

МБОУ ШАМБАЛЫГСКАЯ СОШ

Технологии электронного обучения в
начальной школе.

Сервис «Яндекс.Учебник»:
работа учителя с учебной
аналитикой.

Учитель начальных классов
Ондар Айланмаа Чолачиевна

О Яндекс.Учебнике

Яндекс.Учебник — это сервис с заданиями по математике и русскому языку для 2—4 классов с автоматической проверкой ответов и мгновенной обратной связью для учеников.

Задания соответствуют ФГОС начального общего образования

Начните знакомство с сервисом с раздела Быстрый старт. Из него вы узнаете, как подключить учеников к вашему курсу и как подготовить и выдать первый урок.

- Быстрый старт
- Шаг 1. Зарегистрируйтесь на сервисе
- Шаг 2. Войдите на сервис
- Шаг 3. Добавьте класс и учеников
- Шаг 4. Распечатайте инструкции для входа для учеников
- Шаг 5. Создайте и выдайте первый урок
- Шаг 6. Смотрите, как ученики решают задания
- [Написать в службу поддержки](#)
-

Преимущества для учителя

Бессрочный бесплатный доступ к сервису учителям начальной школы и их ученикам

- Единый доступ к заданиям из разных учебников и рабочих тетрадей
- Удобный инструмент для подготовки к уроку, проведения контрольных и самостоятельных работ
- Аналитические инструменты для наблюдения за результатами и прогрессом каждого ученика
- Экономия времени на подготовку к урокам и проверку выполненных заданий
- Автоматизированная проверка домашних работ

Преимущества для обучающихся

- Интересные, интерактивные задания повышают интерес и мотивацию к занятиям
- Домашняя работа в электронном виде занимает меньше времени
- Результат можно увидеть сразу после решения
- Легко наверстать учебную программу, если пропустил занятие

Частые вопросы

Работа с журналом

- Изменить имя или фамилию ученика
- Удалить ученика из журнала
- Посмотреть статистику выполнения заданий
- О заданиях
- Удалить задание из занятия
- Вывести задание на доску
- В задании ошибка
- О занятиях
- Удалить занятие
- Разное
- Ученик видит на сервисе не свой курс или не свои результаты по занятиям
- Учитель забыл пароль
- Техническая проблема
- Другой вопрос

Журнал успеваемости

- Открыть журнал успеваемости
- Перейдите по ссылке <https://education.yandex.ru/>.
- В правом верхнем углу выберите номер класса.
- В левом верхнем углу нажмите Журнал.
- Выберите предмет Математика или Русский язык.

-
- **Успеваемость по занятиям** — отношение суммы баллов ученика за выполнение заданий одного занятия к максимальной сумме баллов, которые можно получить за это занятие (выражена в процентах);
 - **Средняя успеваемость** — отношение суммы баллов ученика за прохождение курса к максимальной сумме баллов за этот курс (выражена в процентах);

-
- — количество заданий, выполненных верно;
 - — количество заданий, выполненных неверно;
 - — количество невыполненных заданий;
 - — количество полученных золотых медалей;
 - — количество полученных серебряных медалей;
 - — количество полученных бронзовых медалей.
 - Медали видны только учителю, ученики их не видят. Но вы можете обыграть эти результаты и наградить ребят за успехи.

Журнал класса

Сетевой Город. Образование 4862/courses/112839/journal/

Русский язык Математика

Фамилия и имя	Успеваемость по занятиям, %											Медали			Задания			Средняя успеваемость	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	●	●	●	✓	✗	—		
1 Артемьев Юрий	80	84	91	100	46	97	100	100	94	86	86	8	7	3	2	123	12	9	79
2 Ахлестин Кирилл							33	88	57	67	7		0	1	0	25	7	2	59
3 Бахтин Дмитрий													1	0	0	6	0	10	38
4 Бея Елизавета	10												0	0	0	1	9	0	10
5 Бея Валерия	90	87	93	91		0	77						0	0	2	49	1	10	73
6 Осипов Максим													0	0	0				
7 Фаттахова Диляра	56	80	100	97	100								2	1	0	47	3	0	87
8 Захарова Яна							84						0	1	1	24	6	0	69
9 Зотова Александра		94	57	0	100	0	20			96			2	1	2	49	7	27	54
10 Савин Арсений	75												0	1	0	21	4	1	66
11 Гусенко Павел													0	0	0	0	4	6	0
12 Мукаев Федор	97	87	87	100	100	100	100			71	86	8	6	1	1	90	5	10	81
13 Гущина Василиса	46	0	77	34									0	0	0	27	22	16	34
14 Дегтярев Матвей	81	91	100			70	97			88	71	8	4	5	2	107	1	3	89
15 Юдина Надежда	97	100	100	97	97	100	94			49	90	4	6	4	2	123	8	0	88
16 Алчинова Дарья													0	1	0	19	1	6	54
17 Киринкин Максим				100	10	0	0						1	0	0	18	2	30	33
18 Пащенко Богдан	93	59	94	87	100	87	88	74	87	81	8		1	4	5	123	13	0	79
19 Миценко Анна					0								0	0	0	0	1	9	0

4022 ПЯТНИЦА 24.05.2019

**Яндекс. Учебник:
работа учителя с учебной аналитикой.**

Учебная аналитика-это измерение, сбор, анализ и представление данных об обучающихся и образовательной среде с целью понимания и оптимизации обучения и условий, в которых оно происходит.

В трактовке данных требуется максимальная
аккуратность:

корреляция не всегда обозначает причинно-следственную связь.

глобальные, далеко идущие интерпретации рискованны.

1. Оценка «4» одного ребенка соответствует оценке «4» другого ребенка этого же уровня.
2. Оценка «4» по одному предмету соответствует оценке «4» по другому предмету

**Аналитика – это поиск ответа
на правильно заданный вопрос.**

Типы учебной аналитики

4.Предписывающая аналитика	3.Предсказательная аналитика	2. Диагностическая аналитика (более эффективный)	1.Описательная аналитика (неэффективный)
Как достичь желаемого?	Что произойдет?	Почему это произошло?	Что произошло?
Оптимизация и управление Рекомендательные системы	Классификация данных Составление прогнозов	Обнаружение причинно-следственных связей Обнаружение связи между параметрами Выявление закономерностей	Описание данных обнаружение

На что обращать внимание в аналитике:

1. Способы анализа:	1. Учет дискриминативности заданий	1. Учет разброса оценок:
<ul style="list-style-type: none">➤ Динамика показателей➤ Отклонения от среднего значения , от целевого значения➤ Сравнение показателей по сопоставимым объектам и периодам➤ Выделение групп объектов для сравнения➤ Составление рейтингов и ТОП-списков	<ul style="list-style-type: none">❖ Если трудную контрольную решили не те, от кого вы ожидали❖ Если весь класс решил контрольную плохо	<ul style="list-style-type: none">• Сильный разброс не позволяет ориентироваться на среднем• Отсутствие разброса может указывать на отсутствие

Рекомендации

Попробуйте спрогнозировать результаты всех учеников перед значимой контрольной/ проверочной. Там, где ваш прогноз не совпал с реальностью, необходимо внимательно оценивать ваши представления по ученикам и по заданиям.

Получение сертификата

- **За один учебный год вы можете получить три сертификата:**
- сертификат учителя-инноватора;
- сертификат за регулярную работу в первом полугодии;
- сертификат за регулярную работу во втором полугодии.
- Сертификат учителя-инноватора можно получить только один раз.
- Сертификаты за регулярную работу в полугодии можно получать регулярно каждый год.

НЕ БОЙСЯ, ЧТО НЕ ЗНАЕШЬ —
БОЙСЯ, ЧТО НЕ УЧИШЬСЯ.

Китайская мудрость

