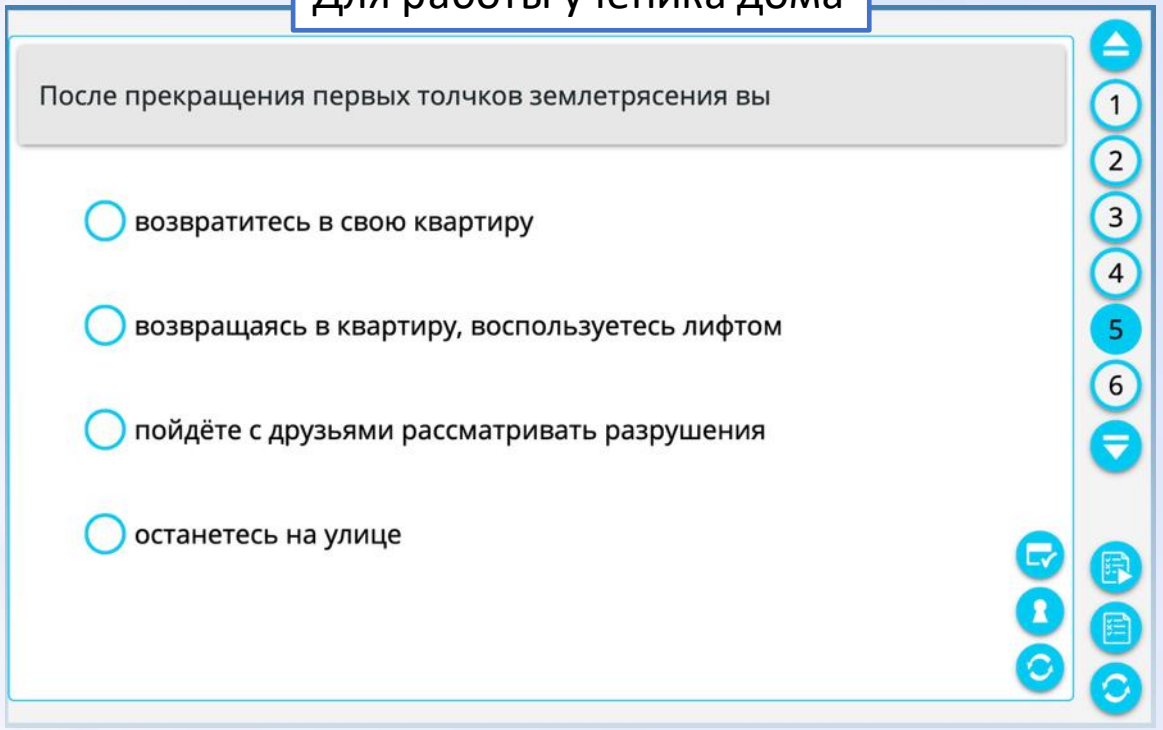
Предмет/Класс	8	9	10	11
ОБЗР	Уроки	Уроки	Уроки	Уроки

Для **8—11 классов** доступны материалы для использования на уроках и/или в качестве домашних заданий для учеников — **Уроки**

Для работы на уроке



Для работы ученика дома



Материалы для учителей ИЗО

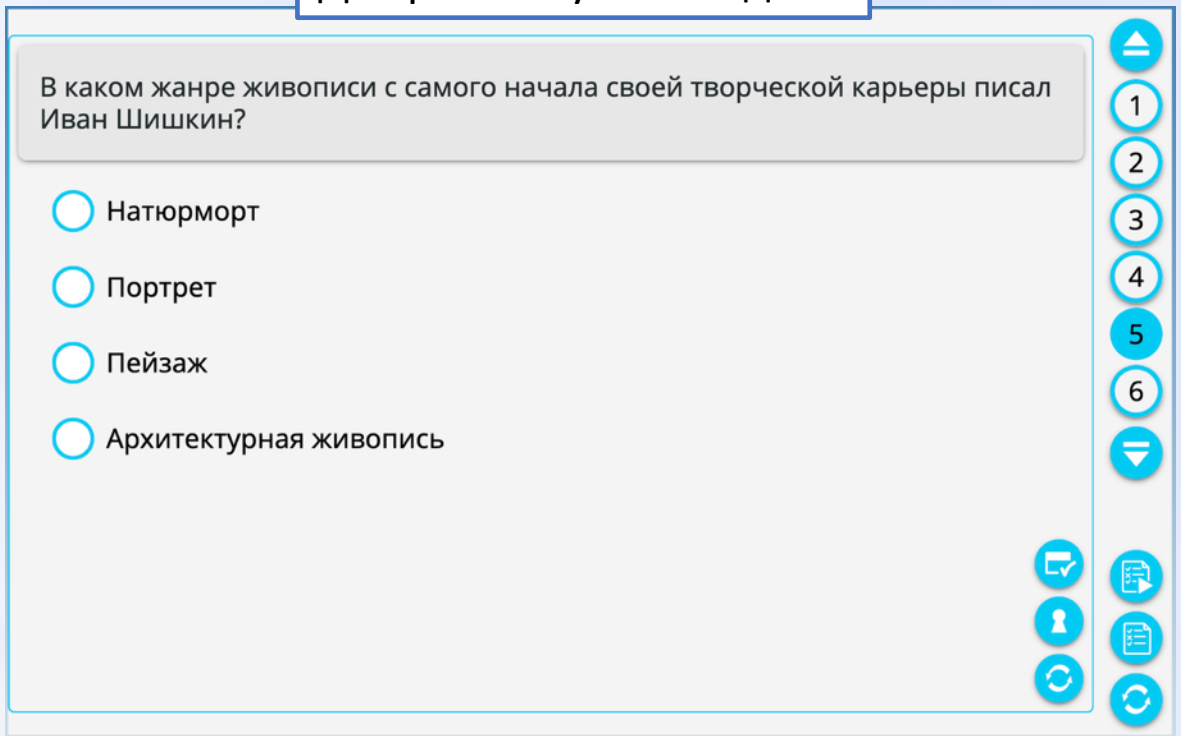
Предмет/Класс	6
ИЗО	Уроки

Для **6 классов** доступны материалы для использования на уроках и/или в качестве домашних заданий для учеников — **Уроки**

Для работы на уроке



Для работы ученика дома

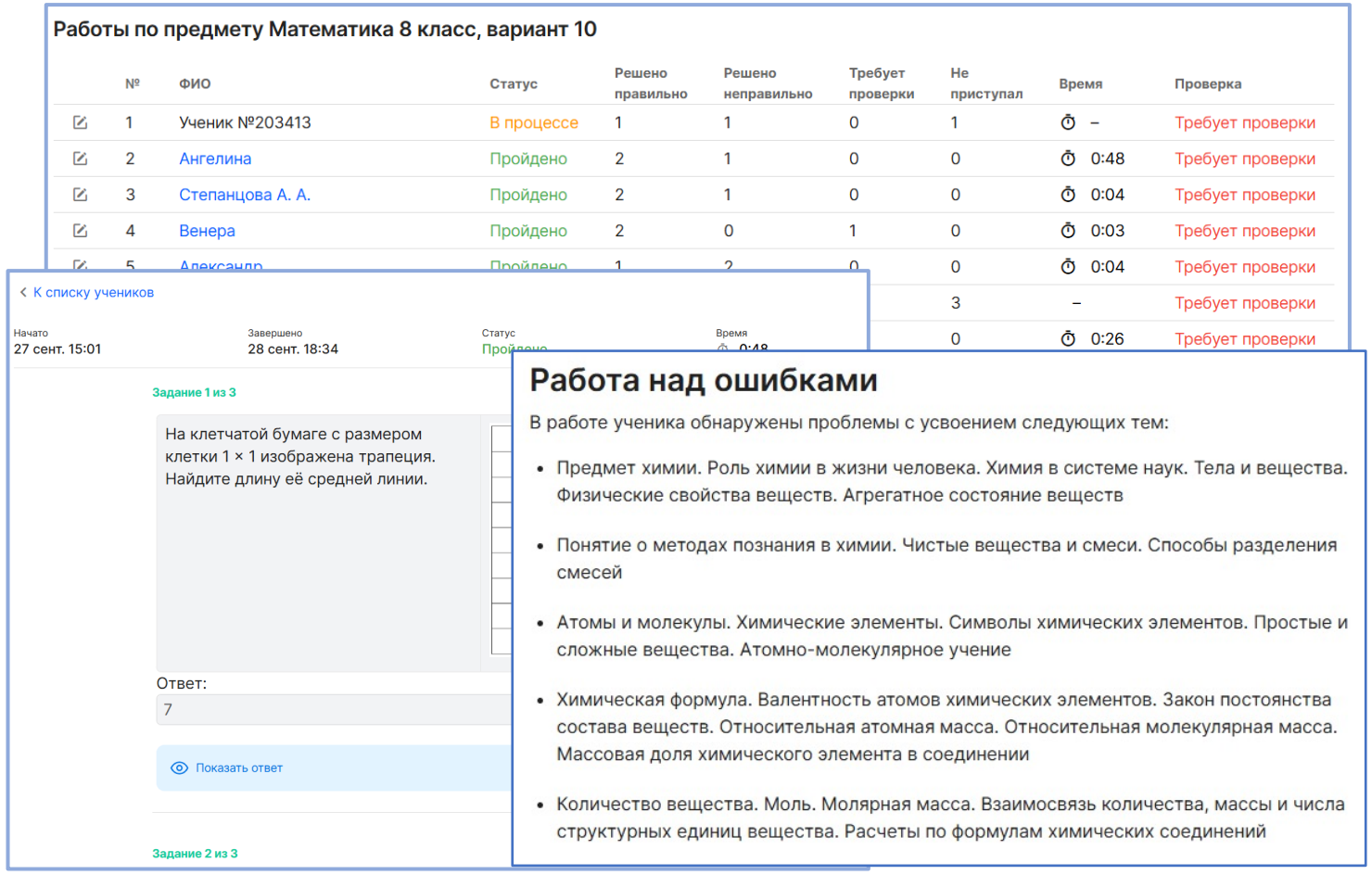


Как педагогу проверить результат

ЭКЗАМЕН МЕДИА

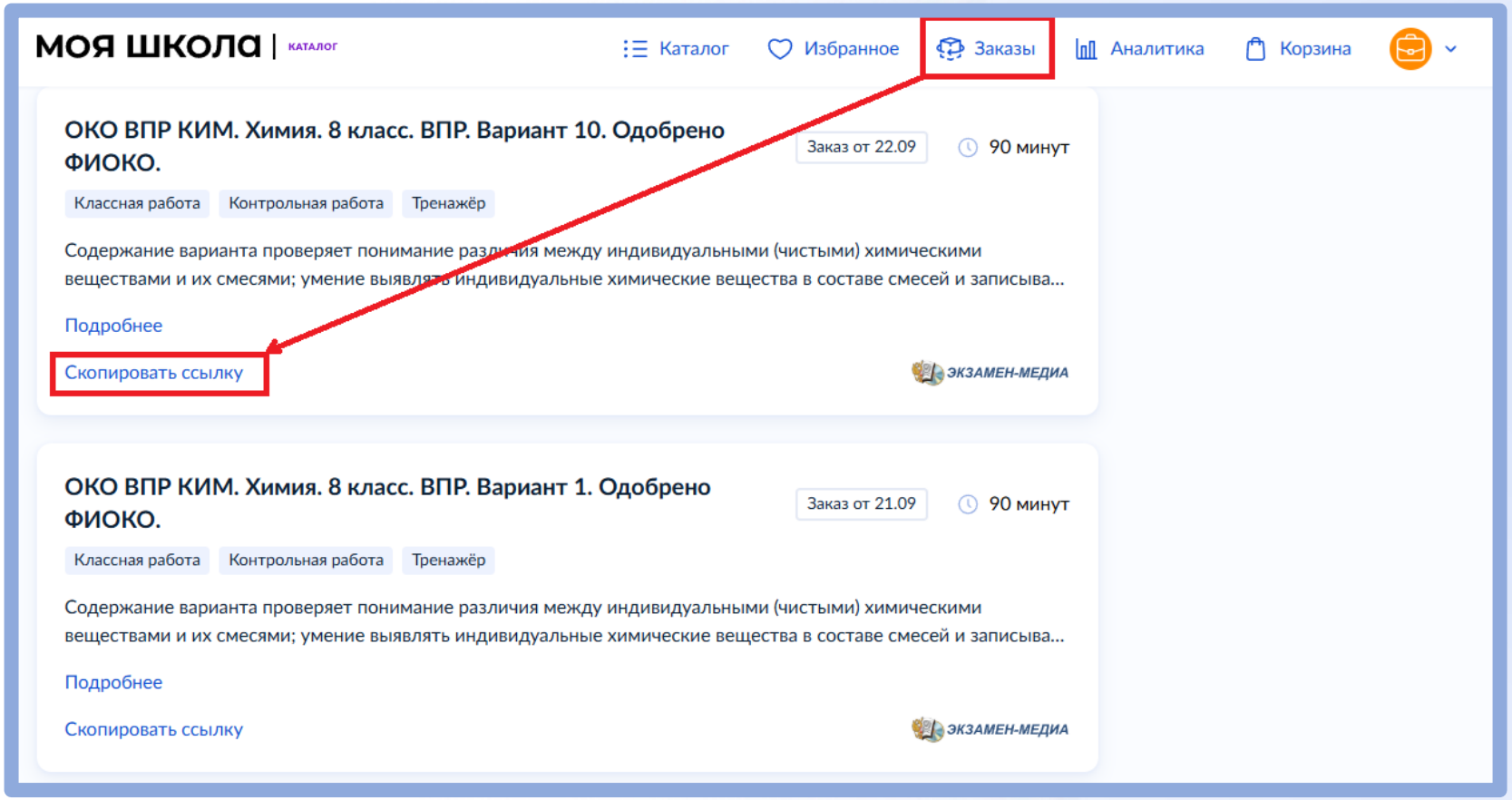
- **Для получения полной информации по результатам работ учащихся с материалами ВПР Экзамен-медиа в УБ ЦОК учителям был создан специальный интерфейс.**
- В нем доступны:
  - полные ответы учащихся на все вопросы с возможностью оценивания, просмотра правильного ответа;
  - информация по выявленным дефицитам знаний у учащегося.

ОТОБРАЖЕНИЕ ИНТЕРФЕЙСА УЧИТЕЛЯ ПРИ ПРОСМОТРЕ РАБОТ УЧЕНИКОВ



Как педагогу проверить результат

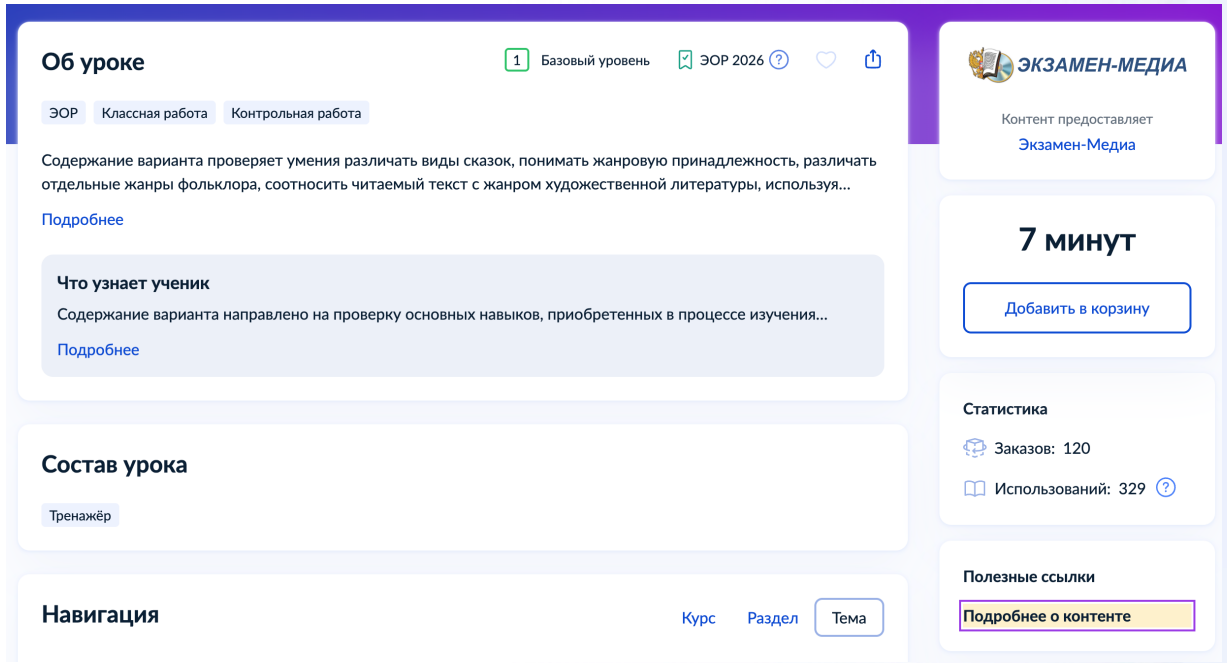
Информацию о ранее сформированных заказах и выданных ученикам работах можно найти в верхнем меню «Заказы». Найдите выбранную работу и нажмите кнопку «Скопировать ссылку».

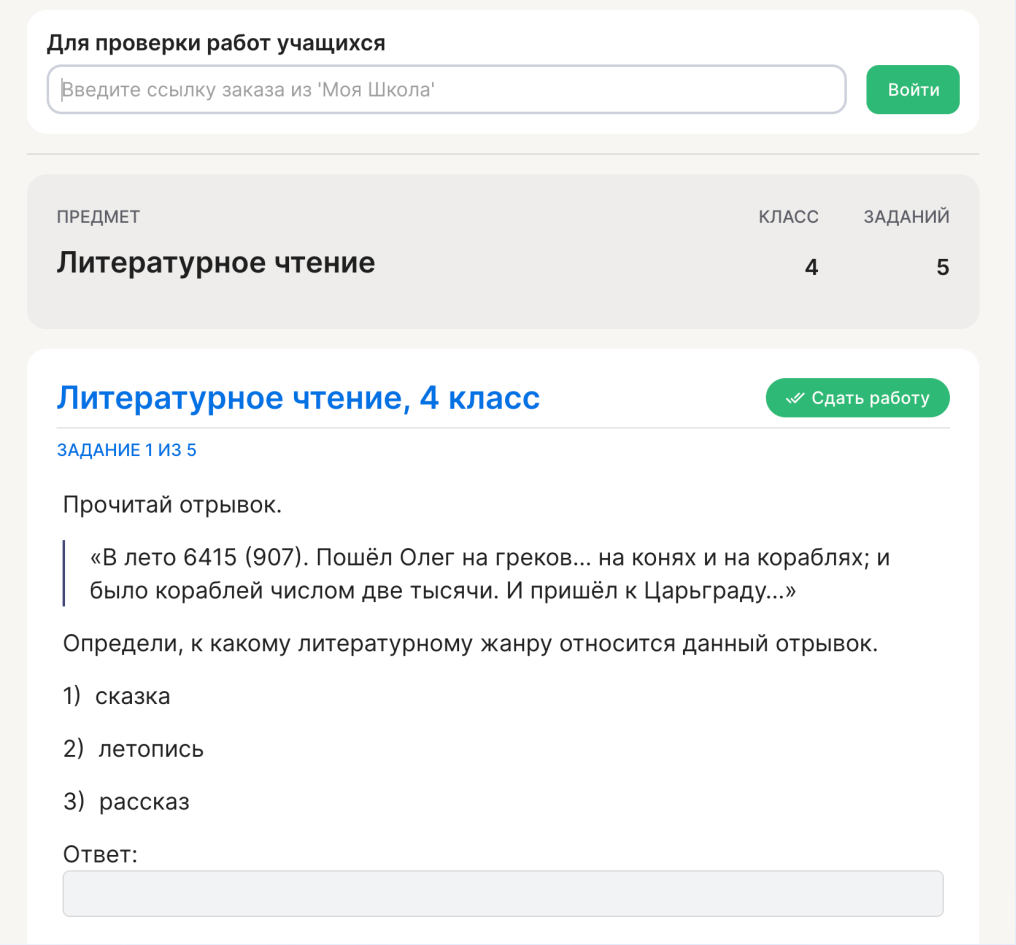


Как педагогу проверить результат

ЭКЗАМЕН МЕДИА

У вас откроется страница входа. Вставьте туда ссылку заказа из «Моей школы», нажмите «Войти».





Как педагогу проверить результат

ЭКЗАМЕН МЕДИА

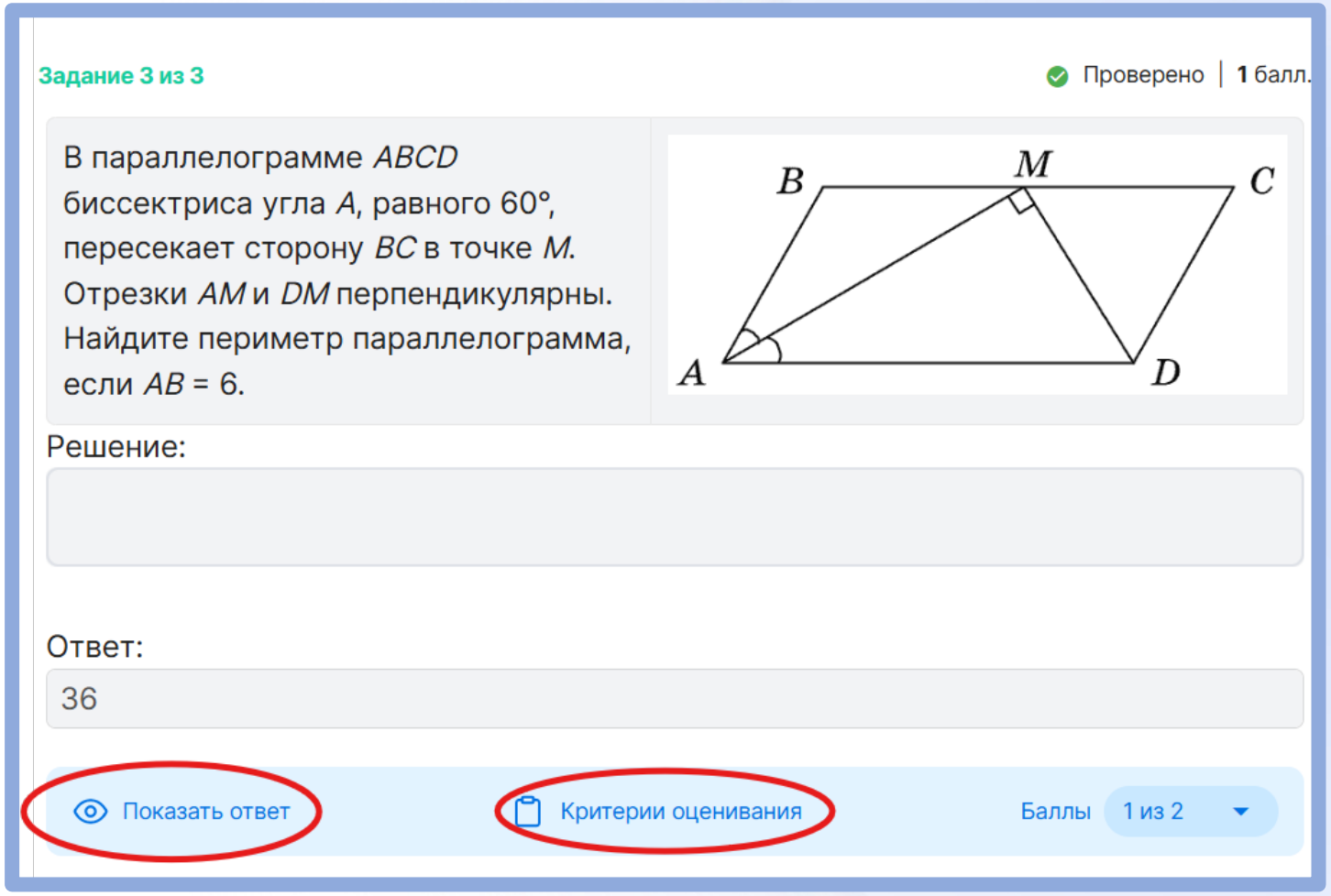
Нажмите на имя ученика в столбце ФИО, чтобы перейти к оцениванию работы выбранного ученика.

Работы по предмету Математика 8 класс, вариант 10

	№	ФИО	Статус	Решено правильно	Решено неправильно	Требует проверки	Не приступал	Время	Проверка
	1	Ученик №203413	В процессе	1	1	0	1	–	Требует проверки
	2	Ангелина	Пройдено	2	1	0	0	0:48	Требует проверки
	3	Степанцова А. А.	Пройдено	2	1	0	0	0:04	Требует проверки
	4	Венера	Пройдено	2	0	1	0	0:03	Требует проверки
	5	Александр	Пройдено	1	2	0	0	0:04	Требует проверки
	6	Лазаренко Артём	В процессе	0	0	0	3	–	Требует проверки
	7	Артём	Пройдено	1	1	1	0	0:26	Требует проверки
	8	Георгий	Пройдено	1	1	1	0	0:08	Требует проверки
	9	Роман	Пройдено	1	1	1	0	0:06	Требует проверки
	10	Михаил	Пройдено	1	1	1	0	0:28	Требует проверки

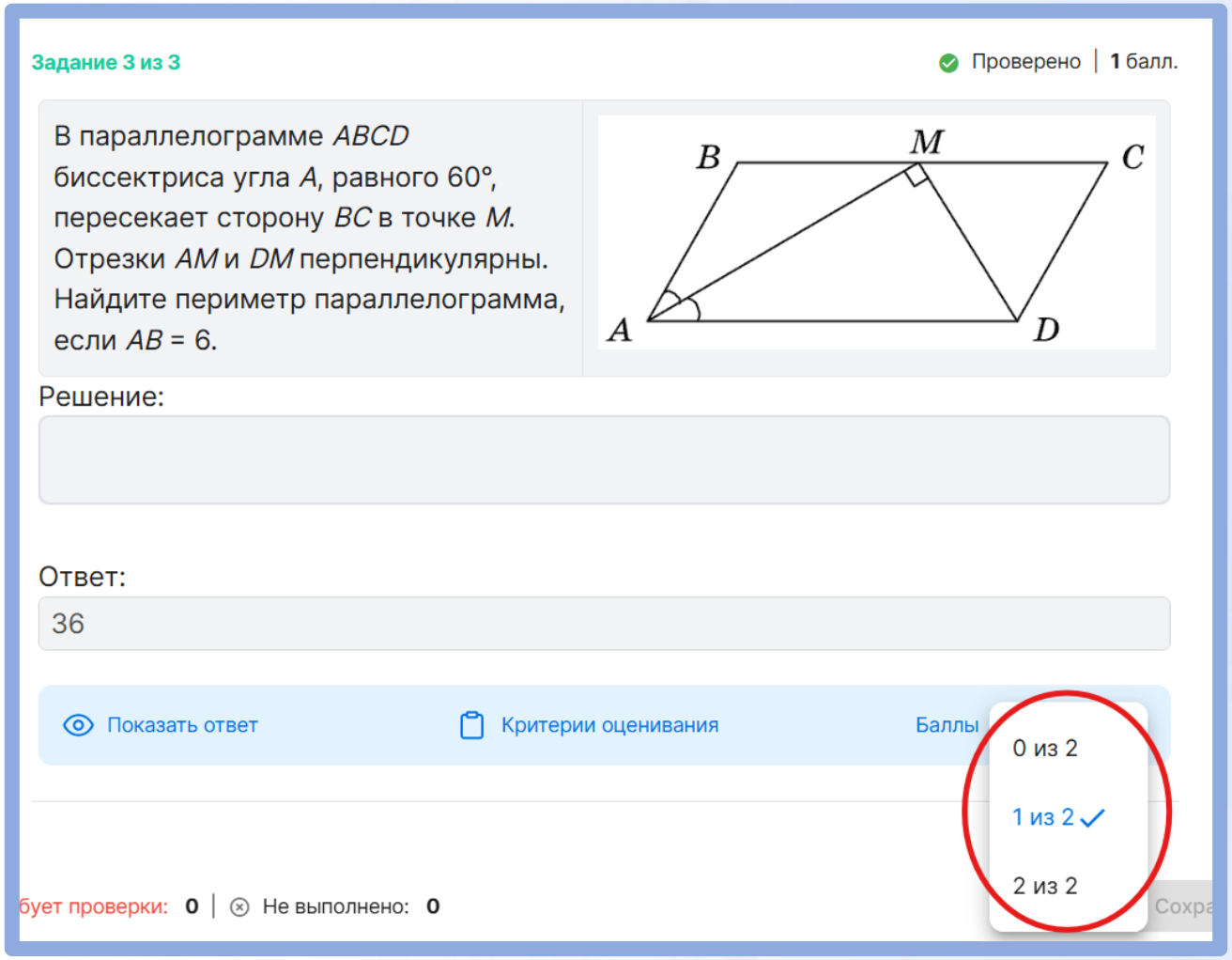
Как педагогу проверить результат

Для показа вспомогательной информации для учителя нажмите на кнопку «Показать ответ» под текстом задания. Для показа критериев оценивания по заданию нажмите на кнопку «Критерии оценивания».



Как педагогу проверить результат

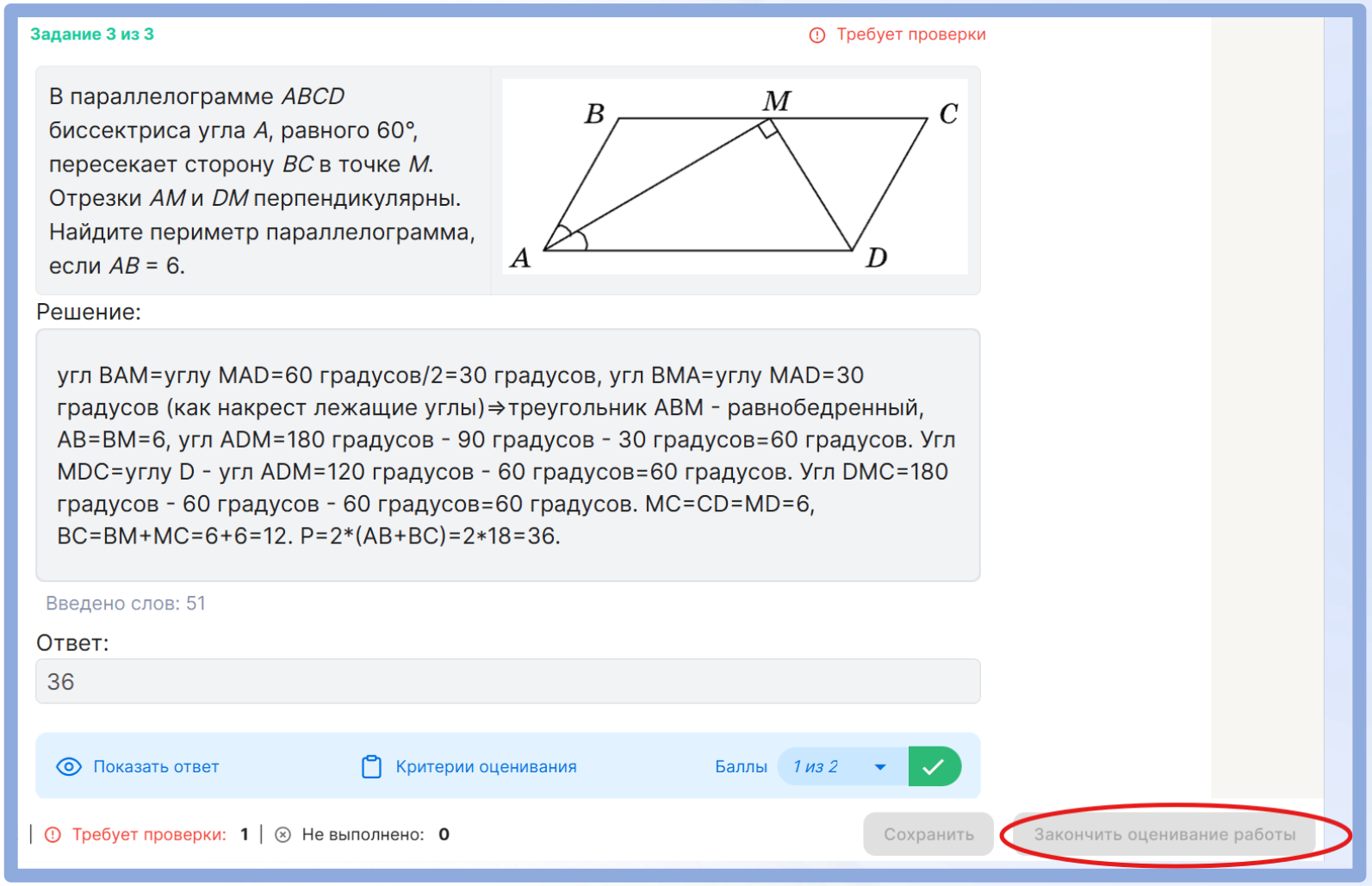
Для изменения оценки задания выберите нужный балл в выпадающем списке «Баллы».



Как педагогу проверить результат

ЭКЗАМЕН МЕДИА

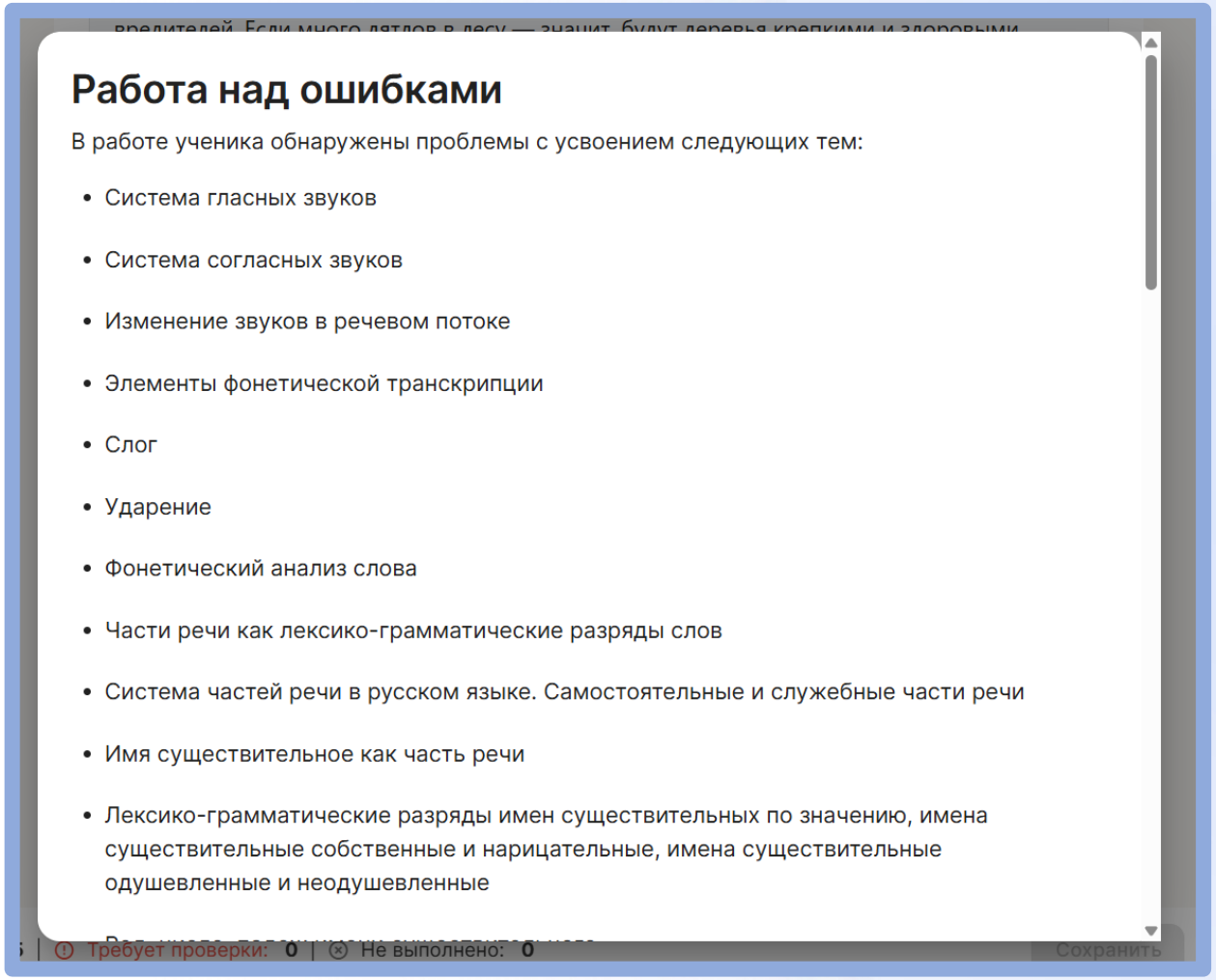
После того как все задания будут проверены, станет доступна кнопка «Закончить оценивание работ», нажмите её для завершения проверки.



Как педагогу проверить результат

ЭКЗАМЕН МЕДИА

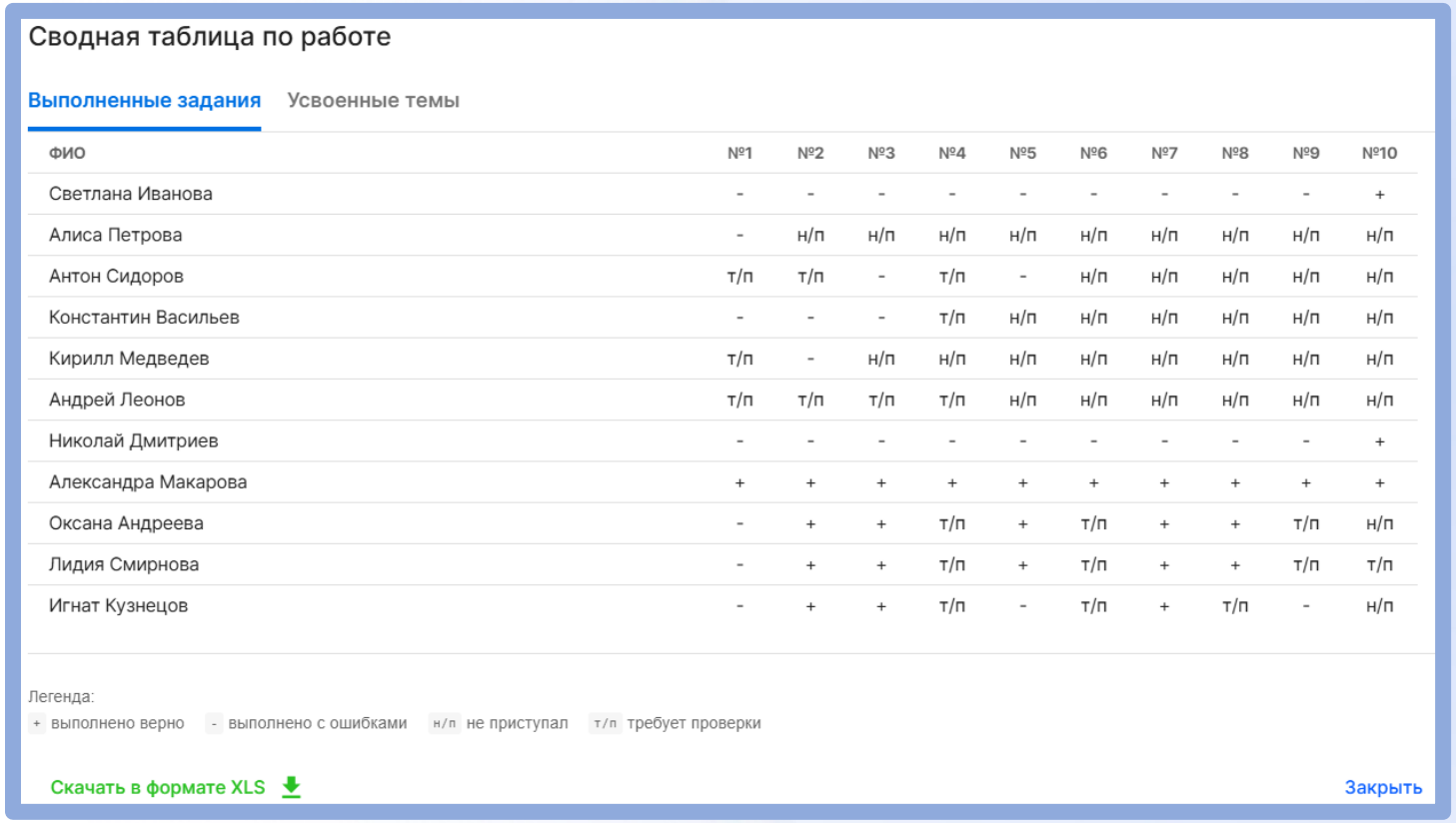
После завершения проверки работ, вам станет доступна рекомендация по работе над ошибками, исходя из выявленных образовательных дефицитов обучающегося.



Как педагогу проверить результат

ЭКЗАМЕН МЕДИА

На главной странице можно посмотреть аналитику по усвоенным темам и выполненным заданиям. Файл можно скачать в табличном виде.



Сводная таблица по работе

Выполненные задания | Усвоенные темы

ФИО	№1	№2	№3	№4	№5	№6	№7	№8	№9	№10
Светлана Иванова	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
Алиса Петрова	-	н/п	н/п	н/п	н/п	н/п	н/п	н/п	н/п	н/п
Антон Сидоров	т/п	т/п	-	т/п	-	н/п	н/п	н/п	н/п	н/п
Константин Васильев	-	-	-	т/п	н/п	н/п	н/п	н/п	н/п	н/п
Кирилл Медведев	т/п	-	н/п	н/п	н/п	н/п	н/п	н/п	н/п	н/п
Андрей Леонов	т/п	т/п	т/п	т/п	н/п	н/п	н/п	н/п	н/п	н/п
Николай Дмитриев	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
Александра Макарова	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Оксана Андреева	-	+	+	т/п	+	т/п	+	+	т/п	н/п
Лидия Смирнова	-	+	+	т/п	+	т/п	+	+	т/п	т/п
Игнат Кузнецов	-	+	+	т/п	-	т/п	+	т/п	-	н/п

Легенда:

+ выполнено верно - выполнено с ошибками н/п не приступал т/п требует проверки

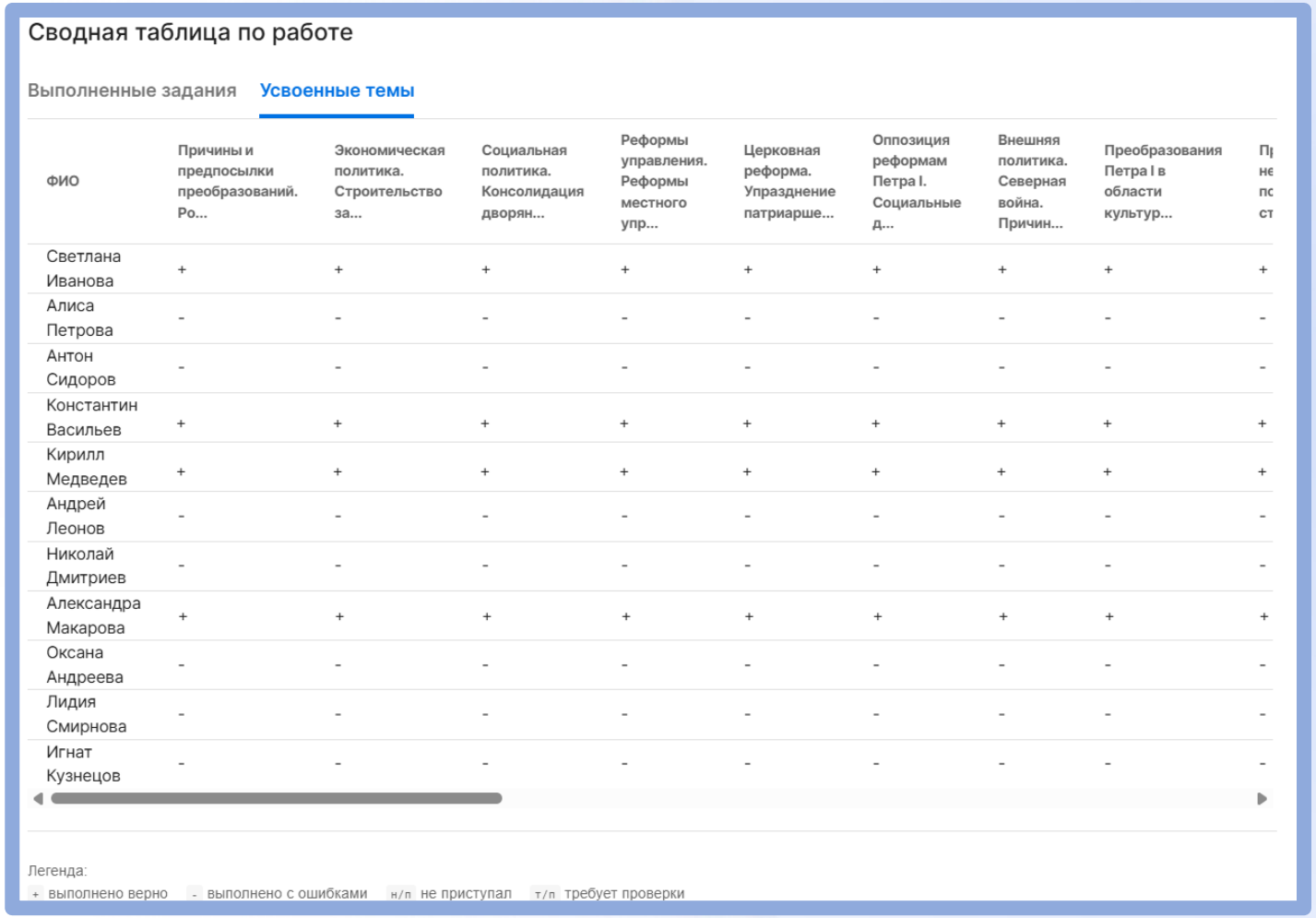
Скачать в формате XLS

Закрыть

Как педагогу проверить результат

ЭКЗАМЕН МЕДИА

На главной странице можно посмотреть аналитику по усвоенным темам и выполненным заданиям. Файл можно скачать в табличном виде.



Сводная таблица по работе

Выполненные задания | Усвоенные темы

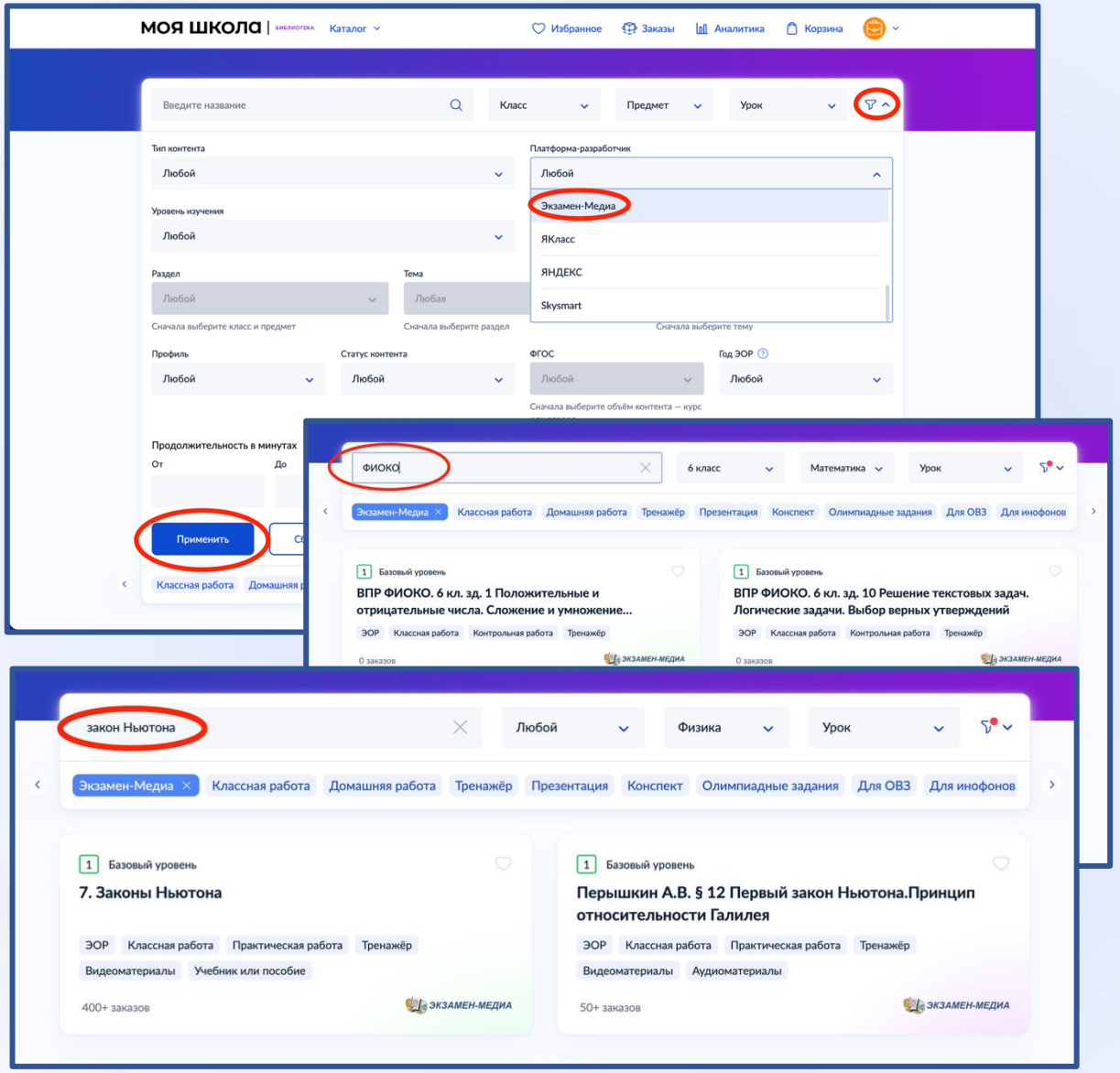
ФИО	Причины и предпосылки преобразований. Ро...	Экономическая политика. Строительство за...	Социальная политика. Консолидация дворян...	Реформы управления. Реформы местного упр...	Церковная реформа. Упразднение патриарше...	Оппозиция реформам Петра I. Социальные д...	Внешняя политика. Северная война. Причин...	Преобразования Петра I в области культур...	Пр не по ст
Светлана Иванова	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Алиса Петрова	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Антон Сидоров	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Константин Васильев	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Кирилл Медведев	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Андрей Леонов	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Николай Дмитриев	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Александра Макарова	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Оксана Андреева	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Лидия Смирнова	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Игнат Кузнецов	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Легенда:

+ выполнено верно - выполнено с ошибками н/п не приступал т/п требует проверки

Как найти материалы Экзамен-Медиа

1. Включите компьютер, откройте браузер и зайдите в УБ ЦОК: http://gosuslugi.ru/edu-content .
2. Введите Ваш **логин и пароль от Госуслуг**.
3. Выберите учётную запись **организации**.
4. Нажмите на иконку дополнительного фильтра, в фильтре **«Платформа-разработчика»** выберите компанию **«Экзамен-Медиа»** и нажмите «**Применить»**.
5. Откроются самые **востребованные** материалы по Вашему предмету и классу.
6. Если Вам нужны материалы **ВПР, одобренные ФИОКО,** в **строку «Введите название»** введите **ФИОКО**, система выберет только такие материалы.
7. Если Вам нужны материалы по **теме,** начните вводить в **строку «Введите название»** ее название, система выберет только такие материалы.
8. Перейдите на страницу нужного Вам материала, нажав на название материала, нажмите кнопки **«Добавить в корзину»** и **«Оформить заказ».**
9. Откройте раздел «Заказы». Найдите материал, который Вы хотите передать ученикам и нажмите «Скопировать ссылку».
10. Передайте ссылку на учебный материал **Вашим** ученикам.



ЭКЗАМЕН
МЕДИА

Спасибо за внимание!