

Обращение к педагогам

Уважаемые коллеги!

Московский педагогический государственный университет и компания ОСЗ объявляют о начале сотрудничества по созданию эффективной методики внедрения и использования новых технологий в образовательной деятельности. Разработка методики будет проводиться с использованием программных продуктов компании ОСЗ, охватывающих многие виды учебной деятельности, разные уровни образования и широкий спектр предметов.

Перечень продуктов рекомендованных для ознакомления сотрудниками факультетов/институтов, их краткое описание и ссылки на демо-версии указаны в Приложении 2. Демо-версии всех продуктов работают в течении 30 дней с момента установки. После ознакомления с демо-версиями продуктов просим Вас заполнить опрос.

Опрос по всем продуктам необходимо заполнить до 15 декабря 2015 года.

Приложение 1. Информация о компании ОСЗ

Приложение 2. Рекомендации по использованию программ для институтов/факультетов

Информация о компании ОСЗ

Компания «ОСЗ» – российская IT компания (основана в 2007 году) – разработчик программных инструментов, мультимедиа и веб-решений в сфере образования. Продукты компании создаются на основе анализа потребностей преподавателей в интерактивной поддержке учебно-воспитательного процесса в школе и вузе и требований ФГОС. Все цифровые инструменты проходят апробацию, обеспечиваются технологической и методической поддержкой. Наиболее известные продукты – ОСЗ®Хронолайнер®, ОСЗ®Рефпорт®.

ОСЗ – это акроним: «**O**riginal **O**ptimal **O**pen modern **S**olutions **S**ervices and **S**upport» или «**О**ригинальные **О**птимальные **О**ткрытые **С**овременные решения, **С**ервис и **С**опровождение».



На сегодняшний день с нами сотрудничают более **60 методистов**, педагогов-практиков. Среди них **14 докторов и кандидатов наук**.



В 56 странах, 40 регионах РФ используются наши программные продукты



Более 90 тыс. коммерческих копий наших программных продуктов поставлены в ОУ



Более 7 500 000 пользователей используют наши разработки в сети Интернет

«Хотелось бы отметить высокий уровень социальной ответственности компании, проявившей заинтересованность в передаче опыта, знаний и навыков столичным школам. Мероприятия компании оказали положительное влияние на школьников, содержательно дополнили проектную работу учителей»

Министр правительства Москвы, руководитель Департамента информационных технологий города Москвы
Ермолаев А.В.

«... Рекомендую «ОСЗ. Хронолайнер» для поддержки курса истории на всех уроках школьного образования в качестве творческого инструмента, способного эффективно поддержать деятельностьную сторону работы учащихся с информацией исторического характера, и вижу возможность и целесообразность его применения в преподавании и других школьных дисциплин. ...» Директор школы №1741, Руководитель Московского регионального отделения Ассоциации учителей истории и обществознания

Панкин П.В.

«ГБОУ Лицей №1501 (СП №1921) информирует о том, что сотрудники компании «ОСЗ» поставили в СП №1921 программные продукты «ОСЗ. Азбукослов», «ОСЗ. Я знаю много слов» и «ОСЗ. Конструктор природных сообществ» и провели обучение работе с программными продуктами.

Мы считаем продукты применимыми в дошкольном образовании.

Также отмечаем высокий профессионализм и отзывчивость сотрудников компании «ОСЗ». Надеемся на дальнейшее сотрудничество.» Заместитель директора ГБОУ Лицея № 1501

Волошина Э. Б.

«В рамках конференции сотрудники компании «ОСЗ» провели 2 мероприятия: викторину по физике и химии на базе продуктов серии IQ и демонстрацию работы продукта ОСЗ. Кубосвод, позволяющего развернуть работающую модель планетария в обычном классе.

Оба мероприятия были организованы на должном уровне, вызвали интерес участников и органично дополнили конференцию. Продемонстрированные решения применимы на уроках в школе. Сотрудники компании проявили большую вовлеченность и профессионализм.»

Директор ГБОУ СОШ №2031

Долматов В.Н.

Контакты

Тел./Факс: (499) 750-2106, 750-2107; E-mail: oc3@oc3.ru; URL: www.oc3.ru
129329, г. Москва, Игарский проезд, д. 2, Компания «ОСЗ»
ОГРН 5077746935822; ИНН/КПП 7718650199/771801001

Рекомендации по использованию программ для институтов/факультетов

Перечень продуктов рекомендованных для ознакомления сотрудниками факультетов/институтов (ниже более подробная информация по каждому продукту, ссылка на скачивание демо-версии продукта и ссылка на прохождение опроса по продукту):

Институты/ Факультеты	Перечень продуктов для ознакомления
<i>Географический факультет</i>	ОСЗ. Хронолайнер; ОСЗ. Реффорт; ОСЗ. Интерактивная доска; ОСЗ. Гео IQ; ОСЗ. Конструктор природных сообществ.
<i>Институт биологии и химии</i>	ОСЗ. Хронолайнер; ОСЗ. Реффорт; ОСЗ. Интерактивная доска; ОСЗ. Конструктор природных сообществ; ОСЗ. Хим IQ; ОСЗ. Био IQ; ОСЗ. Интерактивная таблица Менделеева Д.И.
<i>Институт детства</i>	ОСЗ. Хронолайнер; ОСЗ. Интерактивная доска; ОСЗ. Гео IQ; ОСЗ. Конструктор природных сообществ; ОСЗ. Инофон; ОСЗ. Я знаю много слов; ОСЗ. АзбукоСлов.
<i>Институт искусств</i>	ОСЗ. Хронолайнер; ОСЗ. Реффорт; ОСЗ. Интерактивная доска; ОСЗ. Гео IQ.
<i>Институт истории и политики</i>	ОСЗ. Хронолайнер; ОСЗ. Реффорт; ОСЗ. Интерактивная доска; ОСЗ. Гео IQ.
<i>Институт социально-гуманитарного образования</i>	ОСЗ. Хронолайнер; ОСЗ. Реффорт; ОСЗ. Интерактивная доска; ОСЗ. Гео IQ; ОСЗ. Инофон.
<i>Институт физики, технологии и информационных систем</i>	ОСЗ. Хронолайнер; ОСЗ. Реффорт; ОСЗ. Интерактивная доска; ОСЗ. Гео IQ; ОСЗ. Физ IQ; ОСЗ. Астро IQ; ОСЗ. Интерактивная таблица Менделеева Д.И.; ОСЗ. Кубосвод.
<i>Институт физической культуры, спорта и здоровья</i>	ОСЗ. Хронолайнер; ОСЗ. Реффорт; ОСЗ. Интерактивная доска; ОСЗ. Гео IQ.
<i>Институт филологии и иностранных языков</i>	ОСЗ. Хронолайнер; ОСЗ. Реффорт; ОСЗ. Интерактивная доска; ОСЗ. Гео IQ; ОСЗ. Инофон.
<i>Математический факультет</i>	ОСЗ. Хронолайнер; ОСЗ. Реффорт; ОСЗ. Интерактивная доска; ОСЗ. Гео IQ.
<i>Факультет дошкольной педагогики и психологии</i>	ОСЗ. Хронолайнер; ОСЗ. Интерактивная доска; ОСЗ. Гео IQ; ОСЗ. Конструктор природных сообществ; ОСЗ. Инофон; ОСЗ. Я знаю много слов; ОСЗ. АзбукоСлов.
<i>Факультет педагогики и психологии</i>	ОСЗ® Хронолайнер®; ОСЗ® Интерактивная доска; ОСЗ. Гео IQ; ОСЗ. Био IQ; ОСЗ. Физ IQ; ОСЗ. Хим IQ; ОСЗ. Астро IQ; ОСЗ. Конструктор природных сообществ; ОСЗ. Интерактивная таблица Менделеева Д.И.; ОСЗ. Инофон; ОСЗ. Я знаю много слов; ОСЗ. АзбукоСлов; ОСЗ. Кубосвод; ОСЗ. Реффорт.

ОС3. Хронолайнер

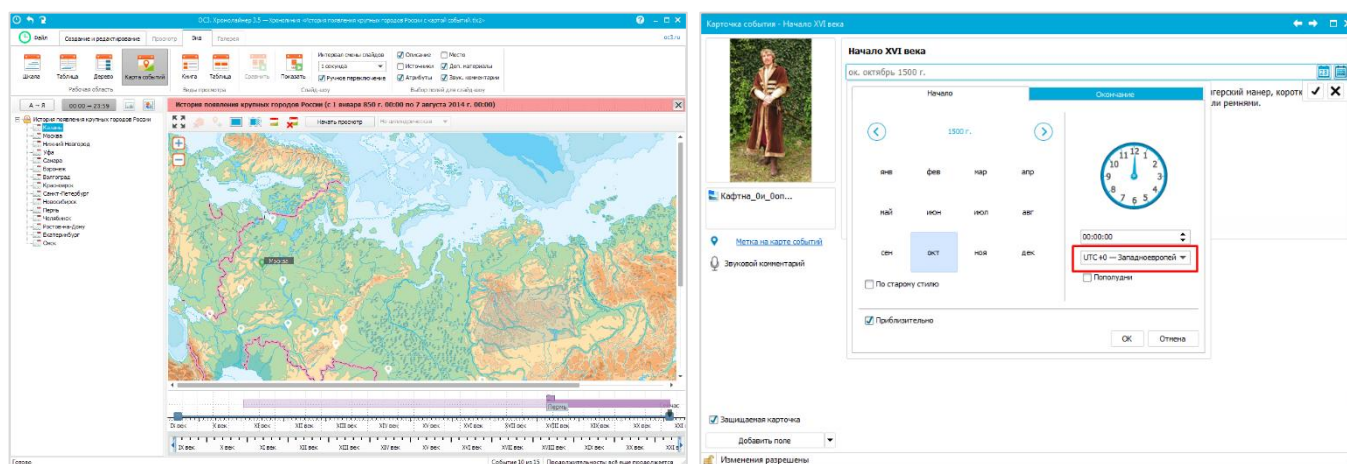
С помощью этого цифрового конструктора **лент времени** вы сможете наглядно представить события, процесс, алгоритм действий, сопоставить и отфильтровать факты, создать необходимый контекст для их изучения. Инструмент - помощник в проектной деятельности.

Продукт может быть использован для изготовления демонстрационных материалов и организации проектов, с целью:

«формирования представлений и основополагающих теоретических знаний о целостности и неоднородности Земли как планеты людей в пространстве и во времени, основных этапах её географического освоения, особенностях природы, жизни, культуры и хозяйственной деятельности людей, экологических проблемах на разных материках и в отдельных странах»[1] – при помощи функционала **создания** и сравнения двух и более лент времени, в том числе с **размещением событий на карте** или картах различных временных периодов.

«понимания взаимосвязи между природными, социальными, экономическими и политическими явлениями, их влияния на качество жизни человека и качество окружающей его среды.»[1] – при помощи функционала создания и **сравнения** двух и более лент времени.

[1]Из документа «Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования» (Приказ Минобрнауки России от 17 декабря 2010 г. № 1897) с сайта <http://минобрнауки.рф/документы/543>.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/hrono/>

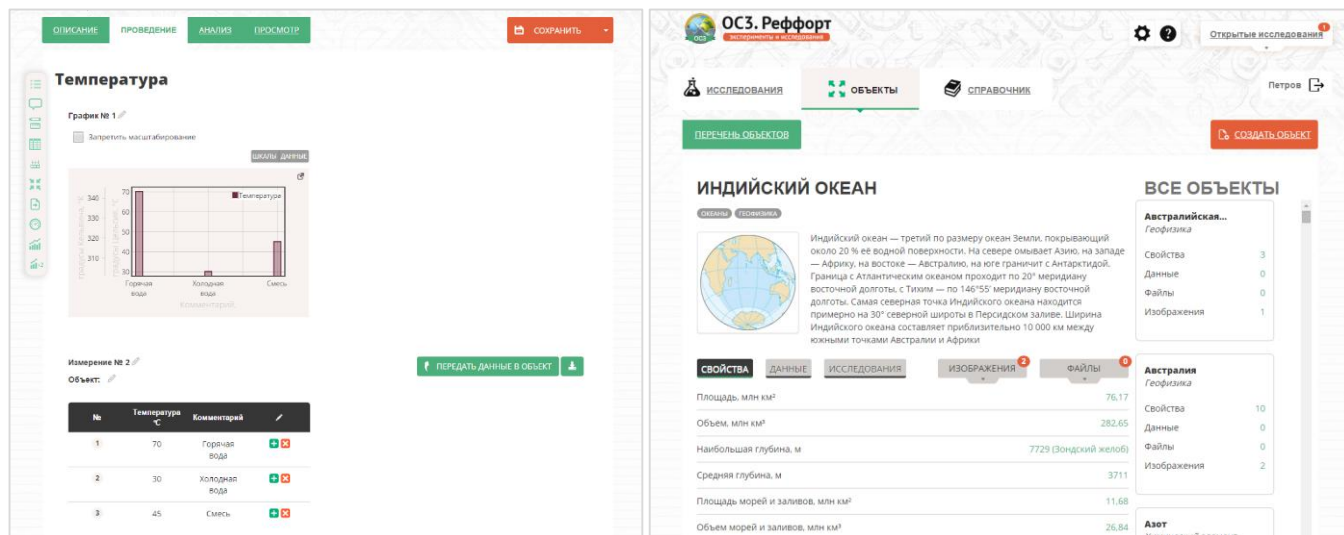
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/hrono/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7313/>

(После прохождения опроса полностью, компания ОС3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3. Рефпорт

Приложение ОС3. Рефпорт успешно поможет Вам при анализе различного рода данных и презентации проведенного исследования. Создание проверяемых гипотез, установка целей исследования, а создание наглядных графиков и таблиц облегчат работу. Этот продукт необходим при проведении исследовательских проектов, практикумов, лабораторных и демонстрационных экспериментов, предоставляет возможность многопользовательской сетевой работы при подключении к серверу.



Подробнее о продукте: <http://www.oc3.ru/products/reffort/>

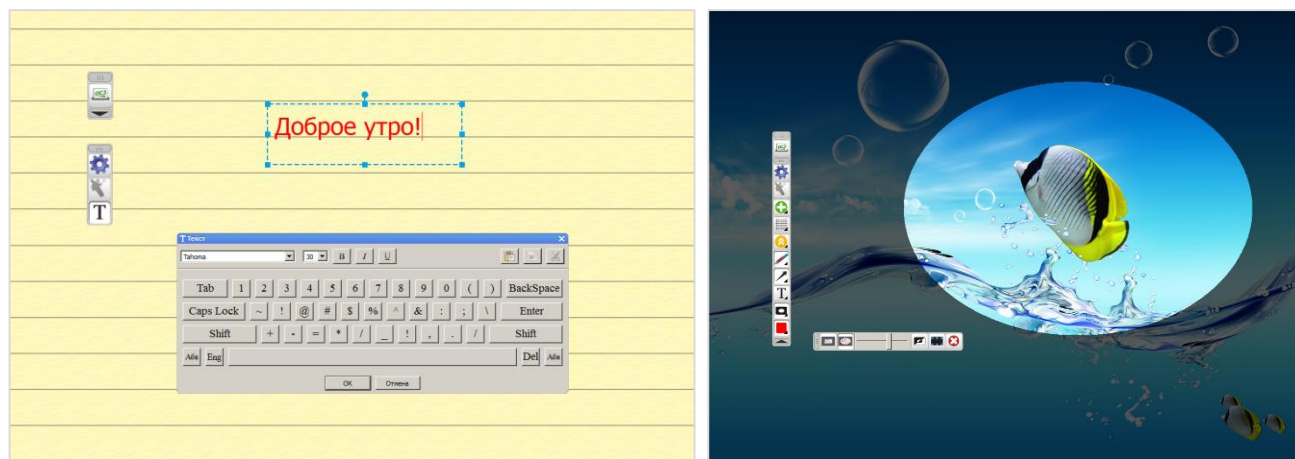
Ссылка на скачивание: <http://oc3.ru/download/oc3reffort15/> (версия на одно рабочее место)

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7631/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Интерактивная доска

Основной отличительной особенностью приложения **OC3. Интерактивная доска** является универсальность, работа со всеми интерактивными досками различных производителей. Это позволяет решить проблему создания универсальных конспектов уроков, которые могут использовать в разных классах даже в том случае, когда в них установлены разные интерактивные доски. Преподаватель может сформировать коллекцию собственных электронных конспектов, которые упрощают повторное проведение уроков.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3board/>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3board/download/>

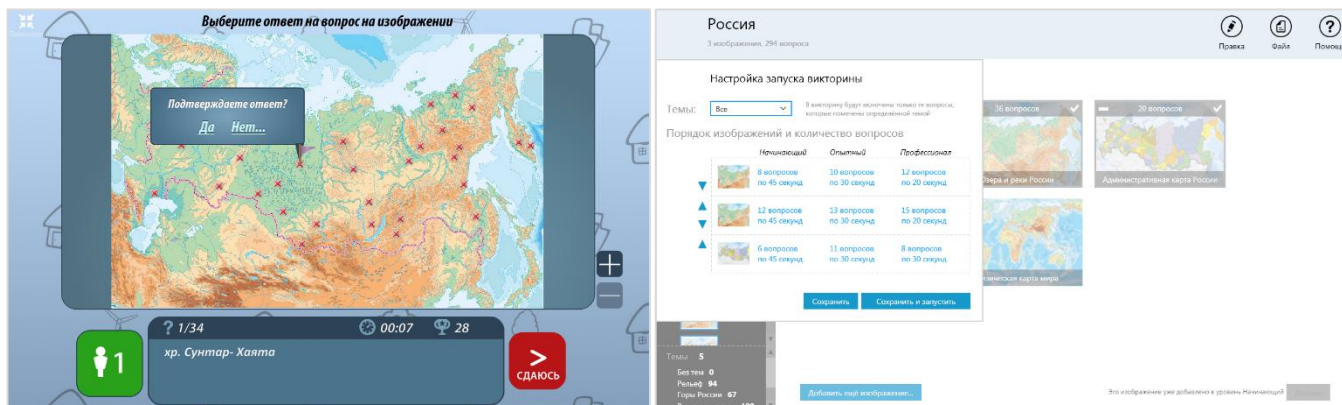
Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7331/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Гео IQ

Приложение содержит многоуровневую игру-викторину, посвящённую географии России. В ней собраны вопросы по рельефу, гидрографии, береговой линии и основным городам страны. У Вас есть возможность

использовать уже готовые викторины, а, используя ОС3. Гео IQ. Редактор, создавать свои собственные, на любую тему, которую Вы захотите.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3GeoIQ/>

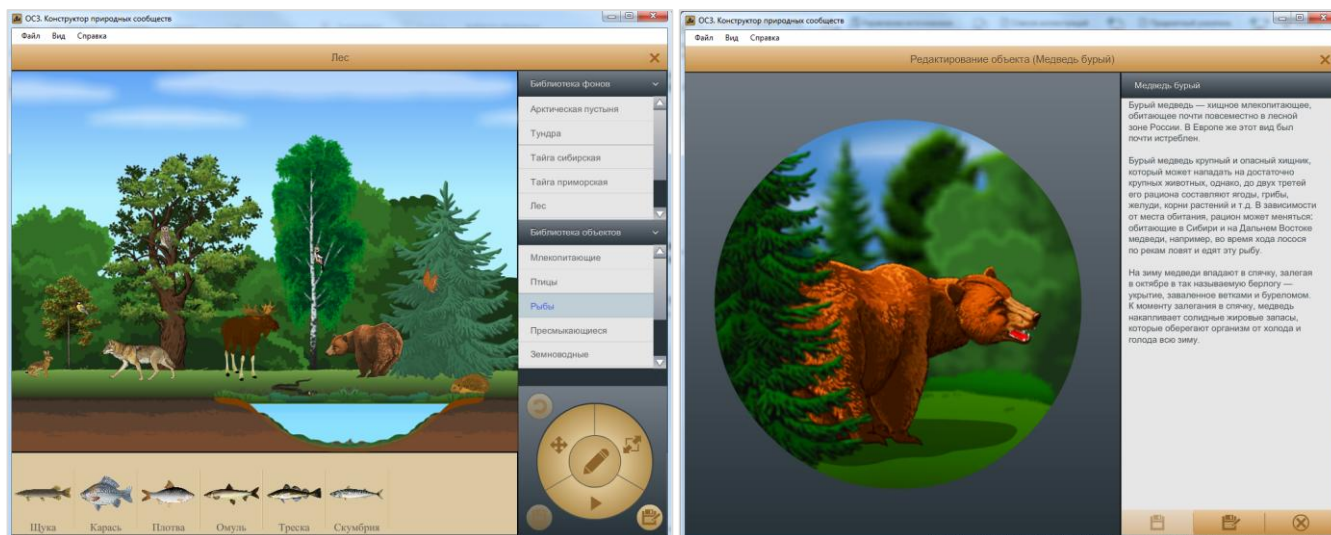
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3GeoIQ/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7301/>

(После прохождения опроса полностью, компания ОС3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3. Конструктор природных сообществ

С помощью этого приложения вы сможете создавать и изучать природные сообщества. Его удобно использовать на уроках географии, природоведения и естествознания. В готовом виде уже существуют природные сообщества РФ, также вы сможете создавать и свои собственные! Приложение поможет не только в обучении, но и в проверке знаний учащегося.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3prioda>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3prioda/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7430/>

(После прохождения опроса полностью, компания ОС3 вышлет вам благодарственное письмо.)

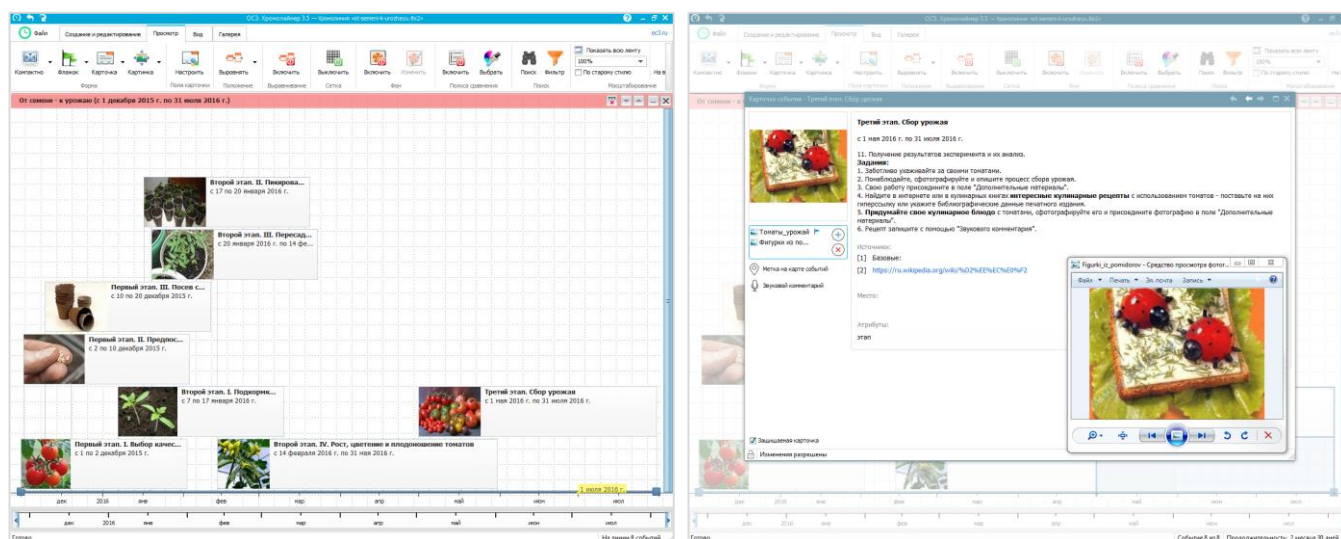
ОС3.Хронолайнер

С помощью этого цифрового конструктора **лент времени** вы сможете наглядно представить события, процесс, алгоритм действий, сопоставить и отфильтровать факты, создать необходимый контекст для их изучения. Инструмент - помощник в проектной деятельности.

Продукт может быть использован для изготовления демонстрационных материалов и организации проектов, с целью:

- «*формирования системы научных знаний о живой природе, закономерностях её развития исторически, быстрое сокращении биологического разнообразия в биосфере в результате деятельности человека, для развития современных естественно-научных представлений о картине мира*»[1];
- «*понимания взаимосвязи между природными, социальными, экономическими и политическими явлениями, их влияния на качество жизни человека и качество окружающей его среды.*» [1] – при помощи функционала создания и сравнения двух и более лент времени.

[1] Из документа «Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования» (Приказ Минобрнауки России от 17 декабря 2010 г. № 1897) с сайта <http://минобрнауки.рф/документы/543>.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/hrono>

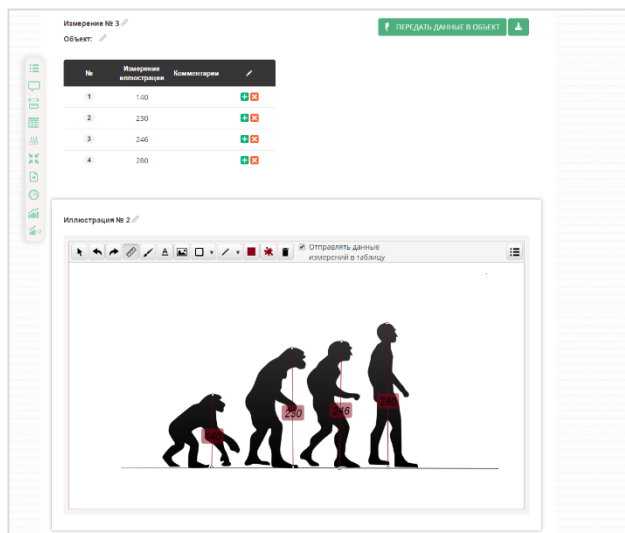
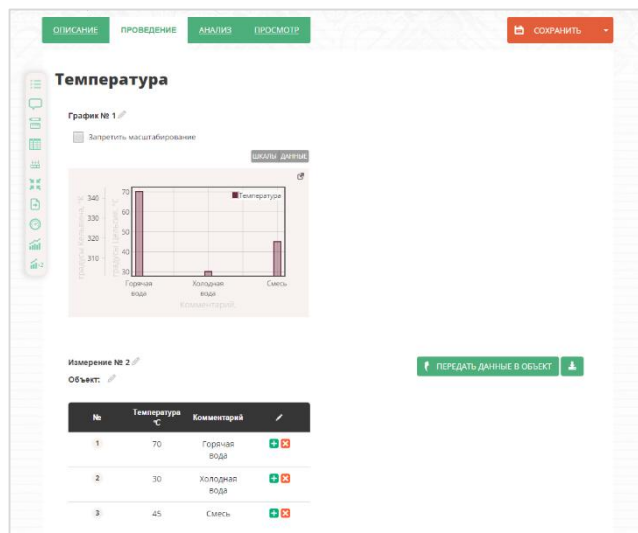
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/hrono/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7313/>

(После прохождения опроса полностью, компания ОС3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3. Рефпорт

Приложение ОС3. Рефпорт успешно поможет Вам при анализе различного рода данных и презентации проведенного исследования. Создание проверяемых гипотез, установка целей исследования, а создание наглядных графиков и таблиц облегчат работу. Этот продукт необходим при проведении исследовательских проектов, практикумов, лабораторных и демонстрационных экспериментов, предоставляет возможность многопользовательской сетевой работы при подключении его к серверу.



Подробнее о продукте: <http://www.oc3.ru/products/reffort/>

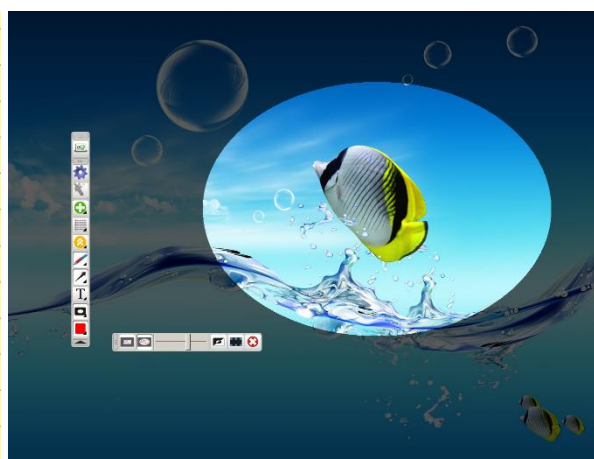
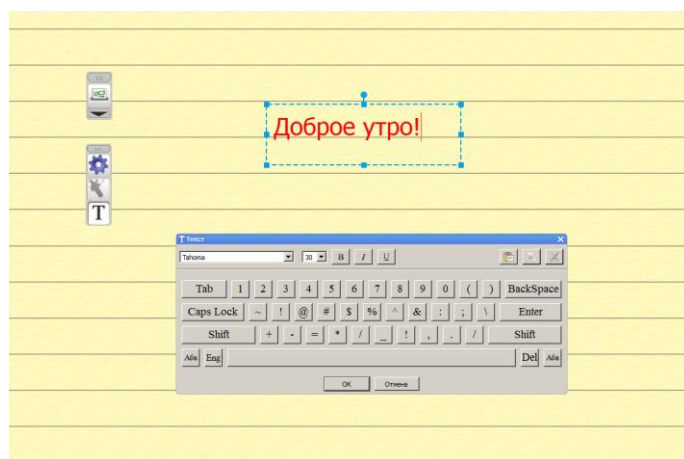
Ссылка на скачивание: <http://oc3.ru/download/oc3reffort15/> (версия на одно рабочее место)

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7631/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Интерактивная доска

Основной отличительной особенностью приложения **OC3. Интерактивная доска** является универсальность, работа со всеми интерактивными досками различных производителей. Это позволяет решить проблему создания универсальных конспектов уроков, которые могут использовать в разных классах даже в том случае, когда в них установлены разные интерактивные доски. Преподаватель может сформировать коллекцию собственных электронных конспектов, которые упрощают повторное проведение уроков.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3board/>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3board/download/>

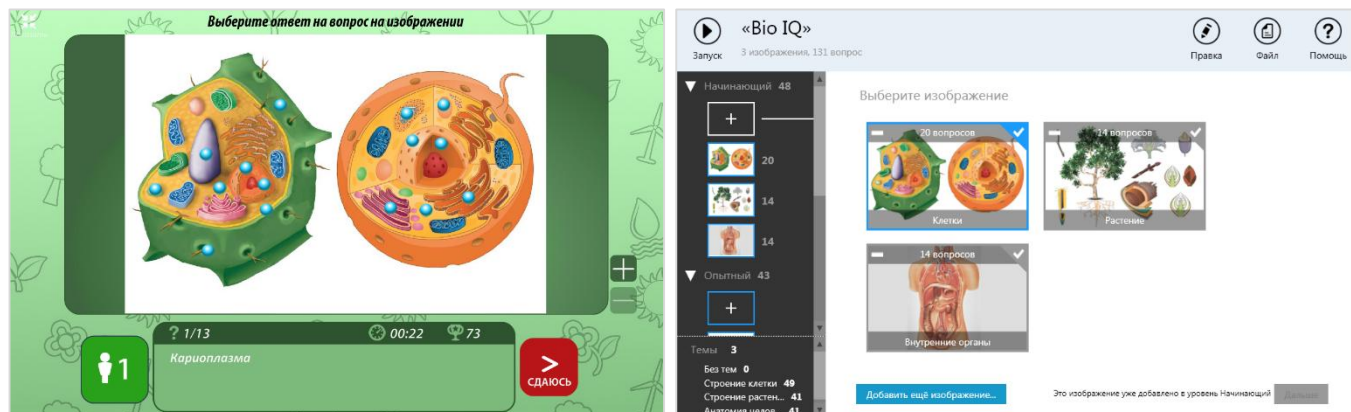
Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7331/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Био IQ

Приложение содержит многоуровневую игру-викторину по биологии. В ней собраны вопросы по строению клетки, растениям и анатомии человека. Поддержка многопользовательского режима, возможность создания собственной викторины, а также разные уровни сложности игры идеально

подходят для каждого ученика. Используя ОС3. Био IQ. Редактор, Вы сможете легко создать рабочий материал по интересующей вас теме.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3BioIQ>

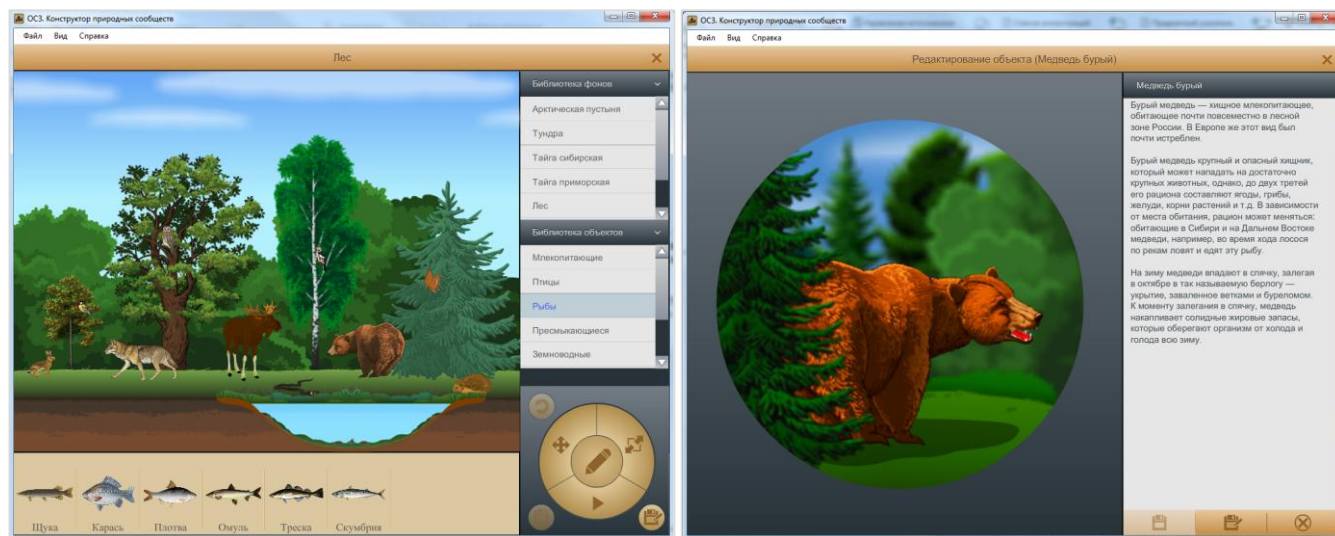
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3BioIQ/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7351/>

(После прохождения опроса полностью, компания ОС3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3. Конструктор природных сообществ

С помощью этого приложения вы сможете создавать и изучать природные сообщества. Инструмент поможет вам в организации проектной и диагностической деятельности.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3priroda>

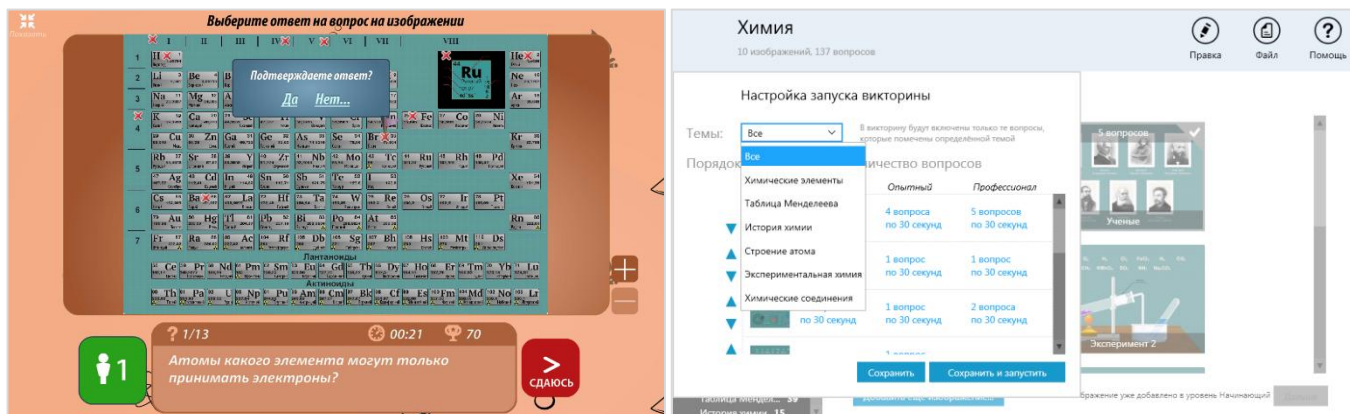
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3priroda/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7430/>

(После прохождения опроса полностью, компания ОС3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3. Хим IQ

Эта интерактивная игровая среда с поддержкой многопользовательского режима позволит вам провести **диагностику результатов обучения по химии**. Воспользуйтесь редактором для создания собственных викторин.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3ChimIQ>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3ChimIQ/download/>

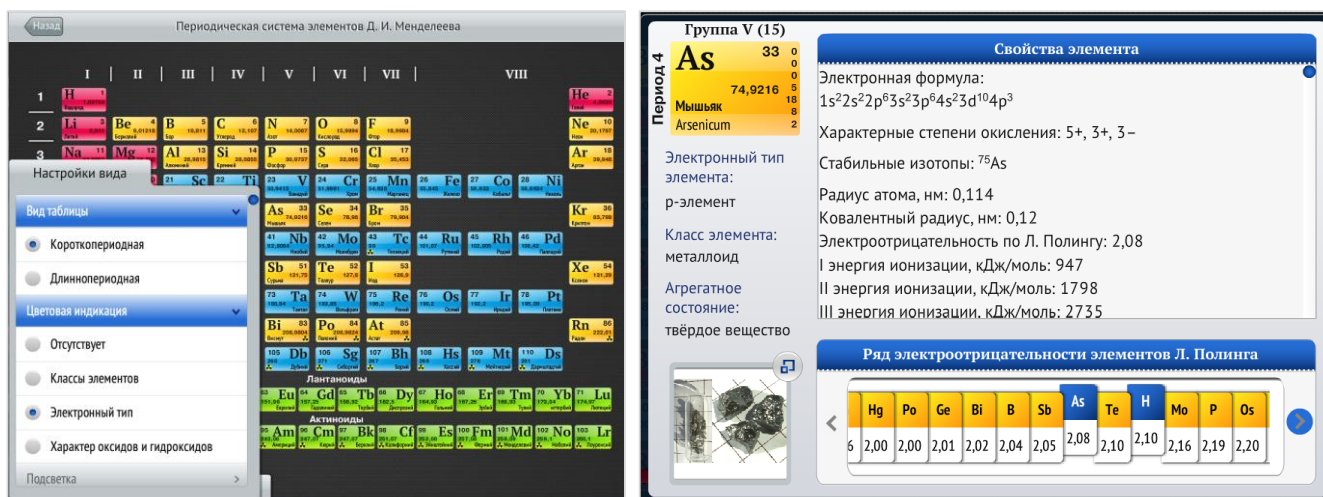
Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7379/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Интерактивная таблица Менделеева Д.И.

Интерактивное наглядное пособие на уроках химии при изучении Периодического закона и в качестве справочного материала на уроках физики и биологии. Данное приложение удобно использовать на планшете, компьютере или интерактивной доске. Красочная и яркая индикация каждого элемента, возможность отображения его основных свойств и внешнего вида на широком экране, разделение элементов на классы и многое другое.

Приложение отображает Периодическую систему химических элементов в двух видах: в традиционном для школы **короткопериодном виде** и принятом Международным союзом теоретической и прикладной химии (IUPAC) **длиннопериодном виде**.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/TablicaMendeleeva>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/TablicaMendeleeva/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7414/>

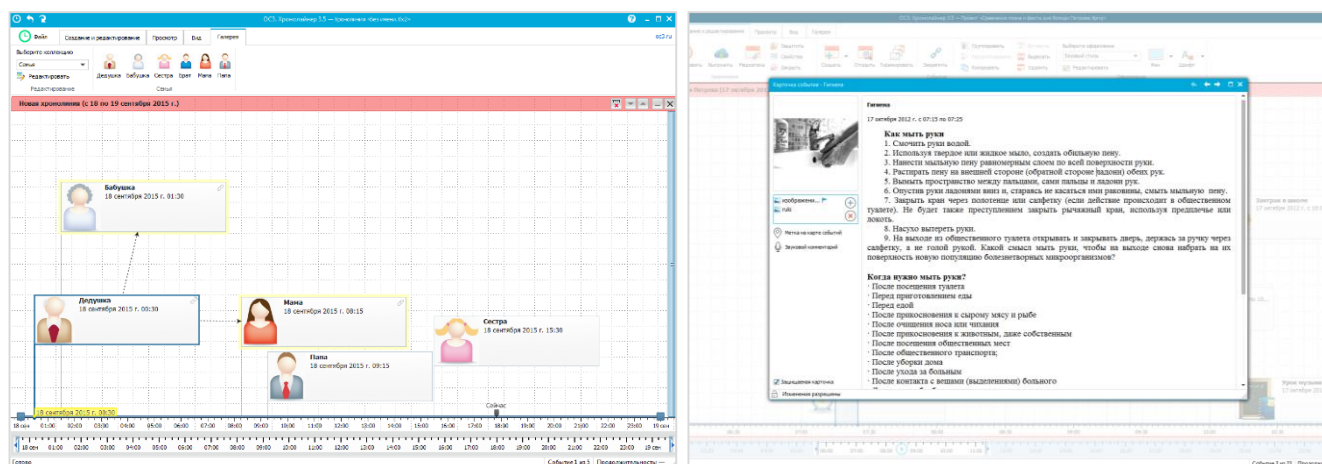
(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3.Хронолайнер

Обучаясь по новому образовательному стандарту, учащиеся начальной школы должны освоить различные способы изучения природы и общества, научиться наблюдать, собирать и анализировать историческую информацию, в том числе из семейных архивов, от окружающих людей, в открытом информационном пространстве. Анализировать любую информацию помогает ее расположение на ленте времени (хронолинии). Ленту времени можно нарисовать на листе бумаги, но гораздо удобнее работать с электронной лентой времени.

Используя удобный графический интерфейс программы, дети могут спланировать свой день и проследить за выполнением собственного плана. Научиться понимать значение понятий *раньше; позже; перед тем, как; после*. Научиться расставлять события по порядку – важная задача для учеников начальной школы. Представить это наглядно помогает «ОС3 Хронолайнер».

ОС3. Хронолайнер - это удобный инструмент, позволяющий наглядно представлять последовательность различных событий. События, расположенные на хронолинии, могут быть визуализированы в одной из форм представления. Причем форма представления может быть выбрана как для всей хронолинии, так и для каждого события отдельно. Это позволяет правильно расставить акценты при работе с материалом, свернув в компактную форму события, которые в данный момент не рассматриваются, и развернув те, на которые направлено внимание.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/hrono>

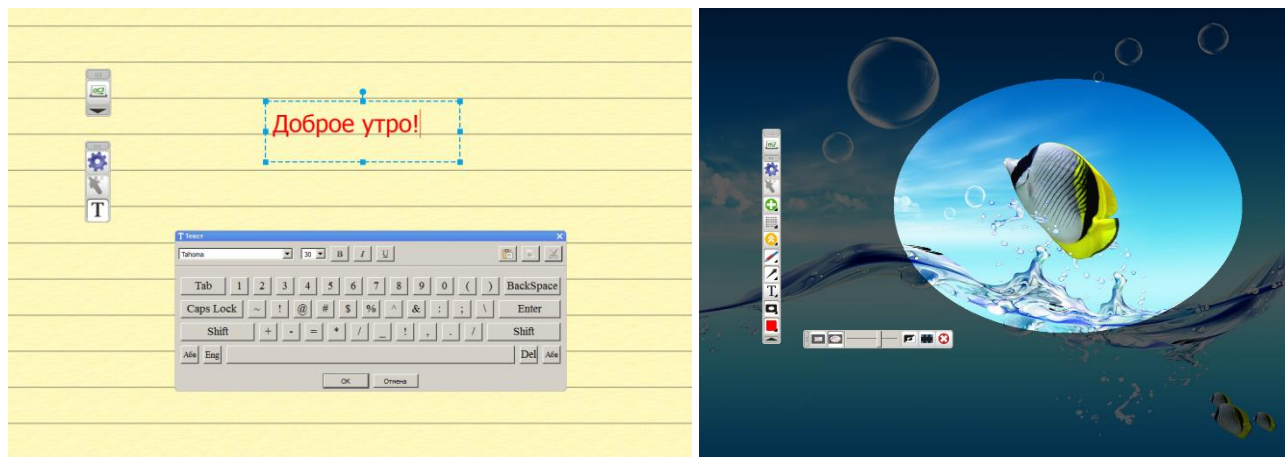
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/hrono/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7313/>

(После прохождения опроса полностью, компания ОС3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3. Интерактивная доска

Основной отличительной особенностью **ОС3. Интерактивная доска** является универсальность, работа со всеми интерактивными досками различных производителей. Это позволяет решить проблему создания универсальных конспектов уроков, которые могут использовать в разных классах даже в том случае, когда в них установлены разные интерактивные доски. Преподаватель может сформировать коллекцию собственных электронных конспектов, которые упрощают повторное проведение уроков.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3board/>

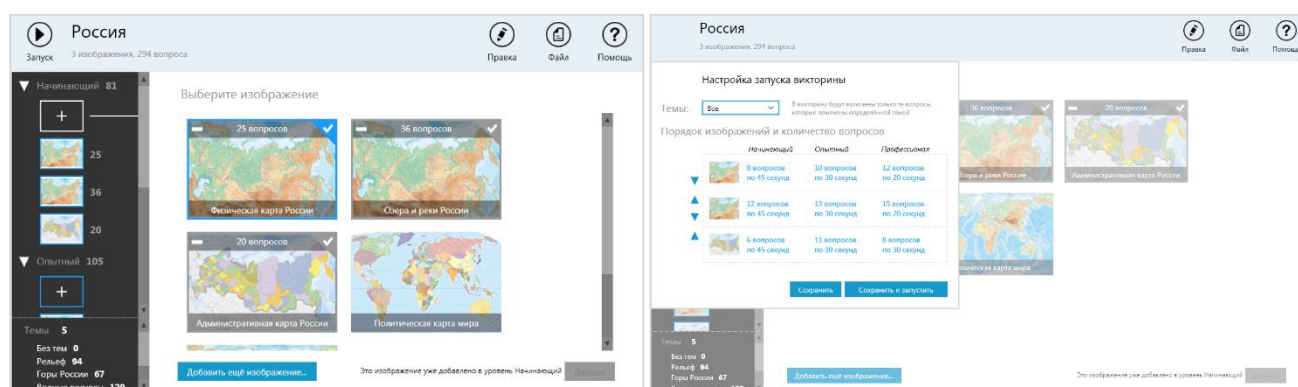
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3board/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7331/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Гео IQ

Эта интерактивная игровая среда с поддержкой многопользовательского режима позволит вам провести **диагностику результатов обучения**. Воспользуйтесь редактором для создания собственных викторин.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3GeoIQ/>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3GeoIQ/download/>

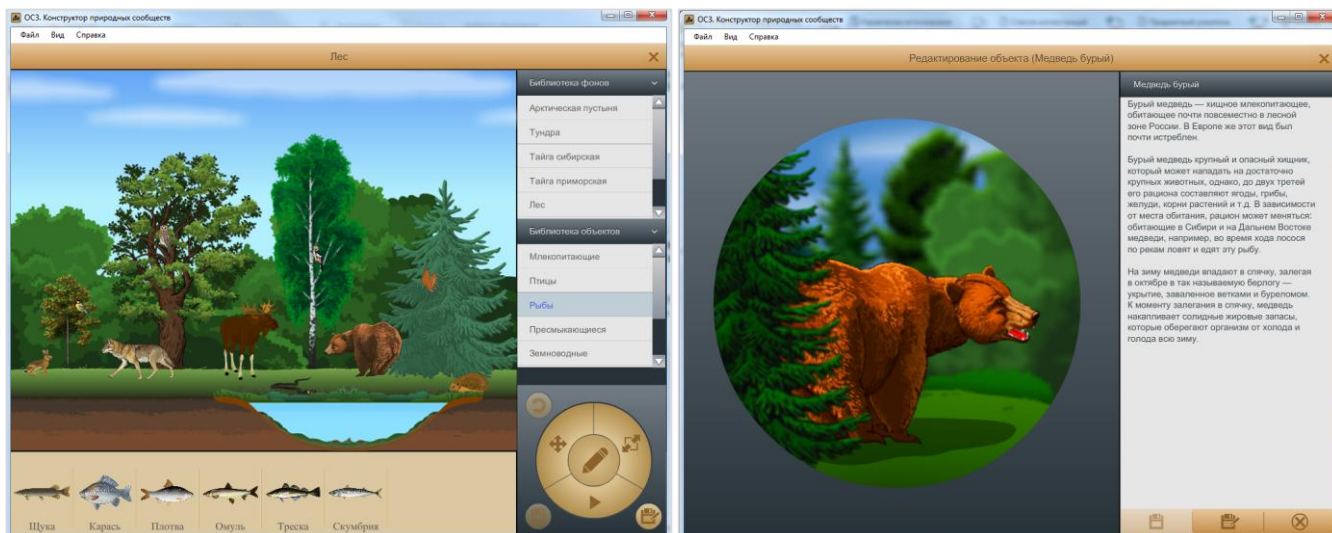
Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7301/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Конструктор природных сообществ

Пособие представляет собой **набор фонов-пейзажей**, соответствующих различным природным зонам, и библиотеку **изображений растений и животных**. При клике на соответствующее изображение проигрывается **анимация**, иллюстрирующая характерное поведение представителя данного вида, и демонстрируется его краткое текстовое описание.

Изображения из библиотеки могут располагаться на фонах в соответствии с заводскими настройками или **произвольным образом**, по желанию пользователя, с целью реализации различных видов деятельности учащихся, предусмотренных ФГОС.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3prioda>

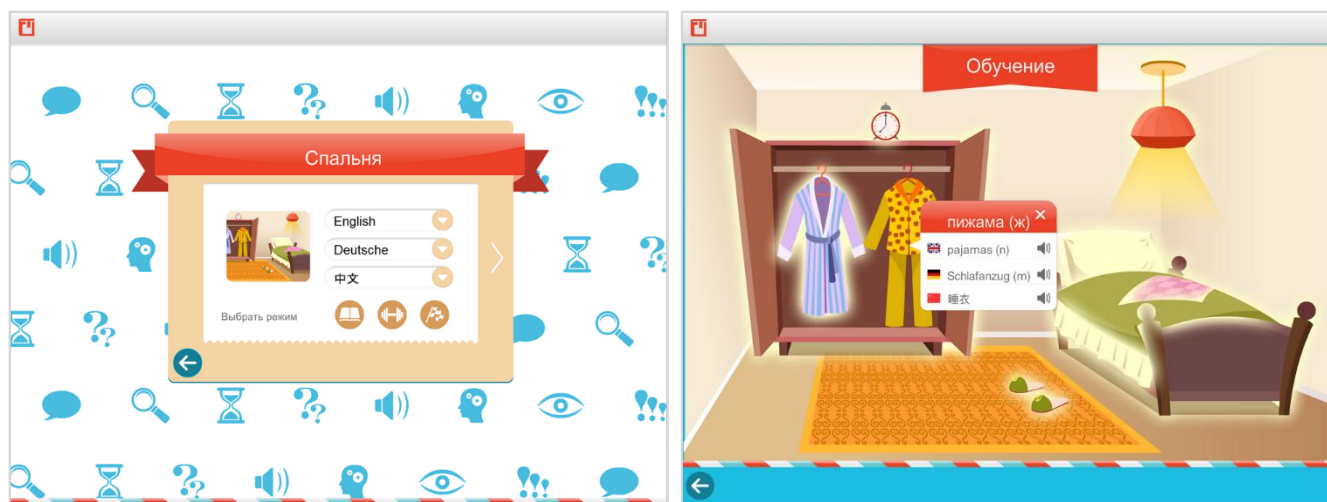
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3prioda/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7430/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Инофон

С помощью этого интерактивного наглядного пособия вы можете ученику **изучить слова русского, английского, французского, немецкого и китайского языков.**



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/inofon>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/inofon/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7452/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Я знаю много слов

Это интерактивное наглядное пособие поможет вам в игровой форме изучать русские слова с малышами и начинающими свой путь школьниками. Вы можете самостоятельно использовать пополнять банк слов с помощью редактора. Красочные изображения, озвученные коллекции самых важных слов, а так же интерактивные сюжеты ждут вас в этом приложении. Его можно использовать в индивидуальном занятии,

а так же групповом. При этом для работы может использоваться обычный компьютер или планшет. Слова разбиты по темам: «Профессии», «Времена года», «Мой двор» и др.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/OC3MW>

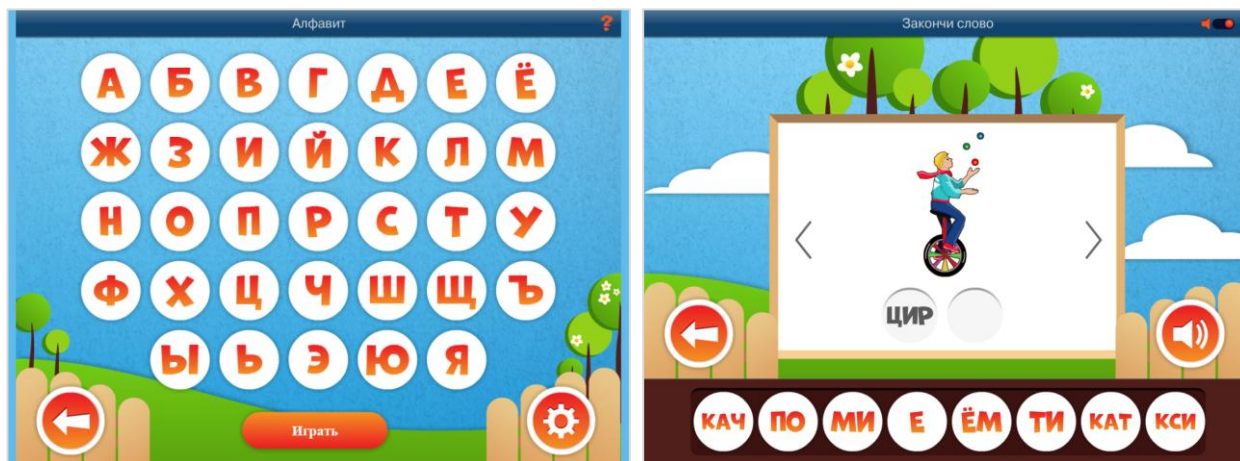
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/OC3MW/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7436/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. АзбукоСлов

Изучить алфавит и новые слова можно легко и быстро с приложением «OC3. АзбукоСлов». Приложение с красочным интуитивно понятным интерфейсом поможет вам заинтересовать ученика в приобретении начальных навыков чтения. Используйте его в групповом или индивидуальном занятии.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/azbukoslov>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/azbukoslov/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7444/>

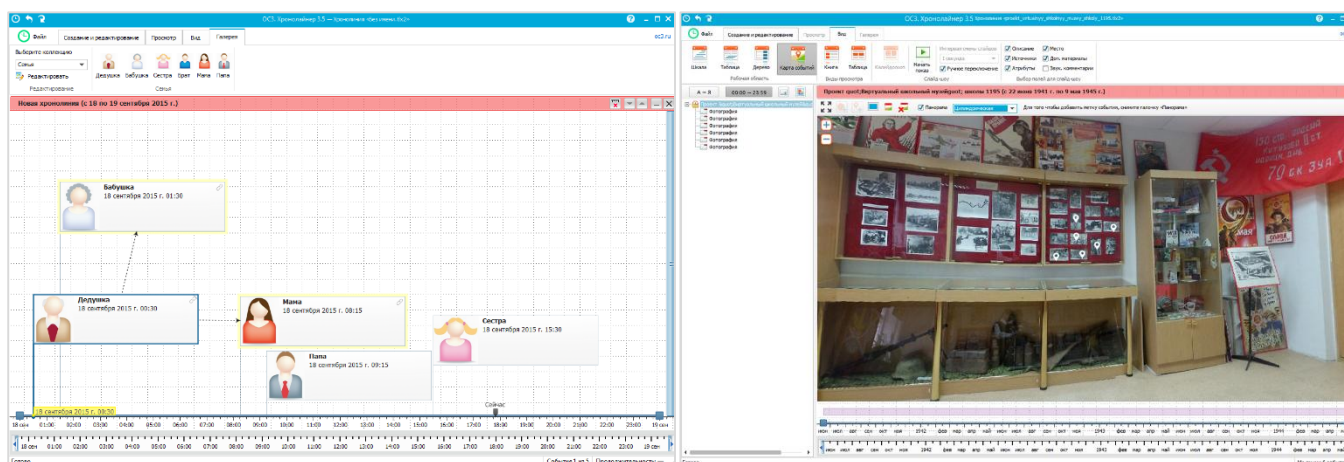
(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3.Хронолайнер

Работа на уроке с ОС3. Хронолайнер помогает показывать, как те или иные события, открытия, явления влияли на историю человечества, дает возможность учащимся осознать, что и они сами - часть Мировой истории, и что все они являются её участниками и создателями. Продукт обладает богатыми функционалом по работе с лентами времени. В том числе интегрировать в единое целое информацию из разнообразных источников на основе хронологических взаимосвязей и обеспечивает возможность их наглядного представления.

Благодаря "ОС3. Хронолайнер" у учащихся появляется возможность создавать и публиковать в сети Интернет свои собственные виртуальные музеи, с целями:

- Практики проектной деятельности для учащихся, направленная на выработку навыков командной работы и ориентированная на достижение реального очевидного для окружающих результата;
- Систематизации, обработки и творческого представления накопленных знаний, визуальных и исторических свидетельств событий, связанных с учебным заведением и достойных публикации в качестве примера для подражания;
- Создание и развитие современного сетевого информационного ресурса, на котором любой желающий может познакомиться с прошлым и настоящим учебного заведения в интересной и доступной форм.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/hrono>

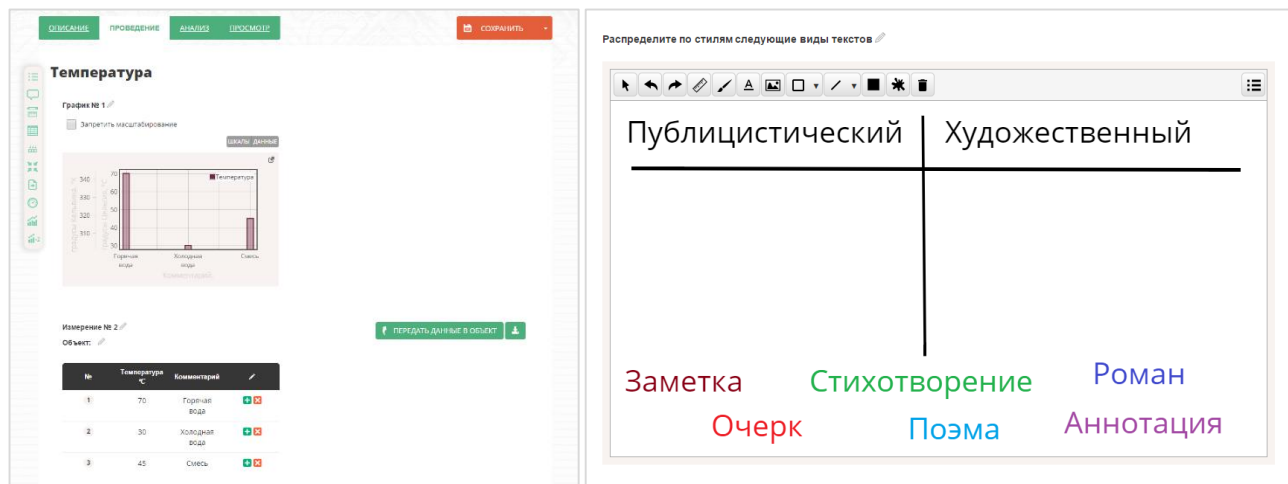
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/hrono/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7313/>

(После прохождения опроса полностью, компания ОС3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3. Рефпорт

Приложение ОС3. Рефпорт успешно поможет Вам при анализе различного рода данных и презентации проведенного исследования. Создание проверяемых гипотез, установка целей исследования, а создание наглядных графиков и таблиц облегчат работу. Этот продукт необходим при проведении исследовательских проектов, практикумов, лабораторных и демонстрационных экспериментов, предоставляет возможность многопользовательской сетевой работы при подключении к серверу.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/reffort/>

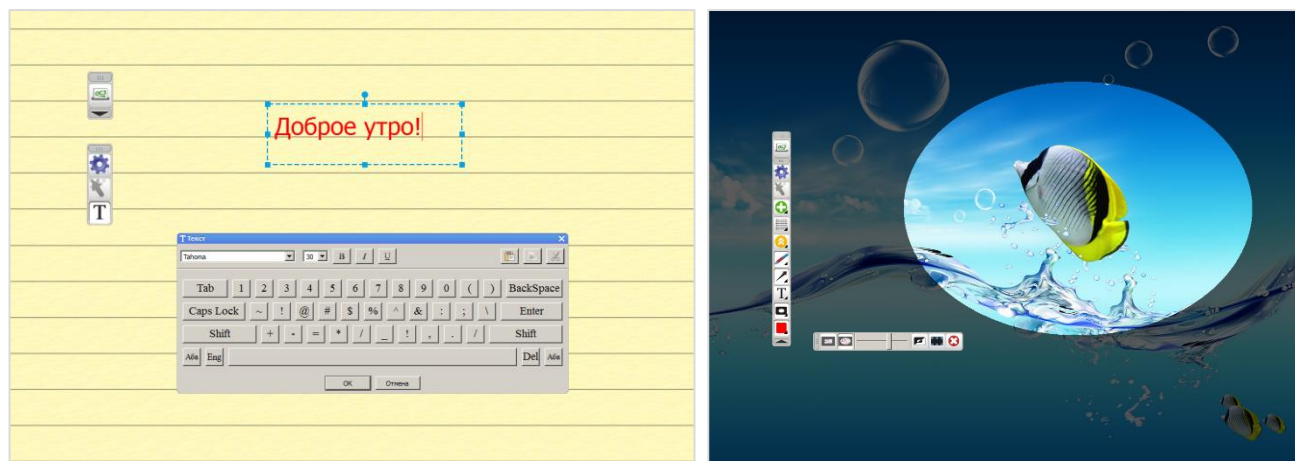
Ссылка на скачивание: <http://oc3.ru/download/oc3reffort15/> (версия на одно рабочее место)

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7631/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Интерактивная доска

Основной отличительной особенностью OC3. Интерактивной доски является универсальность, работа со всеми интерактивными досками различных производителей. Это позволяет решить проблему создания универсальных конспектов уроков, которые могут использовать в разных классах даже в том случае, когда в них установлены разные интерактивные доски. Преподаватель может сформировать коллекцию собственных электронных конспектов, которые упрощают повторное проведение уроков.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3board/>

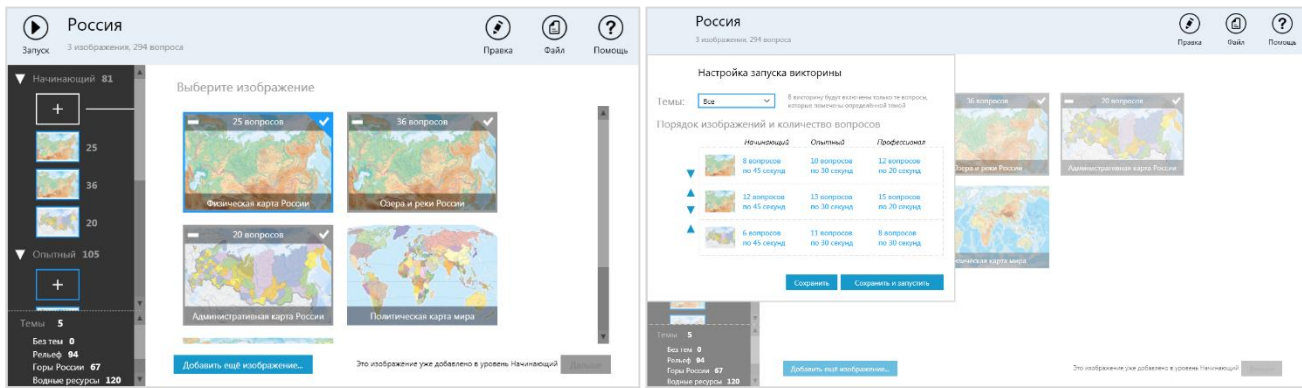
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3board/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7331/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Гео IQ

Эта интерактивная игровая среда с поддержкой многопользовательского режима позволит вам провести диагностику **результатов обучения**. Воспользуйтесь редактором для создания собственных викторин.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3GeoIQ/>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3GeoIQ/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7301/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

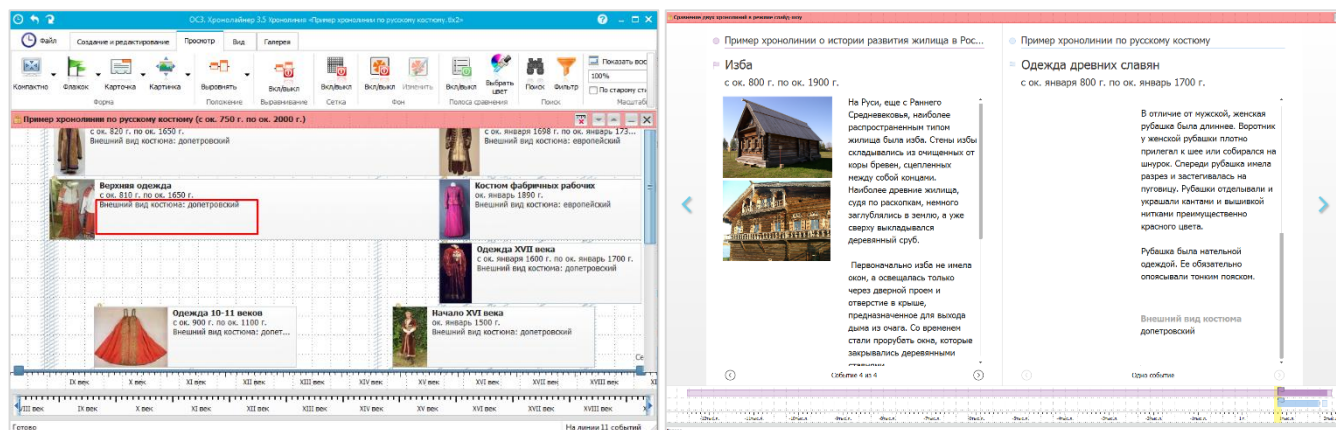
ОС3.Хронолайнер

Работа на уроке с ОС3. Хронолайнер поможет Вам показывать, как те или иные события в истории и политике, открытия ученых влияли на историю всего человечества. Приложение позволяет понять, что и они сами - часть Мировой истории, и что все они являются её участниками и созидателями. Продукт обладает богатыми функционалом по работе с лентами времени. Позволяет выполнять основные требования ФГОС. В том числе интегрировать в единое целое информацию из разнообразных источников на основе хронологических взаимосвязей и обеспечивает возможность их наглядного представления.

Продукт может быть использован для изготовления демонстрационных материалов и организации проектов, с целью:

- «Представления о закономерностях развития человеческого общества с древности до наших дней в социальной, экономической, политической, научной и культурной сферах; приобретение опыта историка-культурного, цивилизационного подхода к оценке социальных явлений, современных глобальных процессов;»
- «формирования умений применения исторических знаний для осмысления сущности современных общественных явлений, жизни в современном поликультурном, полиэтничном и многоконфессиональном мире;»
- «развития умений искать, анализировать, сопоставлять и оценивать содержащуюся в различных источниках информацию о событиях и явлениях прошлого и настоящего, способностей определять и аргументировать свой отношение к ней;»

Из документа «Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования» (Приказ Минобрнауки России от 17 декабря 2010 г. № 1897) с сайта <http://минобрнауки.рф/документы/543>.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/hrono>

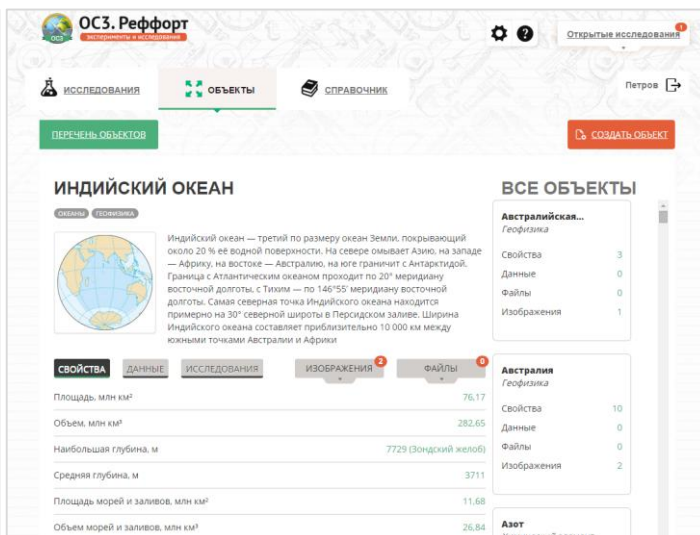
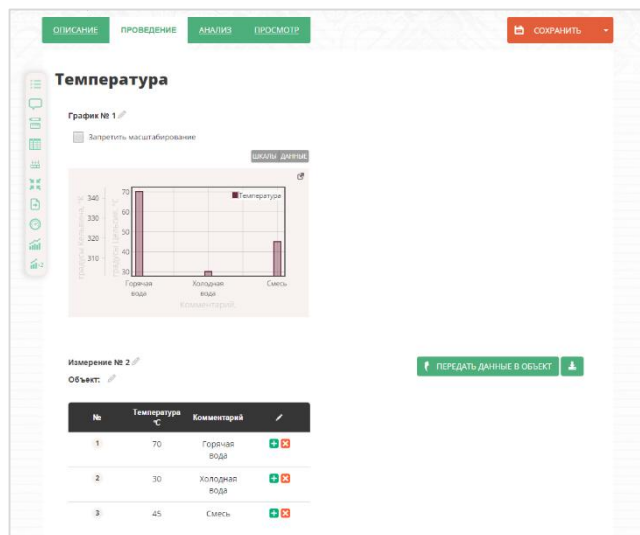
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/hrono/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7313/>

(После прохождения опроса полностью, компания ОС3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3. Рефпорт

Приложение ОС3. Рефпорт успешно поможет Вам при анализе различного рода данных и презентации проведенного исследования. Создание проверяемых гипотез, установка целей исследования, а создание наглядных графиков и таблиц облегчат работу. Этот продукт необходим при проведении исследовательских проектов, практикумов, лабораторных и демонстрационных экспериментов, предоставляет возможность многопользовательской сетевой работы при подключении к серверу.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/reffort/>

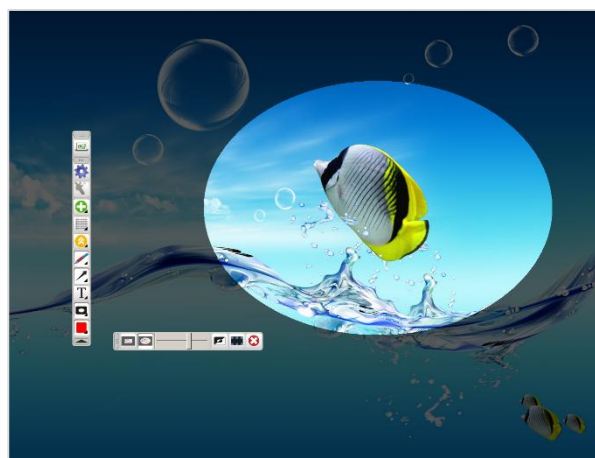
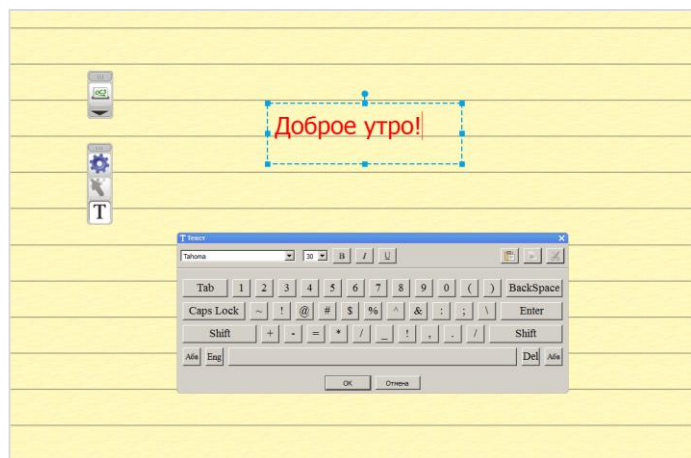
Ссылка на скачивание: <http://oc3.ru/download/oc3reffort15/> (версия на одно рабочее место)

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7631/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Интерактивная доска

Основной отличительной особенностью **OC3. Интерактивная доска** является универсальность, работа со всеми интерактивными досками различных производителей. Это позволяет решить проблему создания универсальных конспектов уроков, которые могут использовать в разных классах даже в том случае, когда в них установлены разные интерактивные доски. Преподаватель может сформировать коллекцию собственных электронных конспектов, которые упрощают повторное проведение уроков.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3board/>

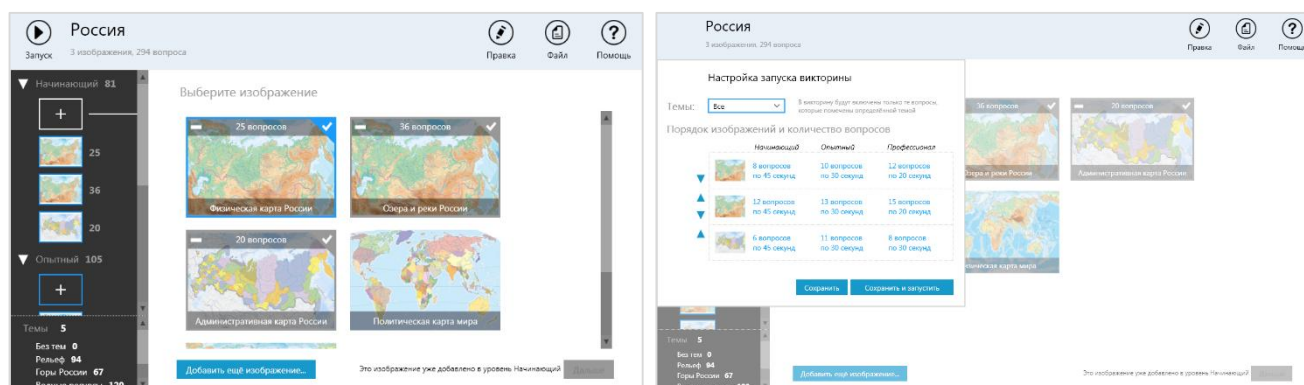
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3board/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7331/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Гео IQ

Эта интерактивная игровая среда с поддержкой многопользовательского режима позволит вам провести **диагностику результатов обучения по географии**. **Воспользуйтесь редактором для создания собственных викторин**.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3GeoIQ>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3GeoIQ/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7301/>

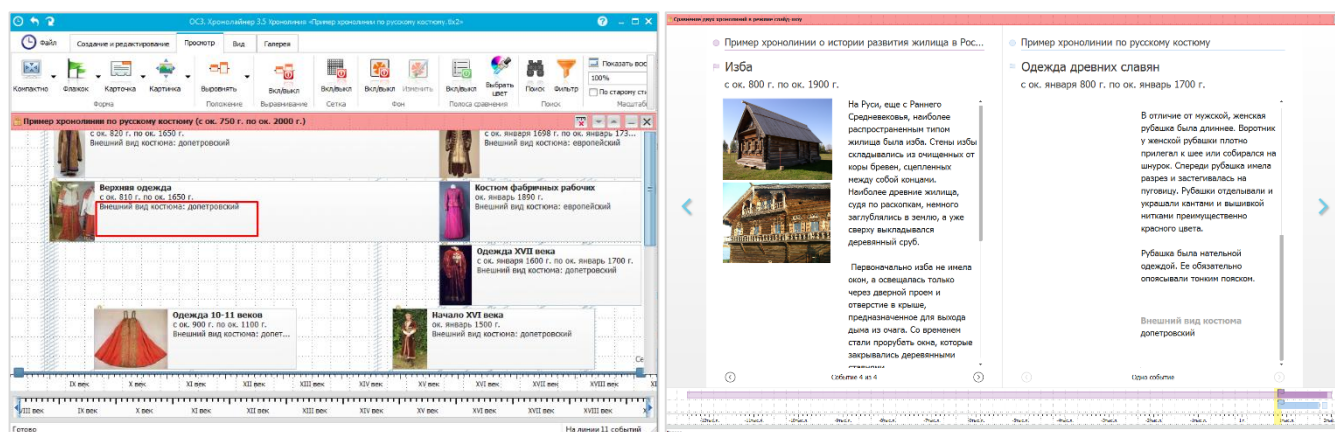
(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3.Хронолайнер

Работа на уроке с OC3. Хронолайнер поможет Вам показывать, как те или иные события в истории гуманитарных наук, открытия ученых влияли на историю всего человечества. Приложение позволяет понять, что и они сами - часть Мировой истории, и что все они являются её участниками и создателями. Продукт обладает богатыми функционалом по работе с лентами времени. Позволяет выполнять основные требования ФГОС. В том числе интегрировать в единое целое информацию из разнообразных источников на основе хронологических взаимосвязей и обеспечивает возможность их наглядного представления.

Продукт может быть использован для изготовления демонстрационных материалов и организации проектов, с целью:

«понимание взаимосвязи между природными, социальными, экономическими и политическими явлениями, их влияния на качество жизни человека и качество окружающей его среды;» Из документа «Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования» (Приказ Минобрнауки России от 17 декабря 2010 г. № 1897) с сайта <http://минобрнауки.рф/документы/543>



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/hrono>

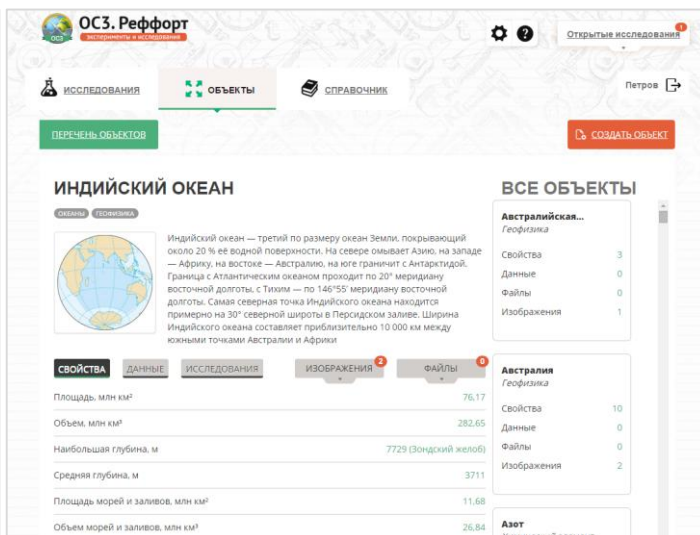
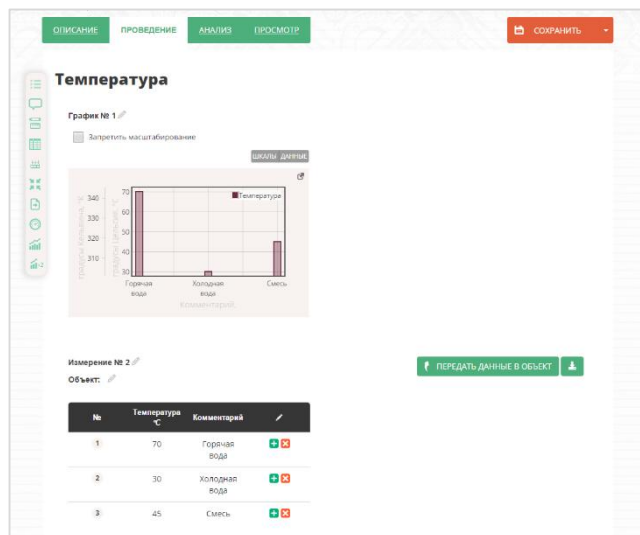
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/hrono/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7313/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Рефпорт

Приложение OC3. Рефпорт успешно поможет Вам при анализе различного рода данных и презентации проведенного исследования. Создание проверяемых гипотез, установка целей исследования, а создание наглядных графиков и таблиц облегчат работу. Этот продукт необходим при проведении исследовательских проектов, практикумов, лабораторных и демонстрационных экспериментов, предоставляет возможность многопользовательской сетевой работы при подключении к серверу.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/reffort/>

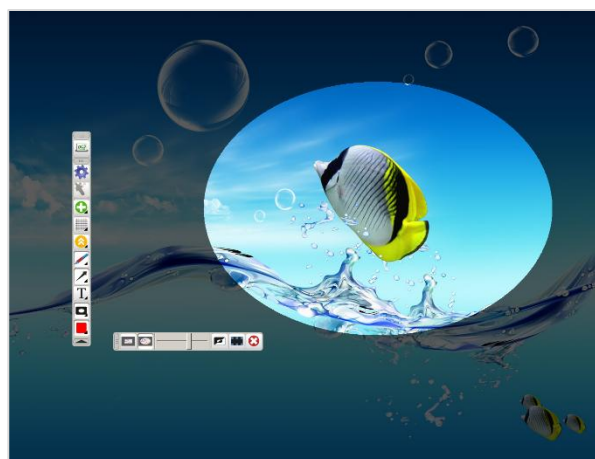
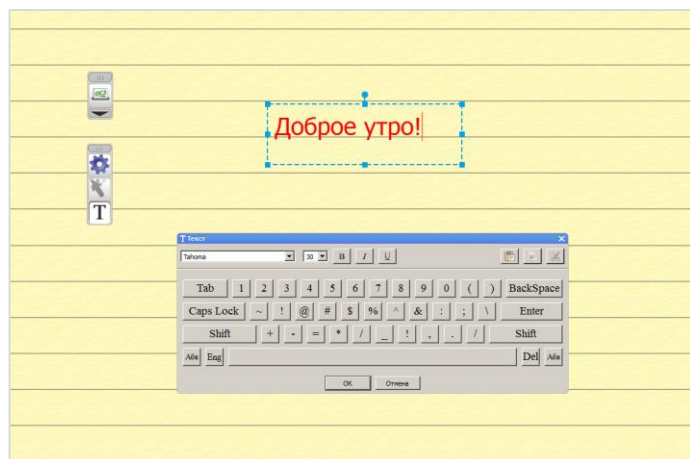
Ссылка на скачивание: <http://oc3.ru/download/oc3reffort15/> (версия на одно рабочее место)

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7631/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Интерактивная доска

Основной отличительной особенностью OC3. Интерактивная доска является универсальность, работа со всеми интерактивными досками различных производителей. Это позволяет решить проблему создания универсальных конспектов уроков, которые могут использовать в разных классах даже в том случае, когда в них установлены разные интерактивные доски. Преподаватель может сформировать коллекцию собственных электронных конспектов, которые упрощают повторное проведение уроков.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3board/>

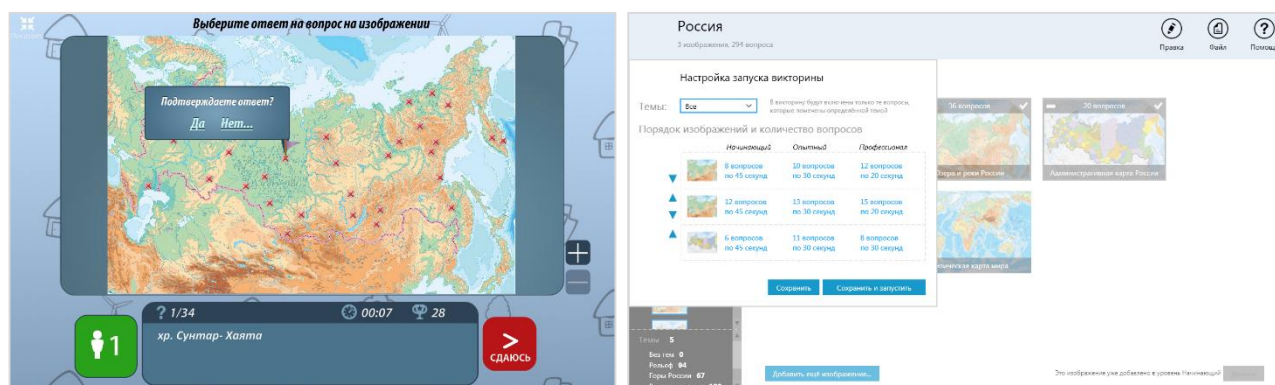
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3board/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7331/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Гео IQ

Эта интерактивная игровая среда с поддержкой многопользовательского режима позволит вам провести **диагностику результатов обучения по географии**. Воспользуйтесь редактором для создания собственных викторин.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3GeoIQ/>

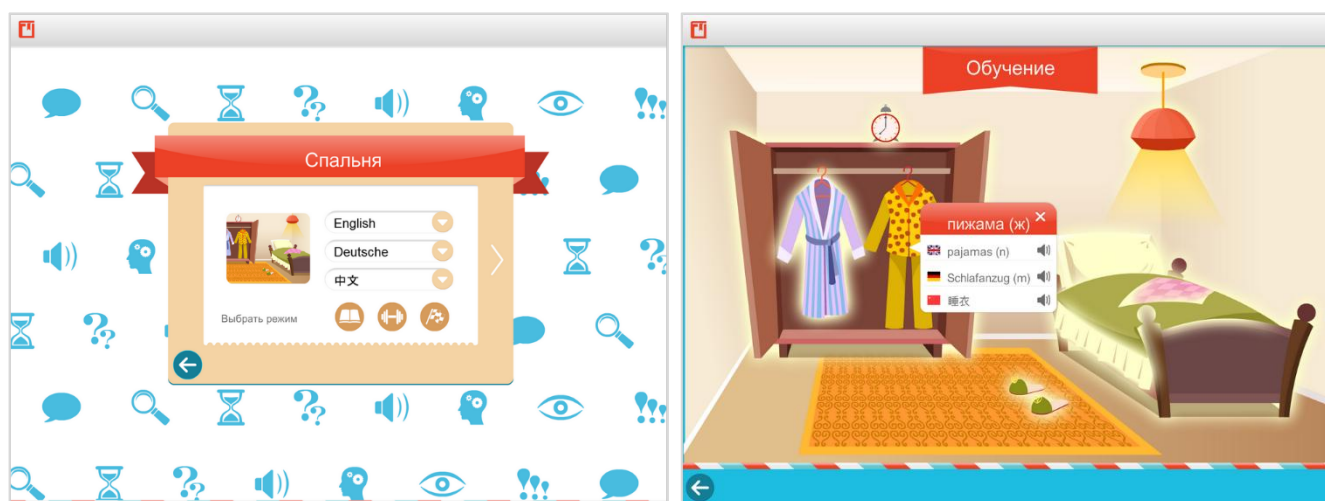
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3GeoIQ/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7301/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Инофон

С помощью этого интерактивного наглядного пособия вы поможете ученику **изучить слова русского, английского, французского, немецкого и китайского языков**.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/inofon>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/inofon/download/>

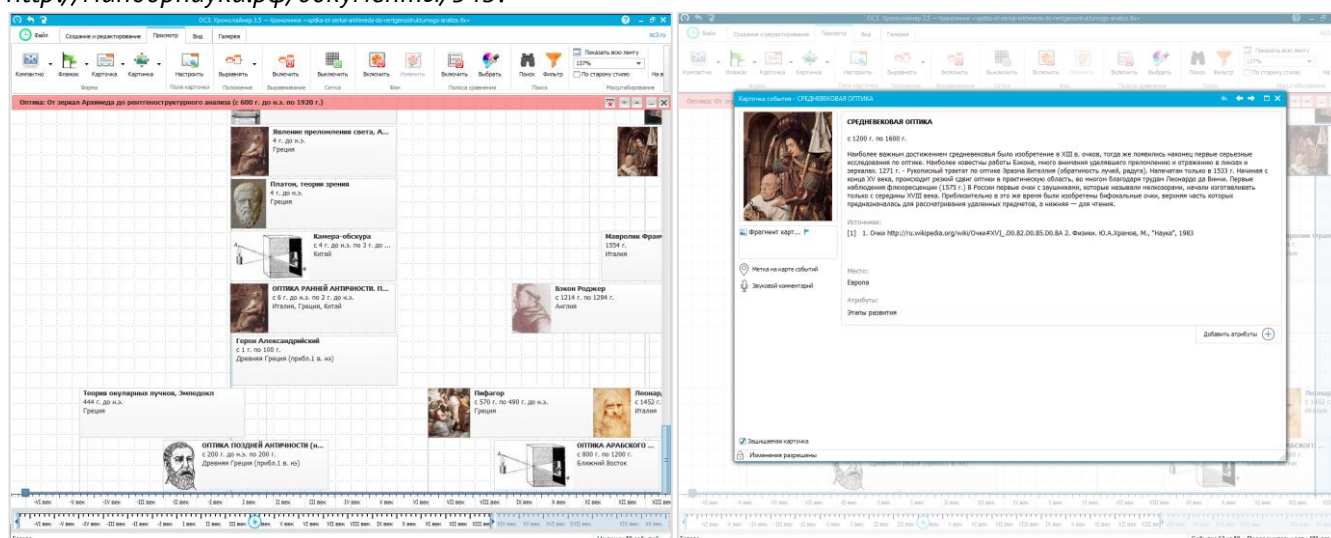
Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7452/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3.Хронолайнер

С помощью этого цифрового конструктора **ленты времени** вы сможете наглядно представить события, процесс, алгоритм действий, сопоставить и отфильтровать факты, создать необходимый контекст для их изучения. Инструмент – помощник в проектной деятельности.

Продукт может быть использован для изготовления демонстрационных материалов и организации проектов, с целью: «развития умения планировать в повседневной жизни свои действия с применением полученных знаний законов механики, электродинамики, термодинамики и тепловых явлений с целью сбережения здоровья» Из документа «Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования» (Приказ Минобрнауки России от 17 декабря 2010 г. № 1897) с сайта <http://минобрнауки.рф/документы/543>:



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/hrono>

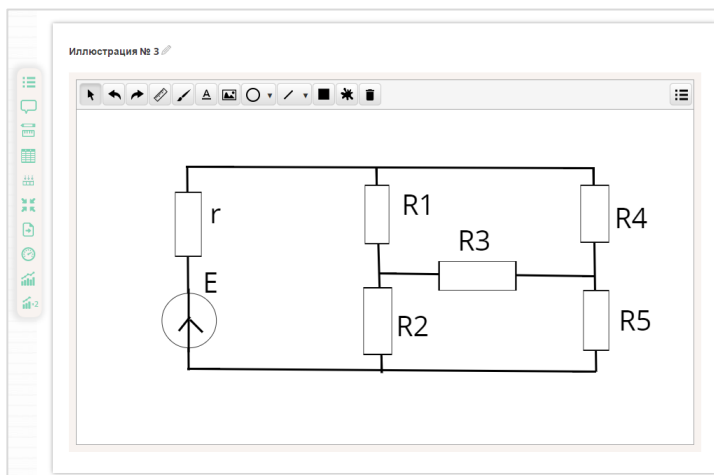
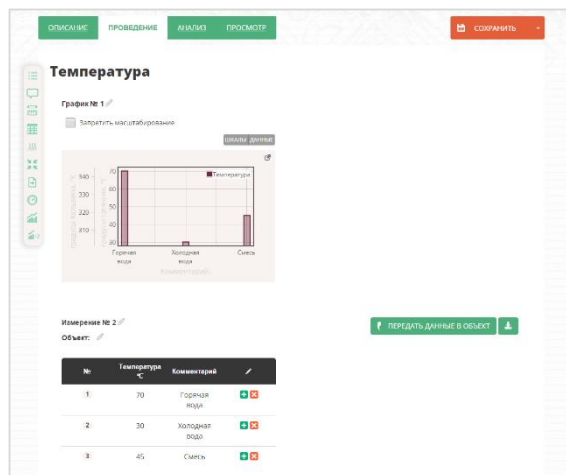
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/hrono/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7313/>

(После прохождения опроса полностью, компания ОС3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3. Рефпорт

Приложение ОС3. Рефпорт успешно поможет Вам при анализе различного рода данных и презентации проведенного исследования. Создание проверяемых гипотез, установка целей исследования, а создание наглядных графиков и таблиц облегчат работу. Этот продукт необходим при проведении исследовательских проектов, практикумов, лабораторных и демонстрационных экспериментов, предоставляет возможность многопользовательской сетевой работы при подключении к серверу.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/reffort/>

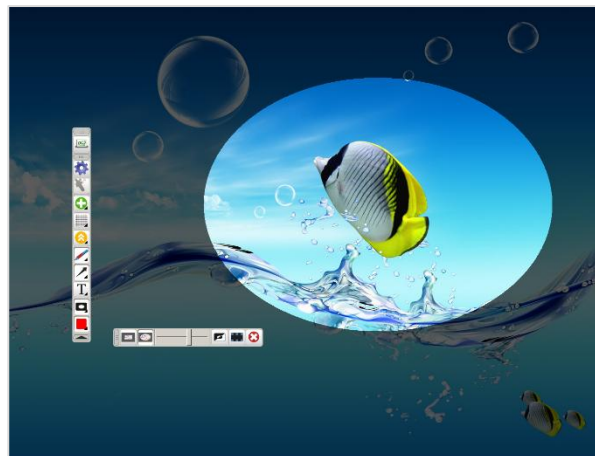
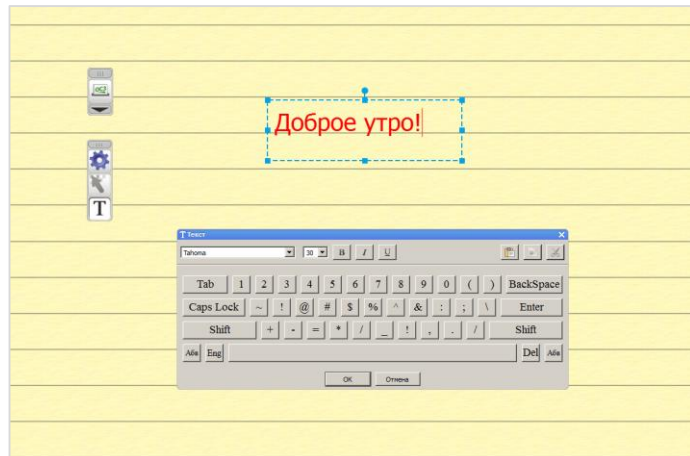
Ссылка на скачивание: <http://oc3.ru/download/oc3reffort15/> (версия на одно рабочее место)

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7631/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Интерактивная доска

Основной отличительной особенностью OC3. Интерактивная доска является универсальность, работа со всеми интерактивными досками различных производителей. Это позволяет решить проблему создания универсальных конспектов уроков, которые могут использовать в разных классах даже в том случае, когда в них установлены разные интерактивные доски. Преподаватель может сформировать коллекцию собственных электронных конспектов, которые упрощают повторное проведение уроков.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3board/>

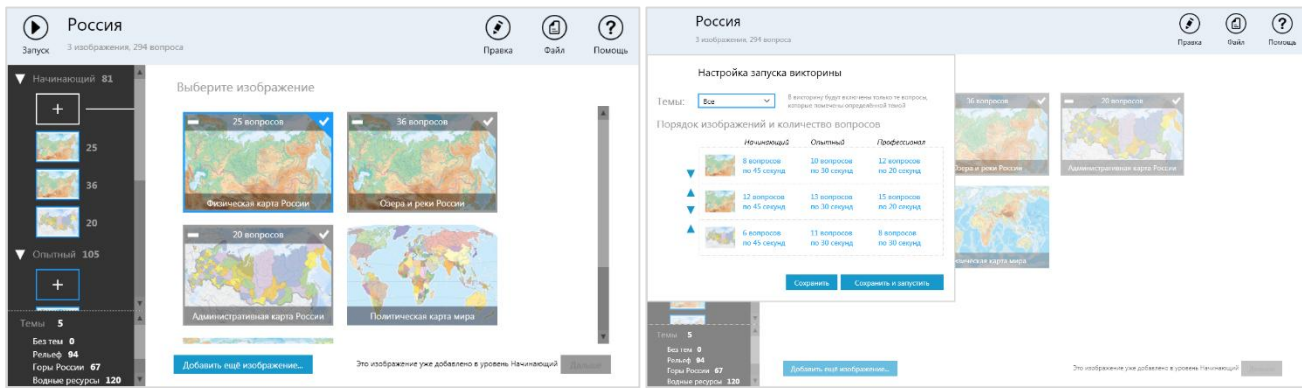
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3board/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7331/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Гео IQ

Эта интерактивная игровая среда с поддержкой многопользовательского режима позволит вам провести **диагностику результатов обучения по географии**. Воспользуйтесь редактором для создания собственных викторин.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3GeoIQ>

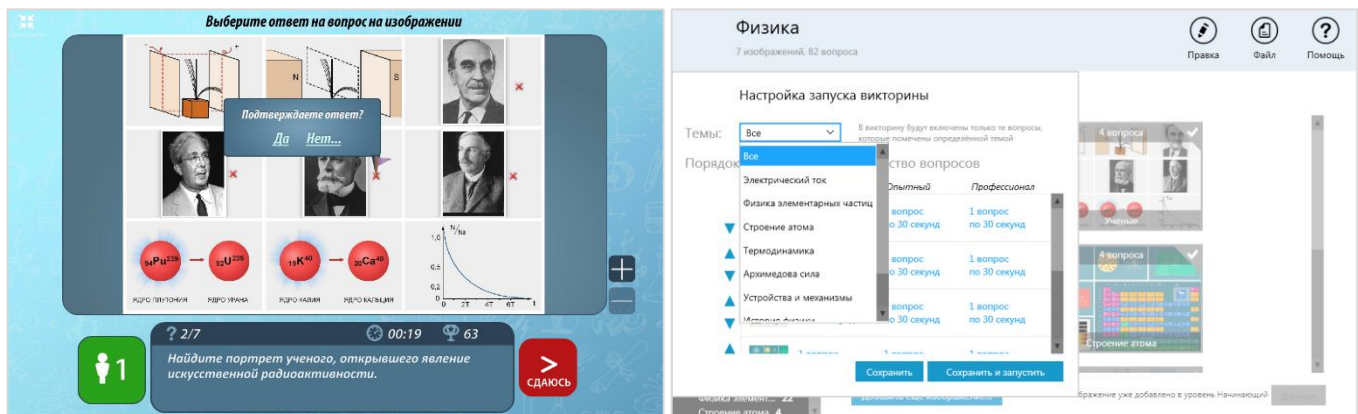
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3GeoIQ/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7301/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Физ IQ

С приложением OC3. Физ IQ вы сможете не только проверить знания из разных разделов физики, но и создать собственные викторины для ваших учеников. В ней собраны вопросы о механике, атомно-молекулярном учении о строении вещества, элементах электродинамики, элементах квантовой физики, истории предмета и многом другом. Воспользуйтесь редактором для создания собственных викторин.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3FizIQ>

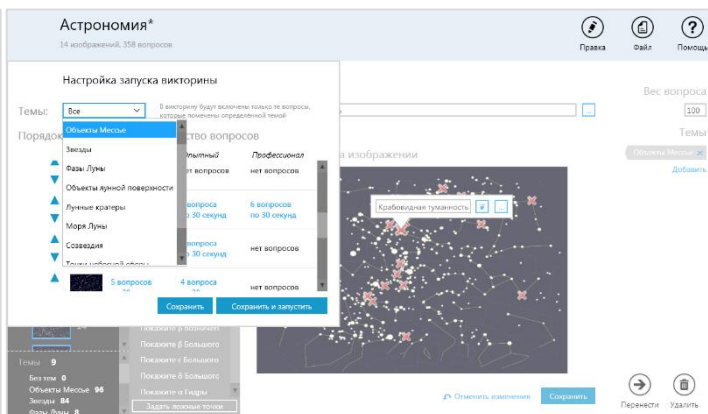
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3FizIQ/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7337/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Астро IQ

Приложение содержит многоуровневую игру-викторину, посвящённую астрономии. При помощи OC3. Астро IQ. Редактор вы сможете самостоятельно спроектировать собственную игру, провести групповую викторину, а так же проверить знания по астрономии ваших учеников. В ней собраны вопросы о расположении небесных тел и созвездий, объектах лунной поверхности и фазах Луны. Вопросы распределены по трём уровням сложности – «Начинающий», «Опытный» и «Профессионал».



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3AstroIQ>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3astroiq/download/>

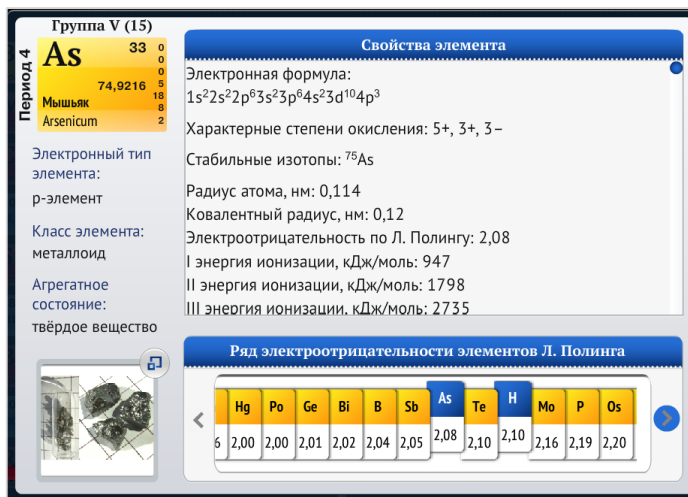
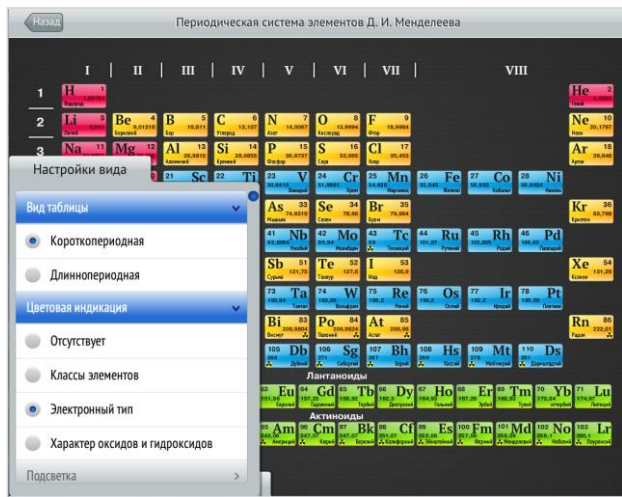
Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7366/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Интерактивная таблица Менделеева Д.И.

Данное приложение удобно использовать на планшете, компьютере или интерактивной доске. Красочная и яркая индикация каждого элемента, возможность отображения его основных свойств и внешнего вида на широком экране, разделение элементов на классы и многое другое.

Приложение отображает Периодическую систему химических элементов в двух видах: в традиционном для школы короткопериодном виде и принятом Международным союзом теоретической и прикладной химии (IUPAC) длиннопериодном виде.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/TablicaMendeleeva>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/TablicaMendeleeva/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7414/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Кубсвод

«OC3. Кубсвод» предназначен для демонстрации полнокупольного видео и сферических изображений. Приложение отличается тем, что его использование не предполагает значительных материальных затрат на переоборудование помещения. Приложение позволяет демонстрировать в обычном помещении максимально приближенные к реальности изображения звездного неба, сферические панорамы, 3D-

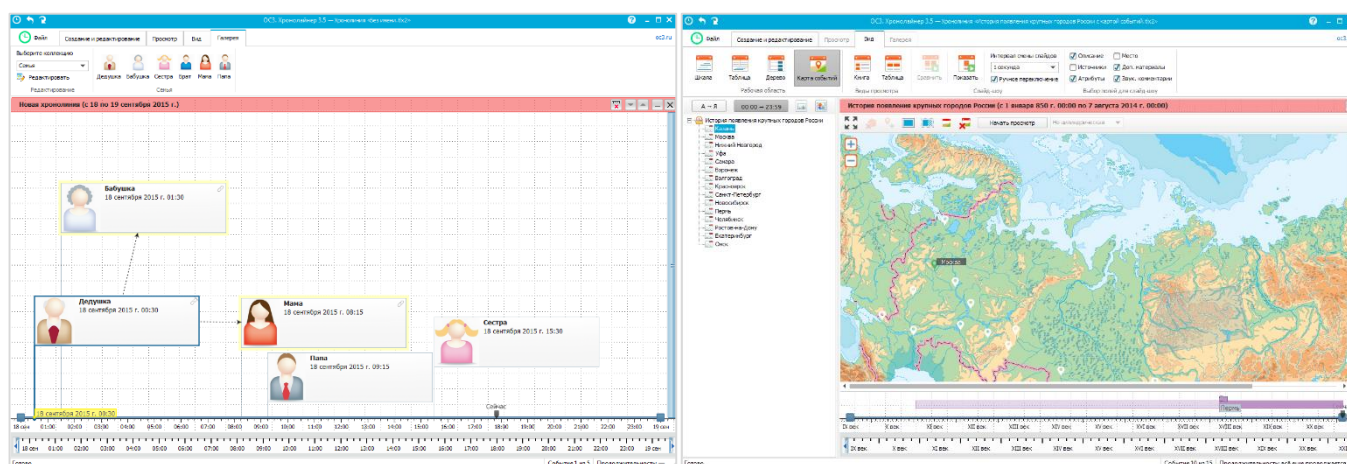
модели событий и физических явлений, что особенно важно для повышения качества усвоения учебного материала и выработку практических навыков его применения. <http://oc3.ru/products/kubosvod/>



ОС3.Хронолайнер

С помощью этого цифрового конструктора **ленты времени** вы сможете наглядно представить события, процесс, алгоритм действий, сопоставить и отфильтровать факты, создать необходимый контекст для их изучения. Инструмент – помощник в проектной деятельности.

Продукт может быть использован для изготовления демонстрационных материалов и организации проектов, с целью: *«овладения системой знаний о физическом совершенствовании человека, создание основы для формирования интереса к расширению и углублению знаний по истории развития физической культуры, спорта и олимпийского движения, освоение умений отбирать физические упражнения и регулировать физические нагрузки для самостоятельных систематических занятий с различной функциональной направленностью (оздоровительной, тренировочной, коррекционной, рекреативной и лечебной) с учётом индивидуальных возможностей и особенностей организма, планировать содержание этих занятий, включать их в режим учебного дня и учебной недели;»* Из документа «Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования» (Приказ Минобрнауки России от 17 декабря 2010 г. № 1897) с сайта <http://минобрнауки.рф/документы/543>



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/hrono>

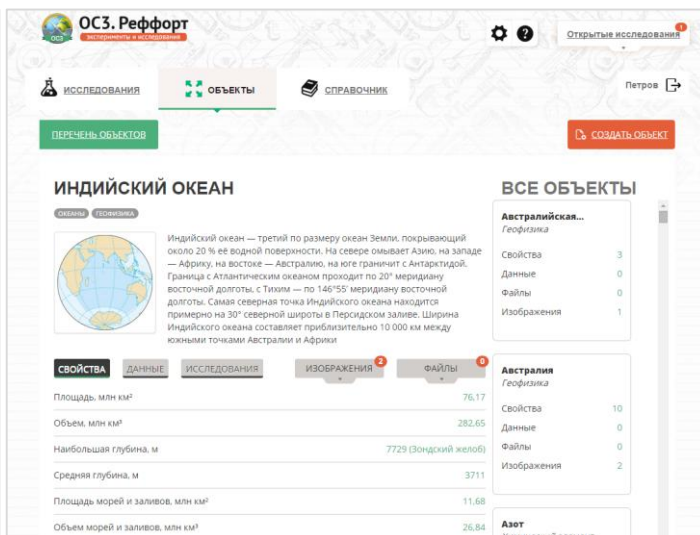
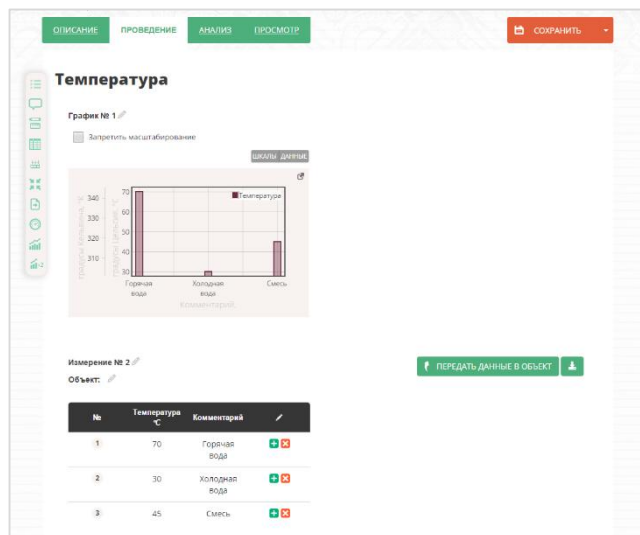
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/hrono/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7313/>

(После прохождения опроса полностью, компания ОС3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3. Рефпорт

Приложение ОС3. Рефпорт успешно поможет Вам при анализе различного рода данных и презентации проведенного исследования. Создание проверяемых гипотез, установка целей исследования, а создание наглядных графиков и таблиц облегчат работу. Этот продукт необходим при проведении исследовательских проектов, практикумов, лабораторных и демонстрационных экспериментов, предоставляет возможность многопользовательской сетевой работы при подключении к серверу.



Подробнее о продукте: <http://www.oc3.ru/products/reffort/>

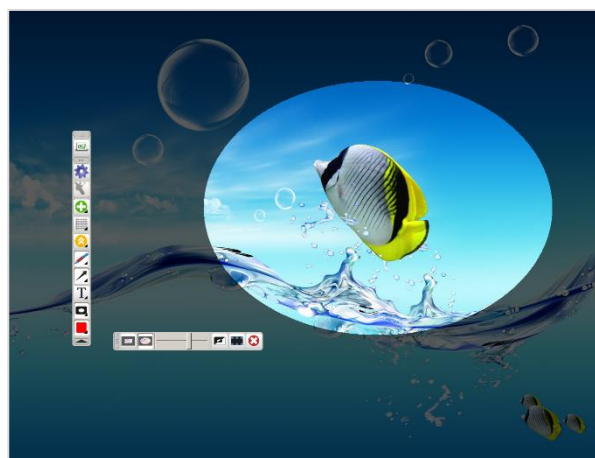
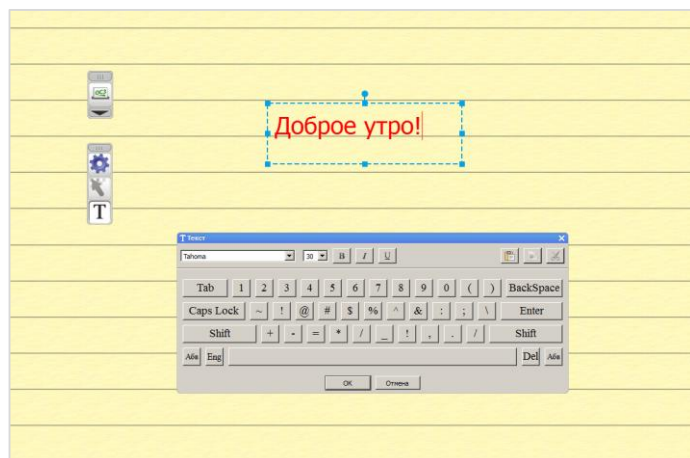
Ссылка на скачивание: <http://oc3.ru/download/oc3reffort15/> (версия на одно рабочее место)

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7631/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Интерактивная доска

Основной отличительной особенностью **OC3. Интерактивная доска** является универсальность, работа со всеми интерактивными досками различных производителей. Это позволяет решить проблему создания универсальных конспектов уроков, которые могут использовать в разных классах даже в том случае, когда в них установлены разные интерактивные доски. Преподаватель может сформировать коллекцию собственных электронных конспектов, которые упрощают повторное проведение уроков.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3board/>

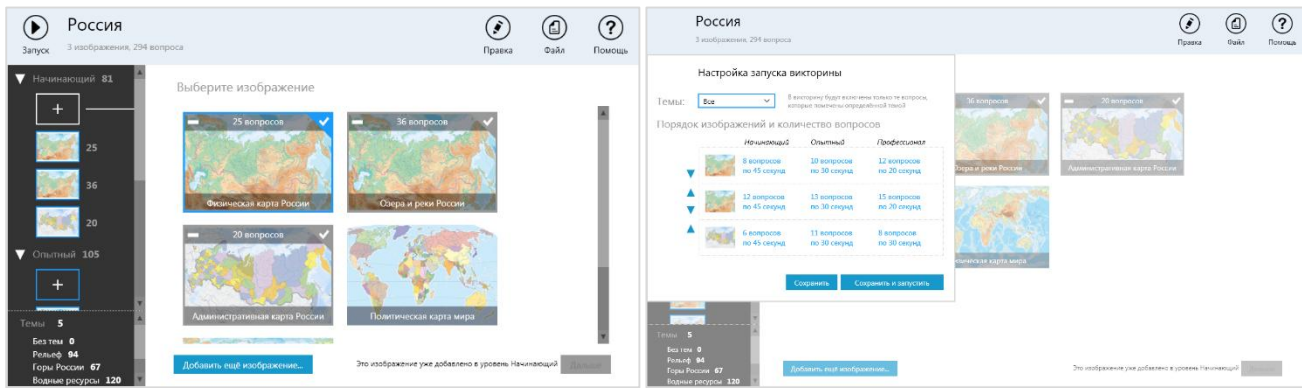
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3board/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7331/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Гео IQ

Эта интерактивная игровая среда с поддержкой многопользовательского режима позволит вам провести **диагностику результатов обучения по географии**. Воспользуйтесь редактором для создания собственных викторин.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3GeoIQ/>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3GeoIQ/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7301/>

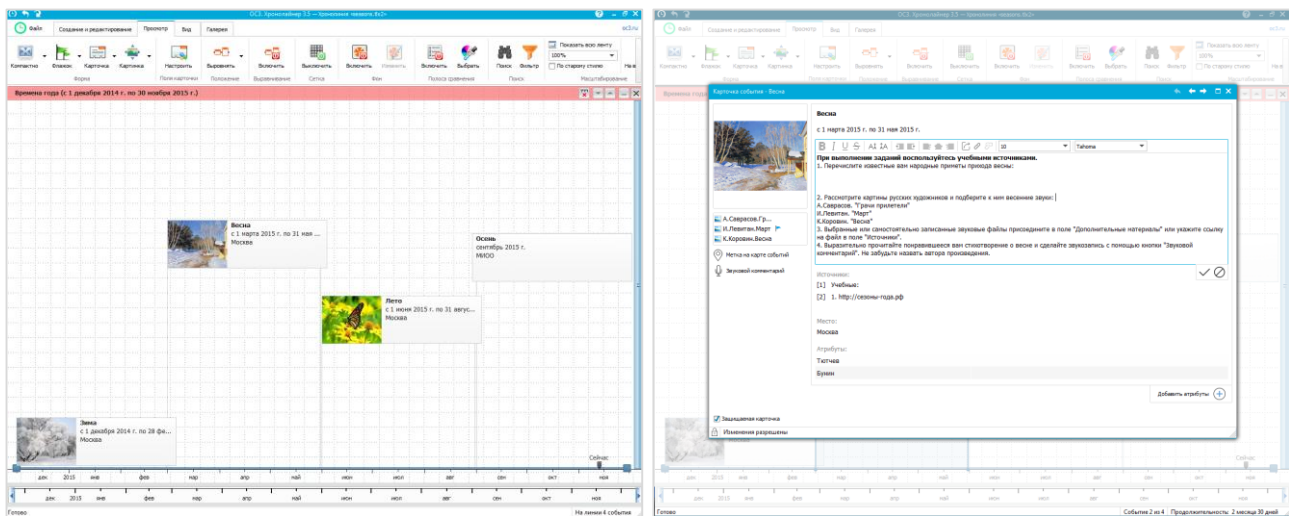
(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3.Хронолайнер

Работа на уроке с **ОС3. Хронолайнер** поможет Вам показывать, как те или иные события в истории филологии, открытия ученых лингвистов влияли на историю всего человечества. Приложение позволяет понять, что и они сами - часть Мировой истории, и что все они являются её участниками и создателями. Продукт обладает богатыми функционалом по работе с лентами времени. Позволяет выполнять основные требования ФГОС. В том числе интегрировать в единое целое информацию из разнообразных источников на основе хронологических взаимосвязей и обеспечивает возможность их наглядного представления.

Обратите внимание на:

<http://oc3.ru/products/metod/> , http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/materials/russkiy_yazyk_i_literatura/



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/hrono>

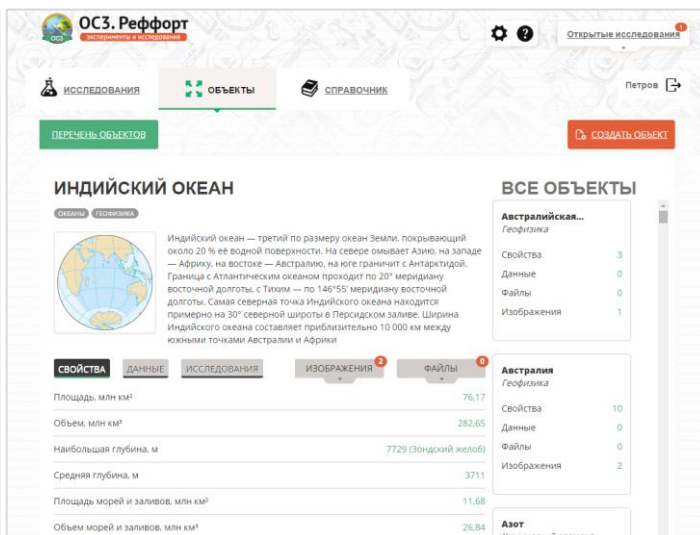
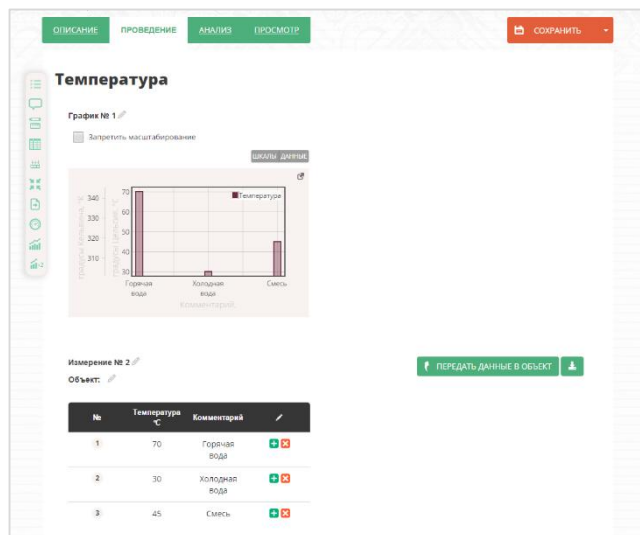
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/hrono/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7313/>

(После прохождения опроса полностью, компания ОС3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3. Рефпорт

Приложение ОС3. Рефпорт успешно поможет Вам при анализе различного рода данных и презентации проведенного исследования. Создание проверяемых гипотез, установка целей исследования, а создание наглядных графиков и таблиц облегчат работу. Этот продукт необходим при проведении исследовательских проектов, практикумов, лабораторных и демонстрационных экспериментов, предоставляет возможность многопользовательской сетевой работы при подключении к серверу.



Подробнее о продукте: <http://www.oc3.ru/products/reffort/>

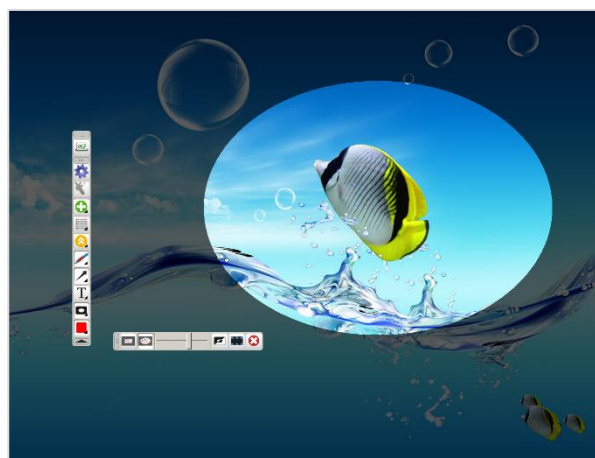
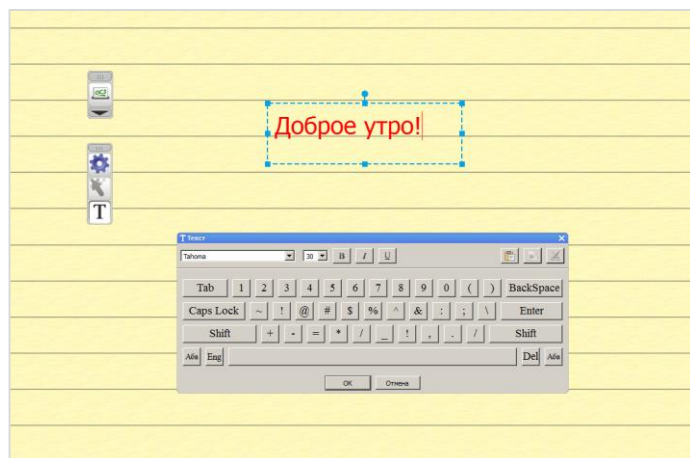
Ссылка на скачивание: <http://oc3.ru/download/oc3reffort15/> (версия на одно рабочее место)

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7631/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Интерактивная доска

Основной отличительной особенностью OC3. Интерактивной доски является универсальность, работа со всеми интерактивными досками различных производителей. Это позволяет решить проблему создания универсальных конспектов уроков, которые могут использовать в разных классах даже в том случае, когда в них установлены разные интерактивные доски. Учитель может сформировать коллекцию собственных электронных конспектов, которые упрощают повторное проведение уроков.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3board/>

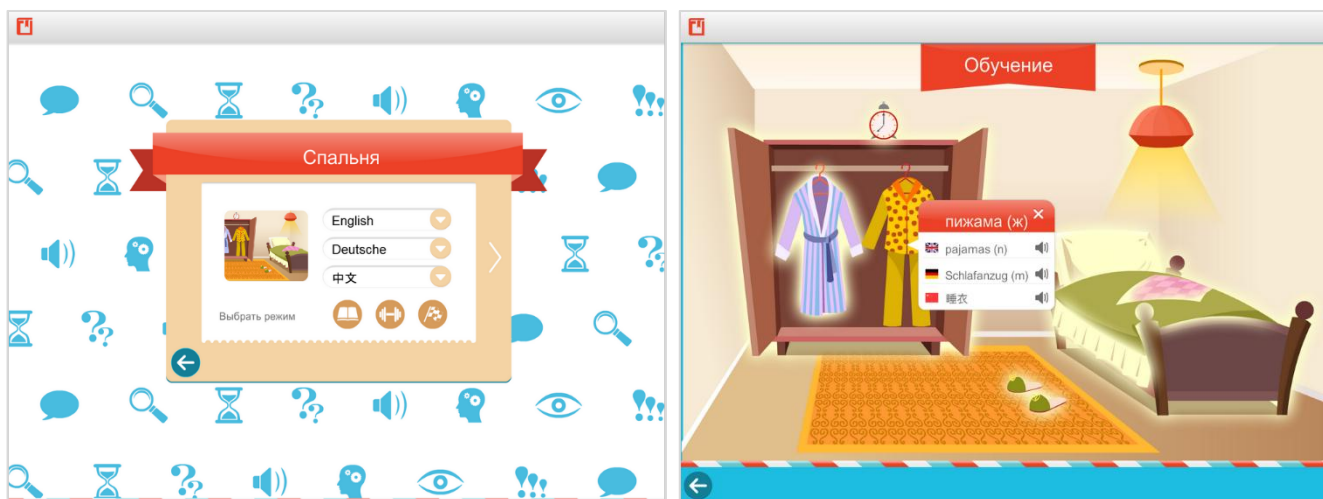
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3board/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7331/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Инофон

С помощью этого интерактивного наглядного пособия вы поможете ученику **изучить слова русского, английского, французского, немецкого и китайского языков.**



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/inofon>

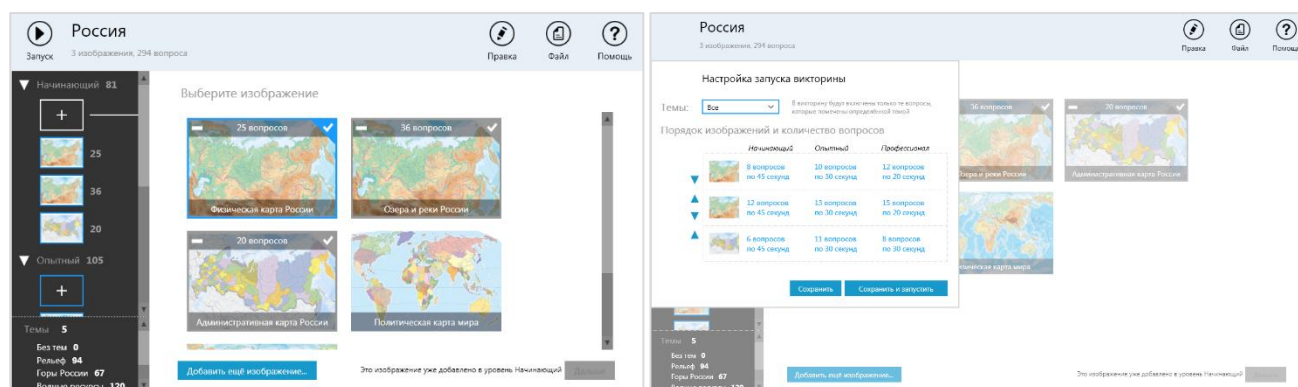
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/inofon/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7452/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Гео IQ

Эта интерактивная игровая среда с поддержкой многопользовательского режима позволит вам провести **диагностику результатов обучения по географии**. Воспользуйтесь редактором для создания собственных викторин.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3GeoIQ/>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3GeoIQ/download/>

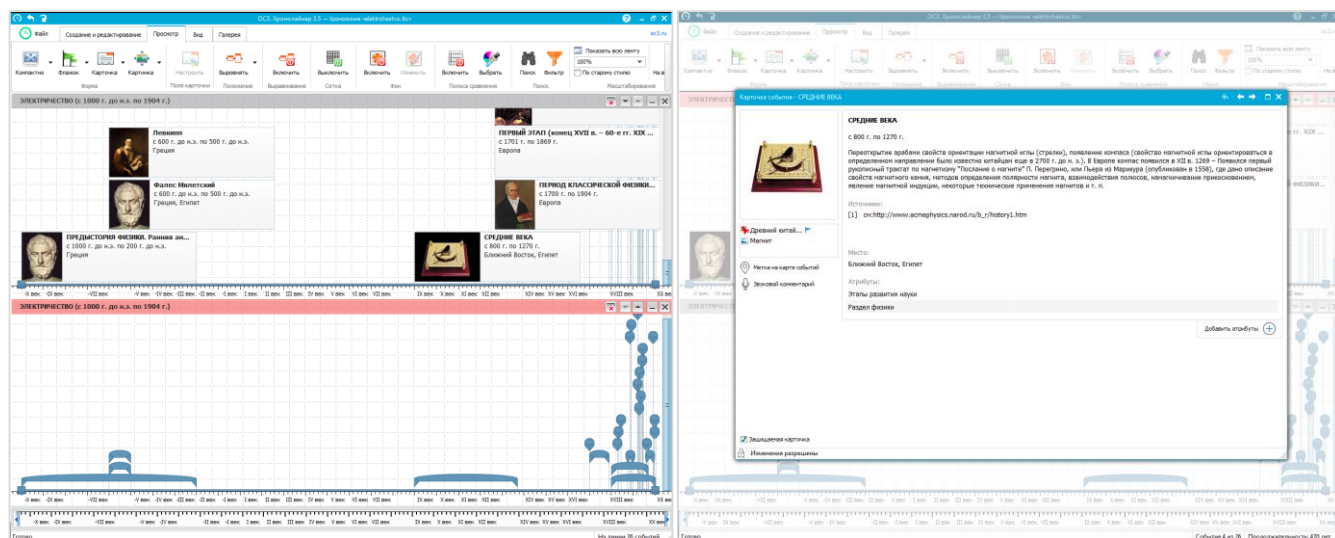
Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7301/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3.Хронолайнер

С помощью этого цифрового конструктора **ленты времени** вы сможете наглядно представить события, процесс, алгоритм действий, сопоставить и отфильтровать факты, создать необходимый контекст для их изучения. Инструмент – помощник в проектной деятельности.

Продукт может быть использован для изготовления демонстрационных материалов и организации проектов, с целью: «*формирования представлений о социальных, культурных и исторических факторах становления математической науки;*» (Приказ Минобрнауки России от 17 декабря 2010 г. № 1897) с сайта <http://минобрнауки.рф/документы/543>



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/hrono>

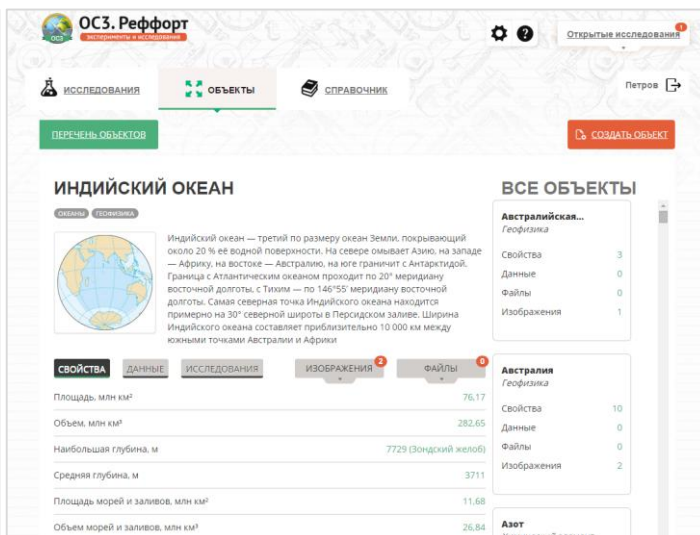
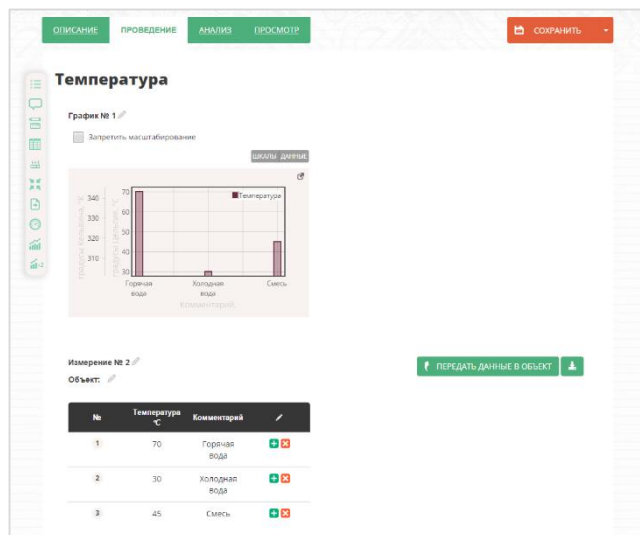
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/hrono/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7313/>

(После прохождения опроса полностью, компания ОС3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3. Рефпорт

Приложение ОС3. Рефпорт успешно поможет Вам при анализе различного рода данных и презентации проведенного исследования. Создание проверяемых гипотез, установка целей исследования, а создание наглядных графиков и таблиц облегчат работу. Этот продукт необходим при проведении исследовательских проектов, практикумов, лабораторных и демонстрационных экспериментов, предоставляет возможность многопользовательской сетевой работы при подключении к серверу.



Подробнее о продукте: <http://www.oc3.ru/products/reffort/>

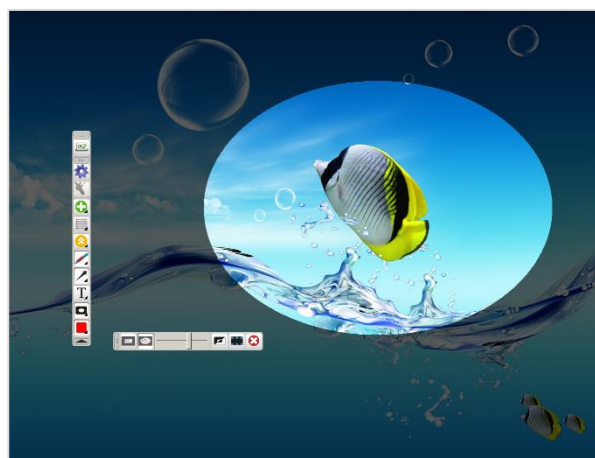
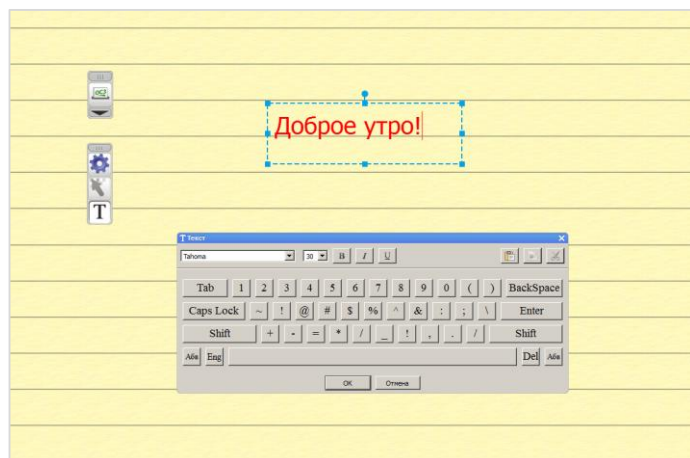
Ссылка на скачивание: <http://oc3.ru/download/oc3reffort15/> (версия на одно рабочее место)

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7631/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Интерактивная доска

Основной отличительной особенностью OC3. Интерактивной доски является универсальность, работа со всеми интерактивными досками различных производителей. Это позволяет решить проблему создания универсальных конспектов уроков, которые могут использовать в разных классах даже в том случае, когда в них установлены разные интерактивные доски. Преподаватель может сформировать коллекцию собственных электронных конспектов, которые упрощают повторное проведение уроков.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3board/>

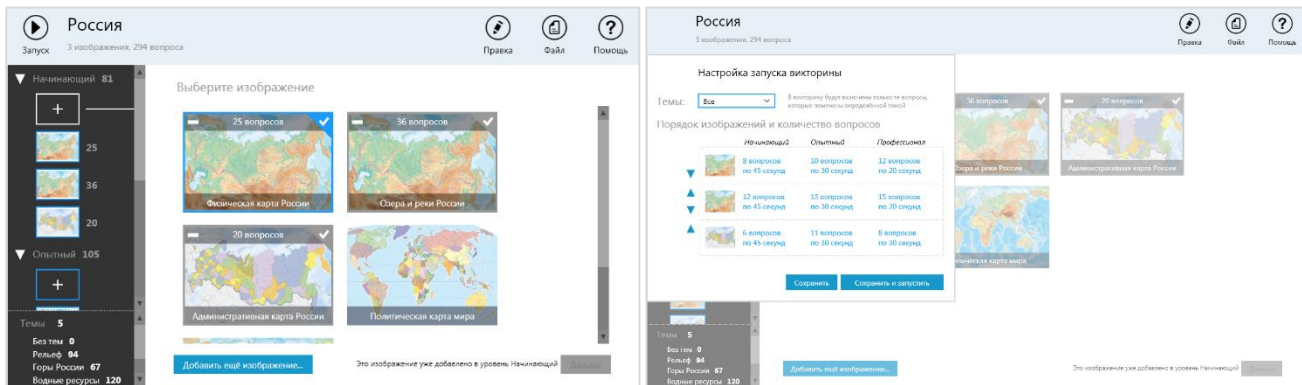
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3board/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7331/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Гео IQ

Эта интерактивная игровая среда с поддержкой многопользовательского режима позволит вам провести **диагностику результатов обучения по географии**. Воспользуйтесь редактором для создания собственных викторин.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3GeoIQ/>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3GeoIQ/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7301/>

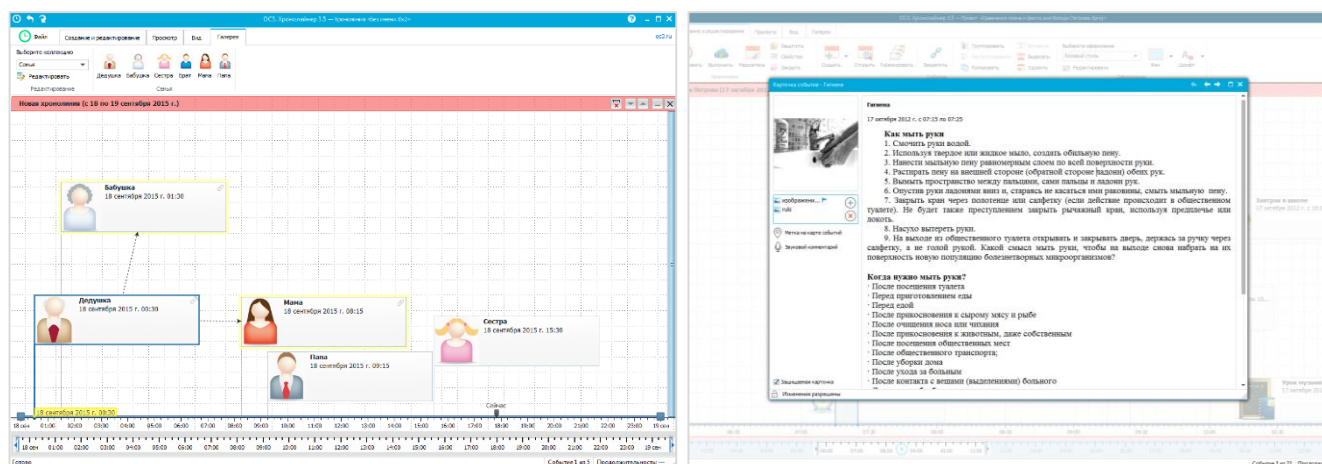
(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3.Хронолайнер

Обучаясь по новому образовательному стандарту, учащиеся начальной школы должны освоить различные способы изучения природы и общества, научиться наблюдать, собирать и анализировать историческую информацию, в том числе из семейных архивов, от окружающих людей, в открытом информационном пространстве. Анализировать любую информацию помогает ее расположение на ленте времени (хронолинии). Ленту времени можно нарисовать на листе бумаги, но гораздо удобнее работать с электронной лентой времени.

Используя удобный графический интерфейс программы, дети могут спланировать свой день и проследить за выполнением собственного плана. Научиться понимать значение понятий *раньше; позже; перед тем, как; после*. Научиться расставлять события по порядку – важная задача для учеников начальной школы. Представить это наглядно помогает «ОС3 Хронолайнер».

ОС3. Хронолайнер - это удобный инструмент, позволяющий наглядно представлять последовательность различных событий. События, расположенные на хронолинии, могут быть визуализированы в одной из форм представления. Причем форма представления может быть выбрана как для всей хронолинии, так и для каждого события отдельно. Это позволяет правильно расставить акценты при работе с материалом, свернув в компактную форму события, которые в данный момент не рассматриваются, и развернув те, на которые направлено внимание.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/hrono>

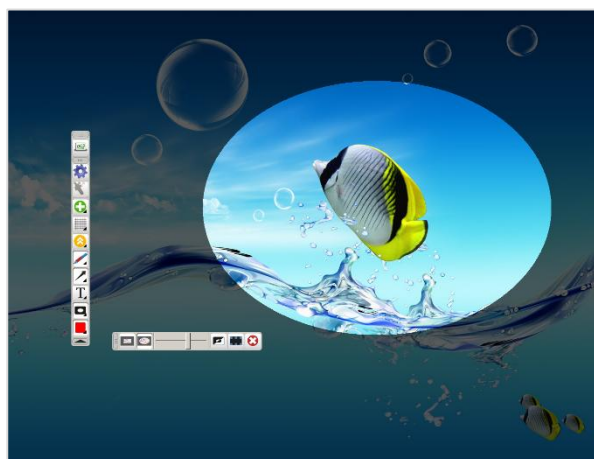
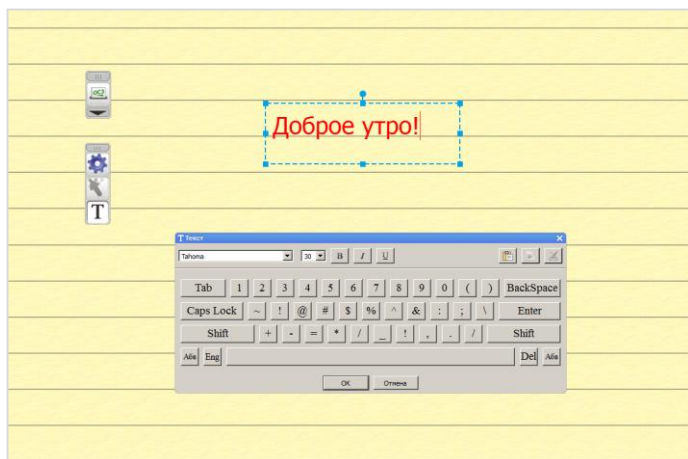
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/hrono/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7313/>

(После прохождения опроса полностью, компания ОС3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3. Интерактивная доска

Основной отличительной особенностью **ОС3. Интерактивная доска** является универсальность, работа со всеми интерактивными досками различных производителей. Это позволяет решить проблему создания универсальных конспектов уроков, которые могут использовать в разных классах даже в том случае, когда в них установлены разные интерактивные доски. Преподаватель может сформировать коллекцию собственных электронных конспектов, которые упрощают повторное проведение уроков.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3board/>

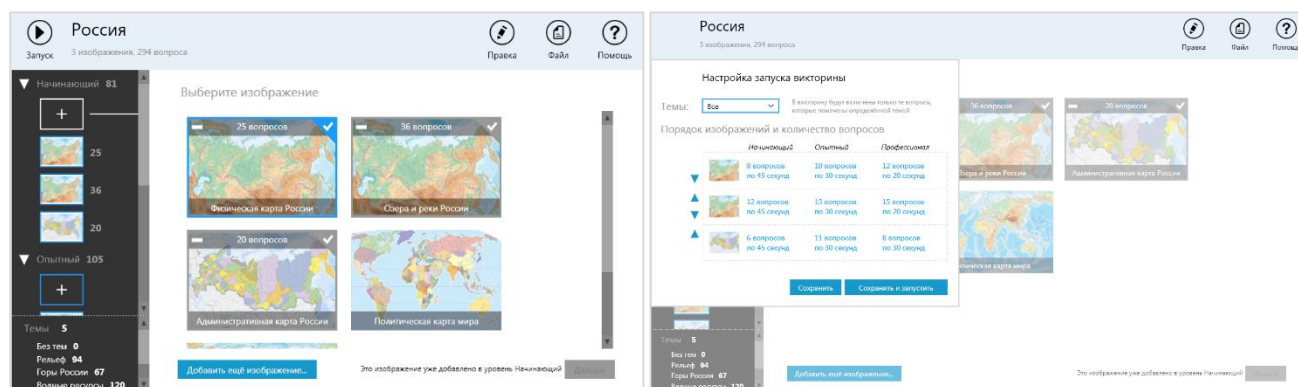
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3board/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7331/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Гео IQ

Эта интерактивная игровая среда с поддержкой многопользовательского режима позволит вам провести **диагностику результатов обучения**. Воспользуйтесь редактором для создания собственных викторин.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3GeoIQ/>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3GeoIQ/download/>

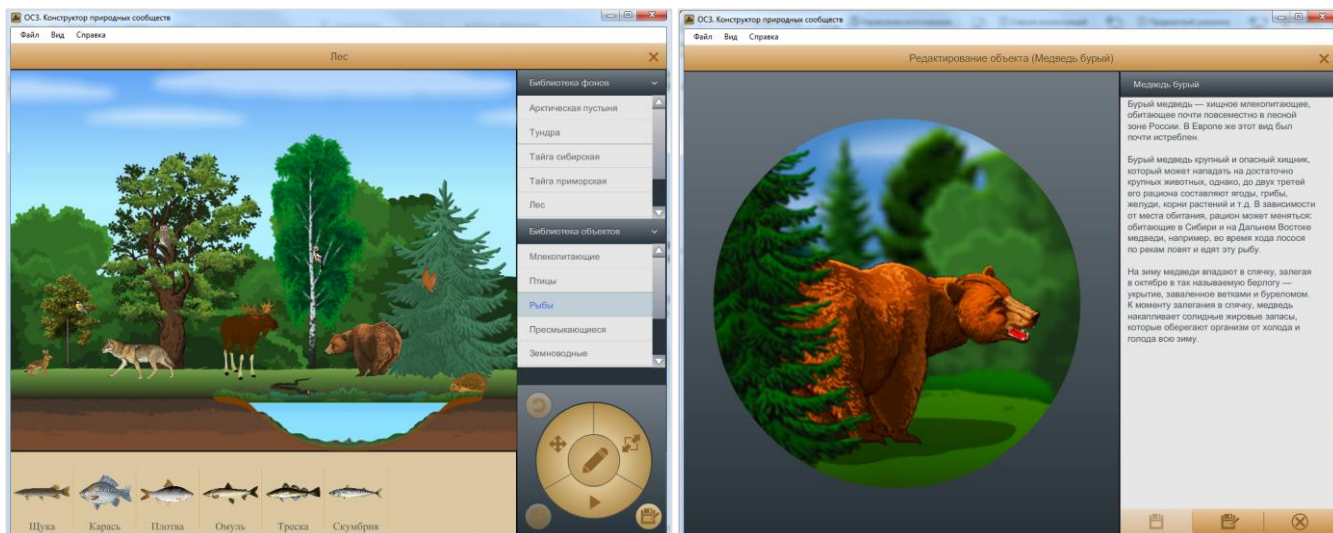
Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7301/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Конструктор природных сообществ

Пособие представляет собой **набор фонов-пейзажей**, соответствующих различным природным зонам, и библиотеку **изображений растений и животных**. При клике на соответствующее изображение проигрывается **анимация**, иллюстрирующая характерное поведение представителя данного вида, и демонстрируется его краткое текстовое описание.

Изображения из библиотеки могут располагаться на фонах в соответствии с заводскими настройками или **произвольным образом**, по желанию пользователя, с целью реализации различных видов деятельности учащихся, предусмотренных ФГОС.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3prioda>

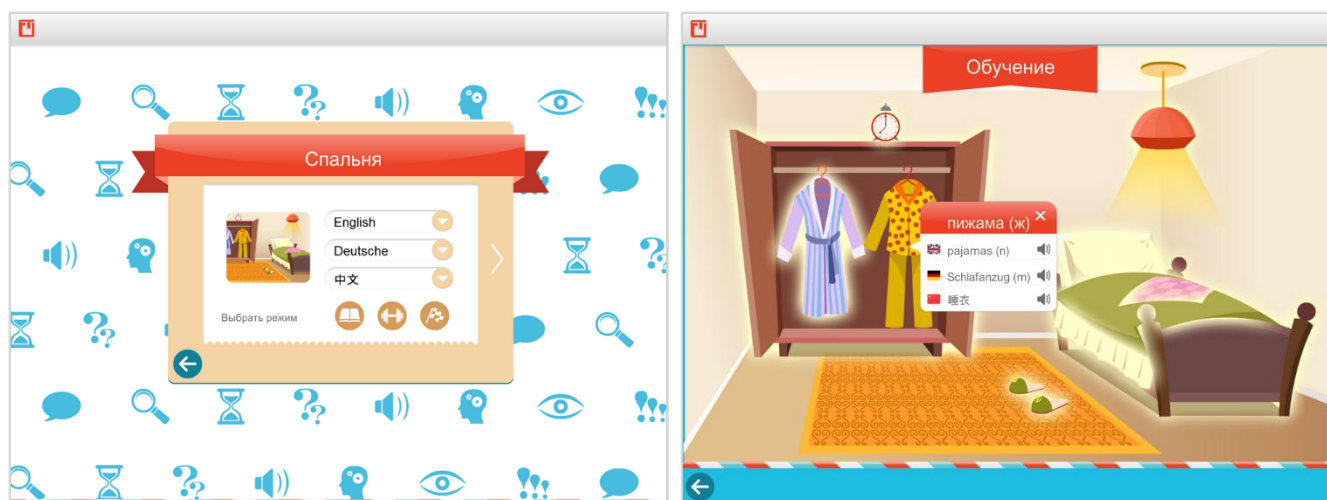
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3prioda/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7430/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Инофон

С помощью этого интерактивного наглядного пособия вы можете ученику **изучить слова русского, английского, французского, немецкого и китайского языков.**



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/inofon>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/inofon/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7452/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Я знаю много слов

Это интерактивное наглядное пособие поможет вам в игровой форме изучать русские слова с малышами и начинающими свой путь школьниками. Вы можете самостоятельно использовать пополнять банк слов с помощью редактора. Красочные изображения, озвученные коллекции самых важных слов, а так же интерактивные сюжеты ждут вас в этом приложении. Его можно использовать в индивидуальном занятии,

а так же групповом. При этом для работы может использоваться обычный компьютер или планшет. Слова разбиты по темам: «Профессии», «Времена года», «Мой двор» и др.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/OC3MW>

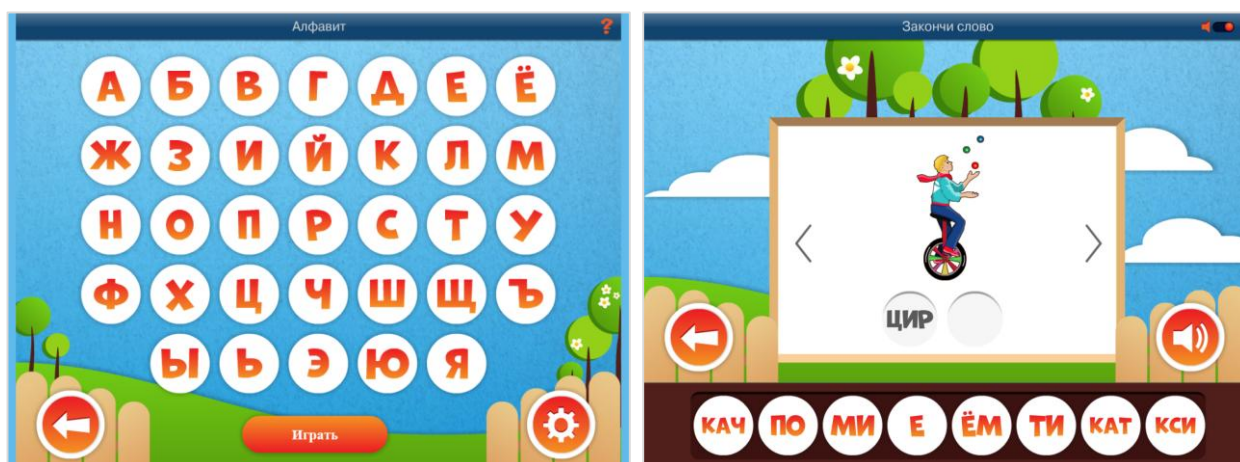
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/OC3MW/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7436/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. АзбукоСлов

Изучить алфавит и новые слова можно легко и быстро с приложением «OC3. АзбукоСлов». Приложение с красочным интуитивно понятным интерфейсом поможет вам заинтересовать ученика в приобретении начальных навыков чтения. Используйте его в групповом или индивидуальном занятии.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/azbukoslov>

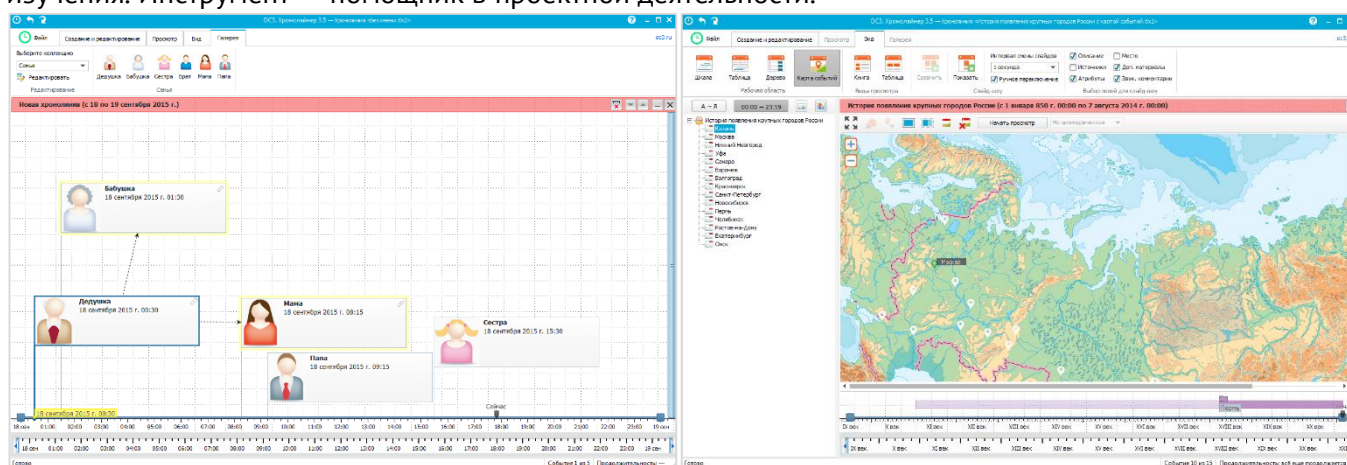
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/azbukoslov/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7444/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3. Хронолайнер

С помощью этого цифрового конструктора **ленты времени** вы сможете наглядно представить события, процесс, алгоритм действий, сопоставить и отфильтровать факты, создать необходимый контекст для их изучения. Инструмент – помощник в проектной деятельности.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/hrono>

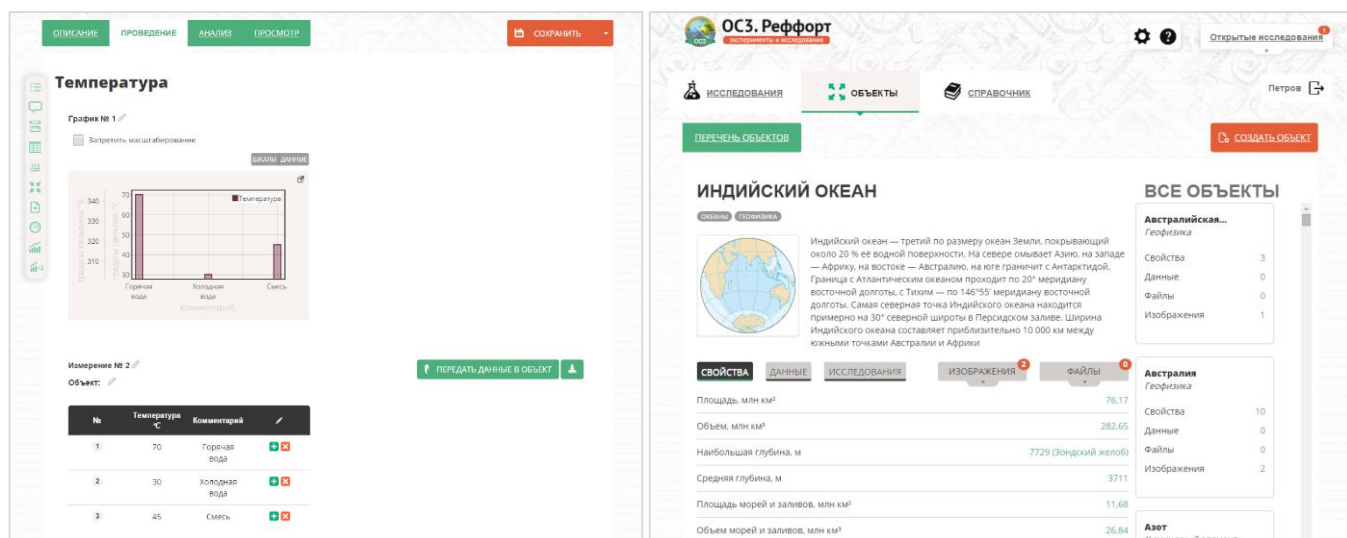
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/hrono/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7313/>

(После прохождения опроса полностью, компания ОС3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОС3. Рефпорт

Приложение ОС3. Рефпорт успешно поможет Вам при анализе различного рода данных и презентации проведенного исследования. Создание проверяемых гипотез, установка целей исследования, а создание наглядных графиков и таблиц облегчат работу. Этот продукт необходим при проведении исследовательских проектов, практикумов, лабораторных и демонстрационных экспериментов, предоставляет возможность многопользовательской сетевой работы при подключении к серверу.



Подробнее о продукте: <http://www.oc3.ru/products/refport/>

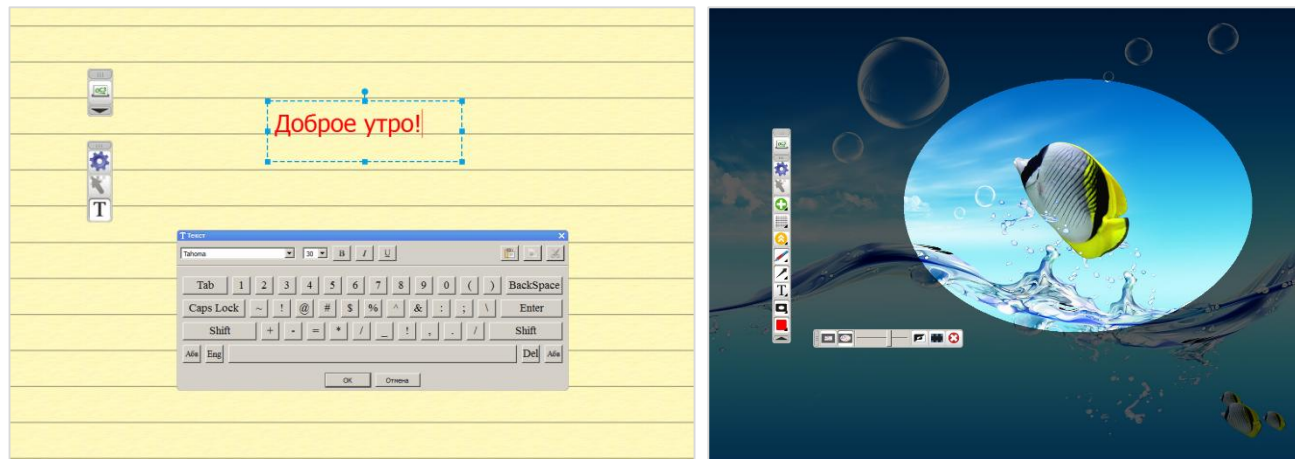
Ссылка на скачивание: <http://oc3.ru/download/oc3reffort15/> (версия на одно рабочее место)

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7631/>

(После прохождения опроса полностью, компания ОС3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Интерактивная доска

Основной отличительной особенностью OC3. Интерактивной доски является универсальность, работа со всеми интерактивными досками различных производителей. Это позволяет решить проблему создания универсальных конспектов уроков, которые могут использовать в разных классах даже в том случае, когда в них установлены разные интерактивные доски. Преподаватель может сформировать коллекцию собственных электронных конспектов, которые упрощают повторное проведение уроков.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3board/>

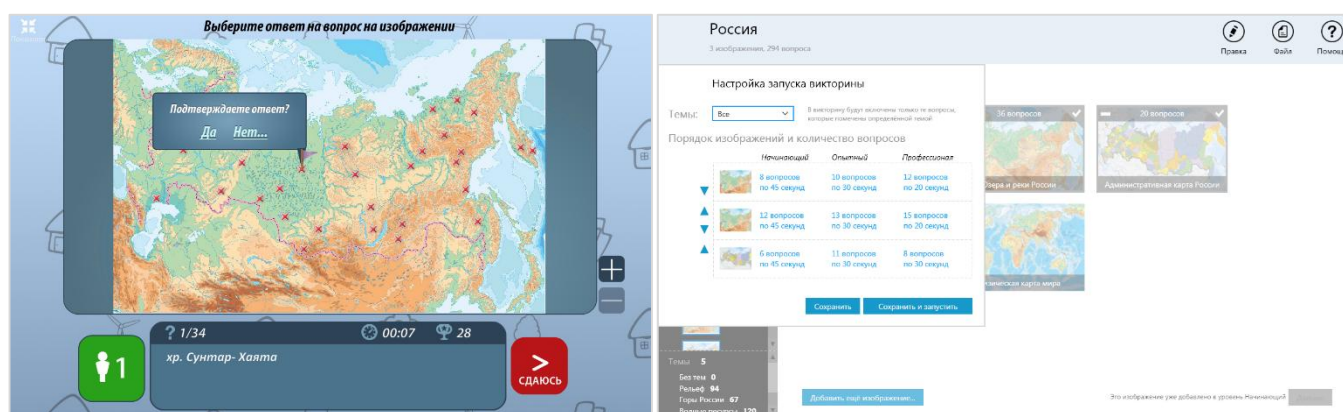
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3board/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7331/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Гео IQ

Эта интерактивная игровая среда с поддержкой многопользовательского режима позволит вам провести **диагностику результатов обучения по географии**. Воспользуйтесь редактором для создания собственных викторин.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3GeoIQ/>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3GeoIQ/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7301/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Био IQ

Эта интерактивная игровая среда с поддержкой многопользовательского режима позволит вам провести **диагностику результатов обучения по биологии**. Воспользуйтесь редактором для создания собственных викторин.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3GeoIQ/>

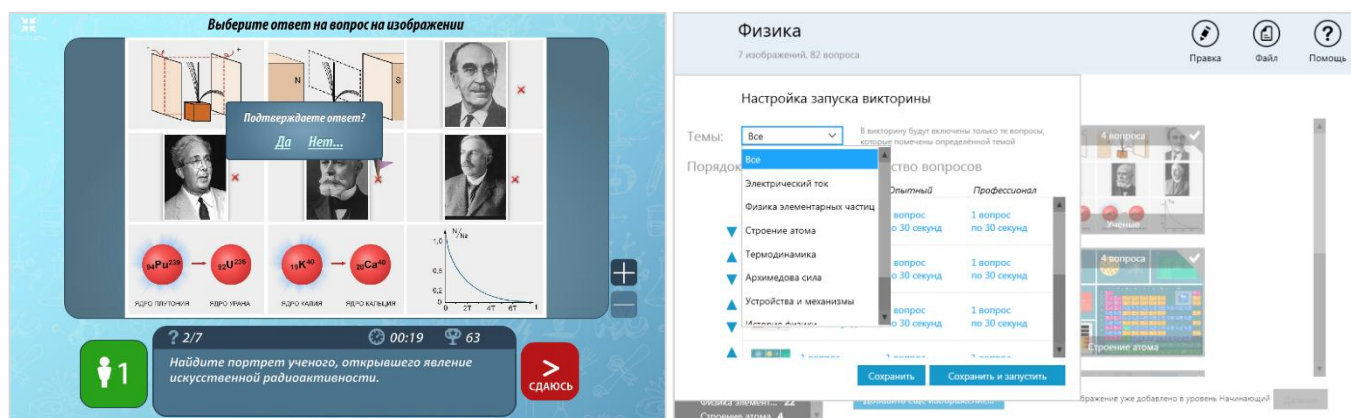
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3GeoIQ/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7301/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Физ IQ

Эта интерактивная игровая среда с поддержкой многопользовательского режима позволит вам провести **диагностику результатов обучения по физике**. Воспользуйтесь редактором для создания собственных викторин.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3FizIQ/>

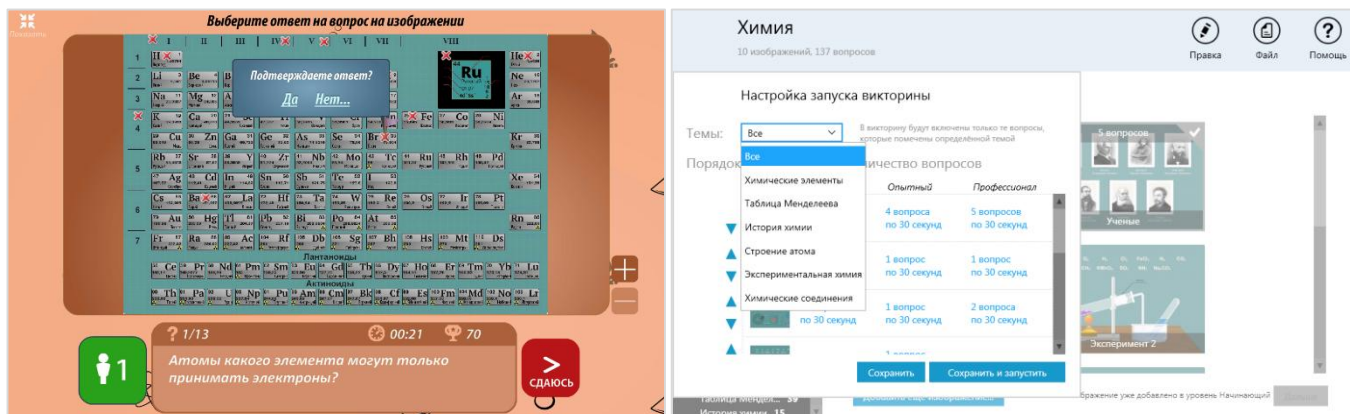
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3FizIQ/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7337/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Хим IQ

Эта интерактивная игровая среда с поддержкой многопользовательского режима позволит вам провести **диагностику результатов обучения по химии**. Воспользуйтесь редактором для создания собственных викторин.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3ChimIQ>

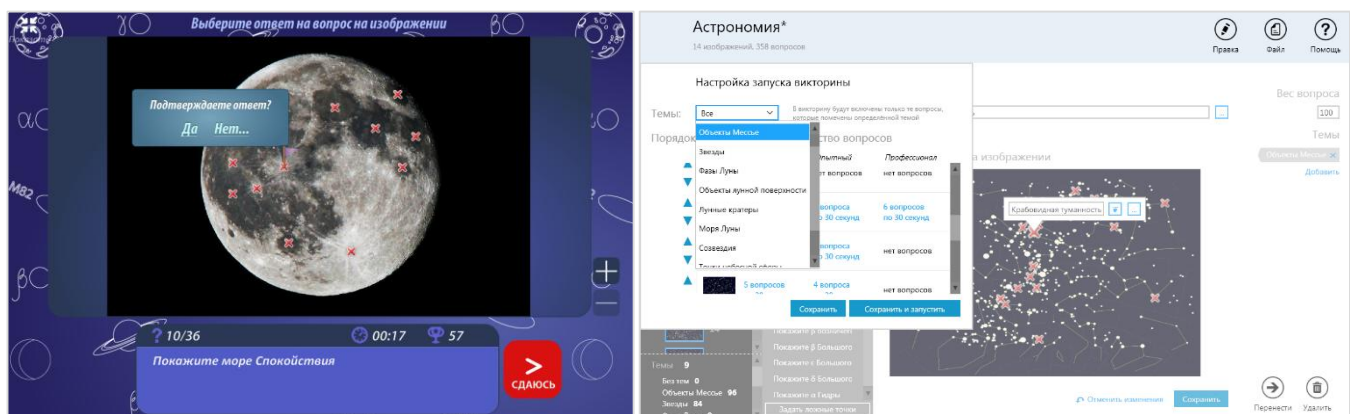
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3ChimIQ/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7379/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Астро IQ

Эта интерактивная игровая среда с поддержкой многопользовательского режима позволит вам провести **диагностику результатов обучения по астрономии**. Воспользуйтесь редактором для создания собственных викторин.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3AstroIQ>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3AstroIQ/download/>

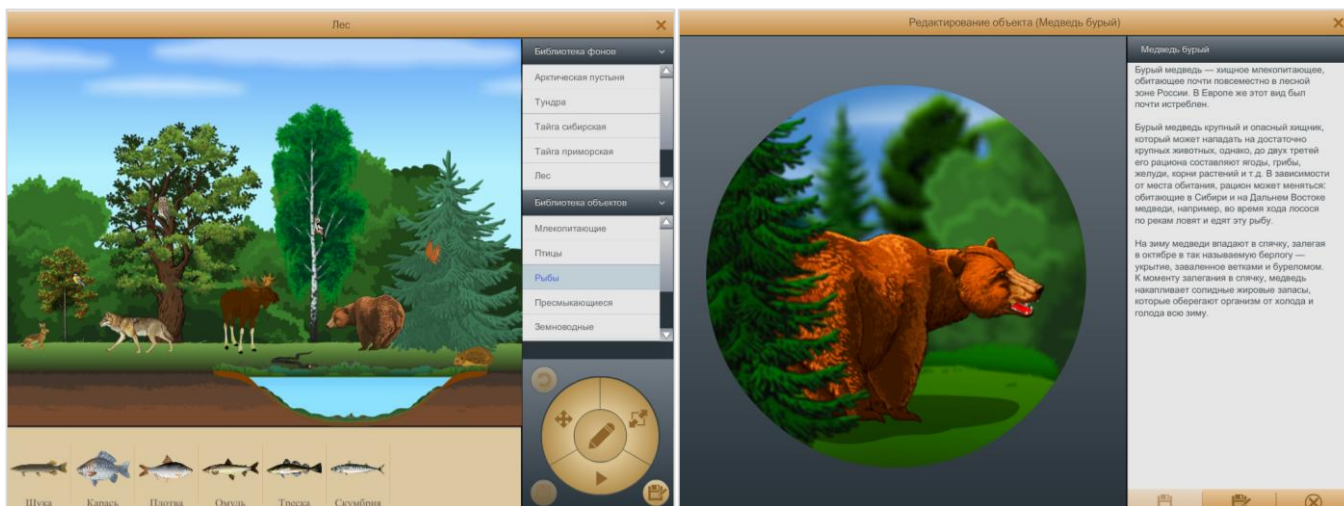
Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7366/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Конструктор природных сообществ

Пособие представляет собой **набор фонов-пейзажей**, соответствующих различным природным зонам, и библиотеку **изображений растений и животных**. При клике на соответствующее изображение проигрывается **анимация**, иллюстрирующая характерное поведение представителя данного вида, и демонстрируется его краткое текстовое описание.

Изображения из библиотеки могут располагаться на фонах в соответствии с заводскими настройками или **произвольным образом**, по желанию пользователя, с целью реализации различных видов деятельности учащихся, предусмотренных ФГОС.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/oc3prioda>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/oc3prioda/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7430/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)



OC3. Интерактивная таблица Менделеева Д.И.

Данное приложение удобно использовать на планшете, компьютере или интерактивной доске. Красочная и яркая индикация каждого элемента, возможность отображения его основных свойств и внешнего вида на широком экране, разделение элементов на классы и многое другое.

Приложение отображает Периодическую систему химических элементов в двух видах: в традиционном для школы короткопериодном виде и принятом Международным союзом теоретической и прикладной химии (IUPAC) длиннопериодном виде.

Группа V (15)

As 33 0

Мышьяк 74,9216 0 15 8 5 2

Арсениум

Период 4

Электронный тип элемента: p-элемент

Класс элемента: металлоид

Агрегатное состояние: твёрдое вещество

Свойства элемента

Электронная формула: $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^6 4s^2 3d^{10} 4p^3$

Характерные степени окисления: 5+, 3+, 3-

Стабильные изотопы: ^{75}As

Радиус атома, нм: 0,114

Ковалентный радиус, нм: 0,12

Электроотрицательность по Л. Полингу: 2,08

I энергия ионизации, кДж/моль: 947

II энергия ионизации, кДж/моль: 1798

III энергия ионизации, кДж/моль: 2735

Ряд электроотрицательности элементов Л. Полинга

Hg	Po	Ge	Bi	B	Sb	As	Te	H	Mo	P	Os
2,00	2,00	2,01	2,02	2,04	2,05	2,08	2,10	2,10	2,16	2,19	2,20

Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/TablicaMendeleeva>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/TablicaMendeleeva/download/>

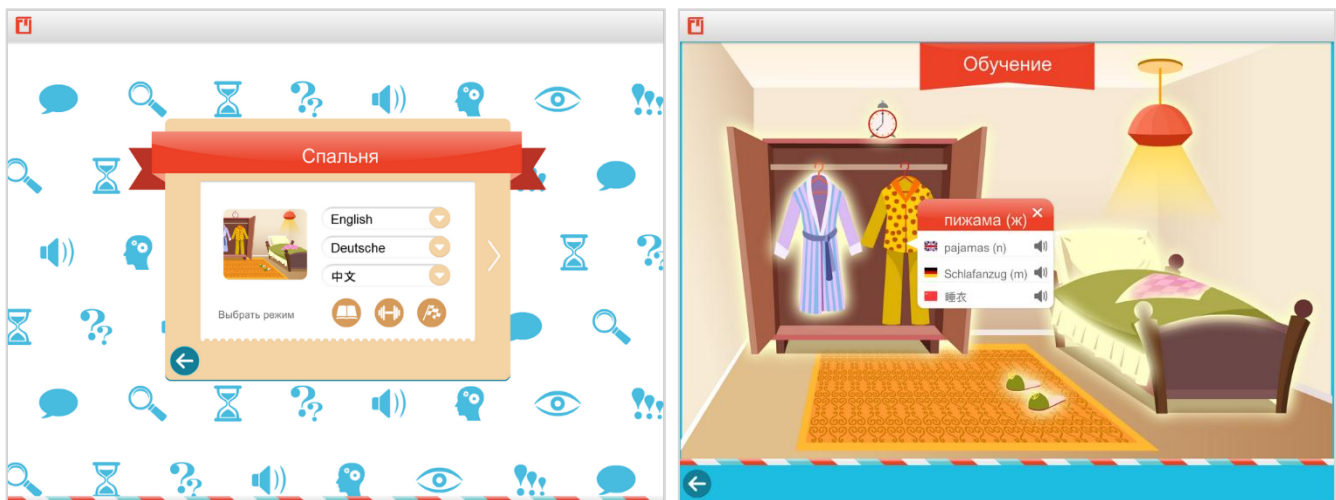
Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7414/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)



OC3. Инофон

С помощью этого интерактивного наглядного пособия вы сможете помочь ученику **изучить слова русского, английского, французского, немецкого и китайского языков.**



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/inofon>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/inofon/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7452/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

OC3. Я знаю много слов

Это интерактивное наглядное пособие поможет вам в игровой форме изучать русские слова с малышами и начинающими свой путь школьниками. Вы можете самостоятельно использовать пополнять банк слов с помощью редактора. Красочные изображения, озвученные коллекции самых важных слов, а так же интерактивные сюжеты ждут вас в этом приложении. Его можно использовать в индивидуальном занятии, а так же групповом. При этом для работы может использоваться обычный компьютер или планшет. Слова разбиты по темам: «Профессии», «Времена года», «Мой двор» и др.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/OC3MW>

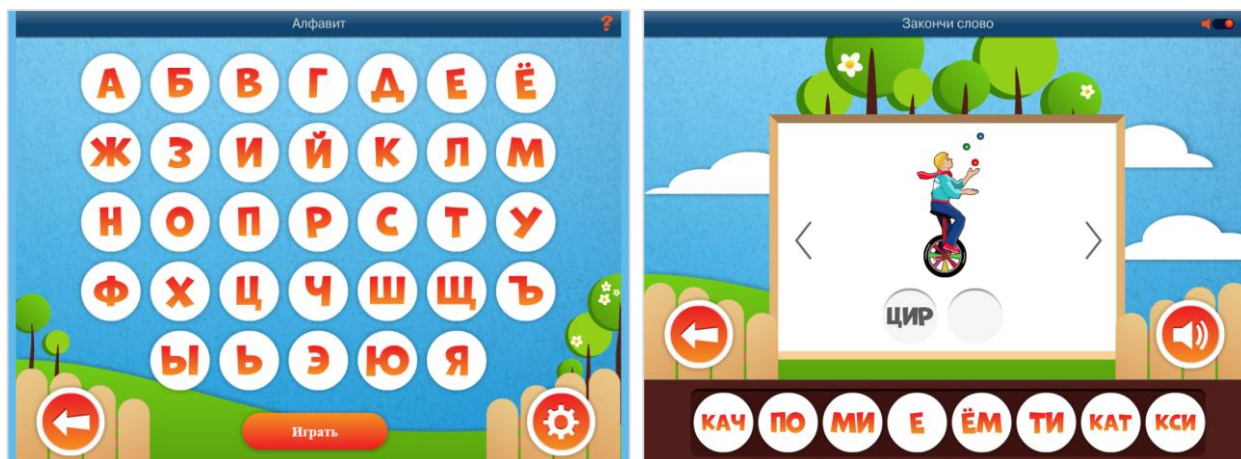
Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/OC3MW/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7436/>

(После прохождения опроса полностью, компания OC3 вышлет вам благодарственное письмо.)

ОСЗ. АзбукоСлов

Изучить алфавит и новые слова можно легко и быстро с приложением «ОСЗ. АзбукоСлов». Приложение с красочным интуитивно понятным интерфейсом поможет вам заинтересовать ученика в приобретении начальных навыков чтения. Используйте его в групповом или индивидуальном занятии.



Подробнее о продукте: <http://oc3.ru/products/azbukoslov>

Ссылка на скачивание: <http://www.oc3.ru/products/azbukoslov/download/>

Опрос: <http://oc3.ru/metodicheskaya-podderzhka/quiz/7444/>

(После прохождения опроса полностью, компания ОСЗ вышлет вам благодарственное письмо.)

ОСЗ. Кубосвод

«ОСЗ. Кубосвод» предназначен для демонстрации полнокупольного видео и сферических изображений. Приложение отличается тем, что его использование не предполагает значительных материальных затрат на переоборудование помещения. Приложение позволяет демонстрировать в обычном помещении максимально приближенные к реальности изображения звездного неба, сферические панорамы, 3D-модели событий и физических явлений, что особенно важно для повышения качества усвоения учебного материала и выработку практических навыков его применения. <http://oc3.ru/products/kubosvod/>

