

*Представляем Вашему вниманию
мультифункциональный комплекс
программного обеспечения
«Система тестирования INDIGO»*



Введение

В настоящее время большинство сфер деятельности человека подлежат автоматизации с помощью компьютерных и информационных технологий. Эта тенденция оказывает сильное влияние на все области образования и бизнеса, прямо влияет на эффективность и конкурентоспособность организаций.



В 21-ом веке компьютерное обучение и тестирование имеют право на существование наравне с традиционными формами обучения и контроля знаний. Многие эксперты признают метод тестов как надёжный, объективный и экономичный, а компьютер – практически идеальный инструмент для этого.

Система тестирования INDIGO

«Система тестирования INDIGO» представляет собой универсальный инструмент автоматизации процесса тестирования и обработки результатов, который можно использовать для решения широкого спектра задач:

- ✓ Тестирование и контроль знаний учащихся.
- ✓ Отбор кандидатов при приеме на работу.
- ✓ Определение профессионального уровня сотрудников (аттестации, сертификации, кадровые решения и т.д.).
- ✓ Проведение психологических тестов.
- ✓ Проведение опросов (социологических, маркетинговых, выявление доминирующей точки зрения и т.д.).
- ✓ Автоматизация проведения конкурсов, викторин и олимпиад.

Полная информация по программе доступна на сайте проекта: www.indigotech.ru



Для предприятий и центров обучения

Система тестирования INDIGO – это отечественный продукт с уникальным набором функциональных решений, который за более чем 15 лет показал свою эффективность в результате успешного применения в тысячах различных организаций по всей России и странах СНГ.

Отзывы о программе доступны на сайте <https://indigotech.ru/reviews>

В компанию неоднократно поступали просьбы от предприятий и центров обучения об автоматизации набора тестов по направлениям промышленной безопасности, охране труда, пожарно-техническому минимуму, транспортной безопасности и электробезопасности, повышающих эффективность и качество процесса обучения, позволяющих организовать самостоятельную работу учащихся и обеспечить контроль их знаний. С удовольствием сообщаем всем заинтересованным лицам об автоматизации такого набора тестов в программе тестирования INDIGO.



Для предприятий и центров обучения

На сайте <https://indigotech.ru/tests> опубликовано **600** тестов (общим объемом **88000** вопросов с пояснениями) по следующим направлениям:

- Промышленная безопасность
 - А.1. Общие требования промышленной безопасности.
 - Б.1. Химическая и нефтехимическая промышленность.
 - Б.2. Нефтяная и газовая промышленность.
 - Б.3. Metallургическая промышленность.
 - Б.4. Горнорудная промышленность.
 - Б.5. Угольная промышленность.
 - Б.6. Ведение горных работ.
 - Б.7. Газораспределение и газопотребление.
 - Б.8. Оборудование под давлением.
 - Б.9. Подъемные сооружения.
 - Б.10. Транспортирование опасных веществ.
 - Б.11. Взрывоопасные объекты растительного сырья.
 - Б.12. Взрывные работы.
 - Г. Энергетическая безопасность.
 - Д. Требования безопасности гидротехнических сооружений.
- Охрана труда.
- Пожарно-технический минимум.
- Транспортная безопасность.
- Электробезопасность.
- Тесты по рабочим профессиям.

Что это даст?

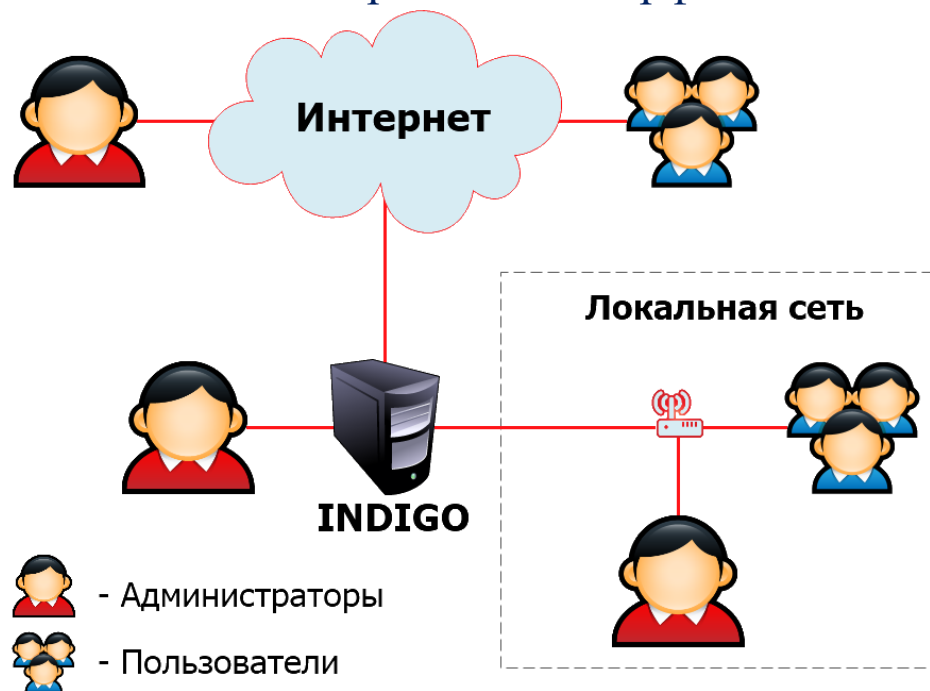
Применение программного комплекса INDIGO в учебном процессе обеспечивает:

- Повышение уровня информатизации организации (с возможностью интеграции программы на сайт компании в виде фирменного решения с логотипом и копирайтами компании).
- Вовлечение в процесс обучения учеников и увеличение уровня их самостоятельной работы.
- Мониторинг преподавателями активности и уровня знаний учеников.
- Использование готовых обучающих материалов и тестов (с возможностью редактирования), а также функции создания, накопления и использования собственных материалов и тестов преподавателями организации.
- Получение преподавателями и руководством организации различных аналитических данных по конкретным ученикам, группам учеников или всему потоку, а также по конкретным темам и направлениям обучения, что позволяет отслеживать слабые места и на основании этого принимать решения.

Как следствие повышается качество обучения, увеличивается уровень конкурентоспособности компании среди других, менее информатизированных конкурентов.

Удобство

Программа INDIGO может работать на изолированном компьютере, в локальной сети или через Интернет. Центр тестирования можно развернуть на Вашем компьютере или в Облаке на наших Интернет-серверах. Пользователи работают с системой через Web-интерфейс с помощью браузера как с сайтом.



Поддержка всех современных браузеров и ОС Windows XP / 2003 / Vista / 7 / 8 / 10 / 11 / 2008 / 2012 / 2016 / 2019 / 2022

На рабочие места пользователей не требуется установка какого-либо дополнительного программного обеспечения.

Тестовый web-доступ

Для демонстрации работы программы INDIGO (с точки зрения конечного пользователя) мы развернули тестовый портал по ссылке:

demo.indigotech.ru

Логин: demo

Пароль: 12345



The screenshot shows a web browser window with the URL demo.indigotech.ru. The page title is "Система тестирования". The main content area features the Indigo logo and a navigation bar with "Авторизация" (selected) and "Регистрация" buttons. Below the navigation bar is a login form titled "Авторизация пользователя" with fields for "Логин/ФИО" and "Пароль", and a "Войти" button. A red notice in the top right corner reads "Демонстрационная версия программы". At the bottom of the page, the footer text is "Система тестирования INDIGO v3.0, © Indigo Software Technologies, 2010-2020".

Тестовый автономный доступ

Скачать полный пакет программы INDIGO для установки на свой компьютер можно по ссылке:

<https://indigotech.ru/download>

После установки программы Вам будет доступна панель администратора, в которой можно:

- создавать и редактировать тесты (ПБ и любые другие);
- управлять базой пользователей;
- назначать тесты пользователям;
- настраивать программу (менять логотип и прочее);
- смотреть результаты прохождения тестов;
- формировать отчеты (с возможностью экспорта в Microsoft Word);
- получать статистические данные (с возможностью экспорта в Microsoft Excel);
- редактировать данные информационного модуля (нормативные документы и прочую информацию на портале);
- и многое другое, полный функционал описан на сайте www.indigotech.ru

После установки программы у Вас на рабочем столе будет создано два ярлыка:

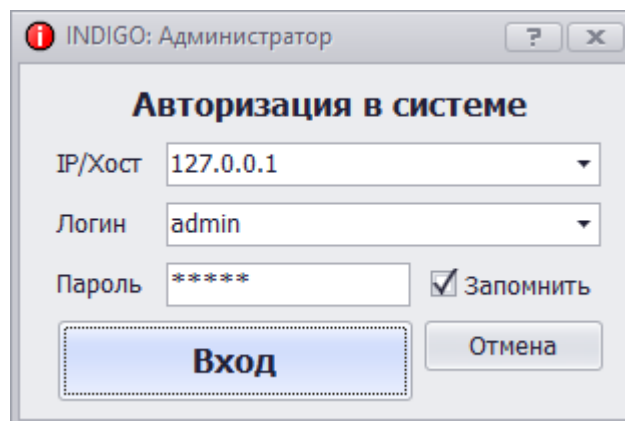


- INDIGO – интерфейс администратора;
- Web-интерфейс – интерфейс пользователей.

При запуске интерфейса администратора (красного значка) появится окно авторизации:

Логин: admin

Пароль: 12345



Большое количество скриншотов по ссылке <https://indigotech.ru/screenshots>

Интерфейс программы администратора:

Система тестирования INDIGO v2.0 RC8

Тесты Пользователи Правила Сервер Результаты О программе

Создать новый тест Добавить группу Редактировать Переместить Удалить Копировать тест Установить пароль Сохранить в файл Загрузить из файла Документ теста Статистика по тесту Поиск Развернуть Свернуть

Редактирование Функции Экспорт/Импорт Отчеты Навигация

Группа	Название	Составитель	Изменен
Все тесты			
А. Общие требования промышленной безопасности			
	A.1. Общие требования промышленной безопасности	Indigo ST	26.09.2017 10:47
Б. Специальные требования промышленной			
Б.1. Химическая и нефтехимическая промышленность			
Б.10. Транспортирование опасных веществ			
Б.11. Взрывоопасные объекты растительного сырья			
Б.12. Взрывные работы			
Б.2. Нефтяная и газовая промышленность			
Б.3. Metallургическая промышленность			
Б.4. Горнорудная промышленность			
Б.5. Угольная промышленность			
Б.6. Ведение горных работ			
Б.7. Газораспределение и газопотребление			
Б.8. Оборудование под давлением			
Б.9. Подъемные сооружения			
Г. Энергетическая безопасность			
	Г.1.1. Эксплуатация электроустановок	Indigo ST	26.09.2017 11:12
	Г.2.1. Эксплуатация тепловых энергоустановок и тепловых сетей	Indigo ST	26.09.2017 11:12
	Г.3.1. Эксплуатация тепловых электрических станций	Indigo ST	26.09.2017 11:12
	Г.3.2. Эксплуатация электрических сетей	Indigo ST	26.09.2017 11:12
	Г.3.3. Эксплуатация гидроэлектростанций	Indigo ST	26.09.2017 11:12
Д. Требования безопасности гидротехнических			
	Д.1. Гидротехнические сооружения объектов промышленности	Indigo ST	26.09.2017 11:12
	Д.3. Гидротехнические сооружения объектов водохозяйственного	Indigo ST	26.09.2017 11:12
	Д.4. Экспертиза деклараций безопасности гидротехнических	Indigo ST	26.09.2017 11:12
Охрана труда			
Электробезопасность			

Тестов: 132 | Пользователей: 1 | Правил: 1 | Подключений: 1 | Результатов: 2 | 09.10.2017 | 13:18

Большое количество скриншотов по ссылке <https://indigotech.ru/screenshots>

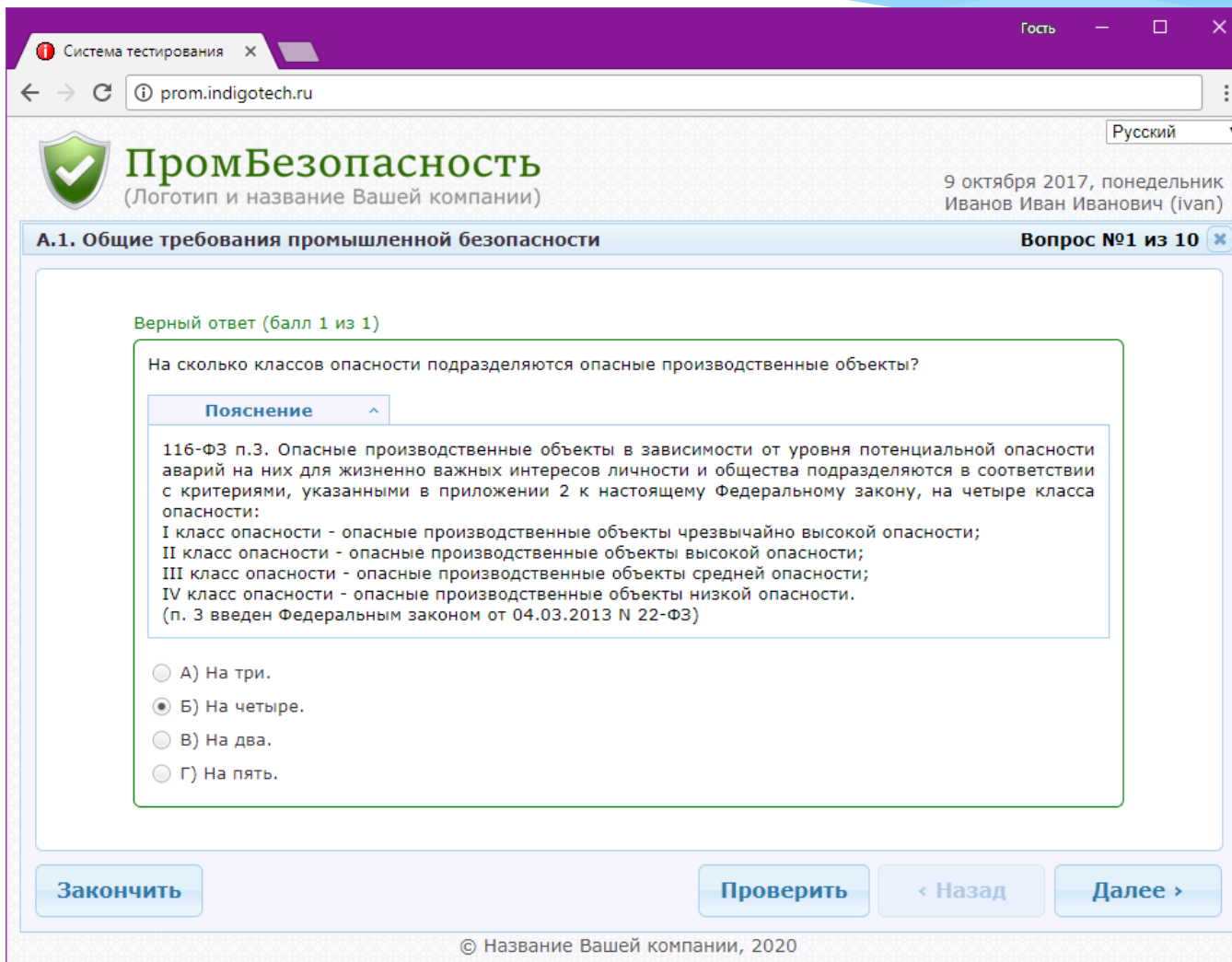
При запуске интерфейса пользователей (синего значка) откроется браузер, установленный в системе по умолчанию, который откроет страницу по адресу:

<http://127.0.0.1:85/>

Это означает подключение к системе тестирования INDIGO, установленной на Вашем компьютере. INDIGO работает как сайт, доступный с Вашего компьютера без использования Интернета. Можно зайти в web-интерфейс INDIGO с других компьютеров локальной сети. Для этого необходимо на другом компьютере в браузере ввести IP-адрес компьютера, на котором установлена INDIGO. Подробнее об этом можно узнать по ссылке <https://indigotech.ru/manual>

Если Ваш Интернет-провайдер предоставляет статический IP-адрес (который является постоянным и не меняется каждый раз при подключении к Интернету), то можно легко организовать работу системы тестирования INDIGO в Интернете. Но если Вы хотите, чтобы пользователи имели круглосуточный доступ к INDIGO для использования программы в качестве тренажера для самостоятельной подготовки к экзаменам, то необходимо, чтобы компьютер, на котором установлена INDIGO, также работал круглосуточно, что не всегда удобно. Поэтому мы сделали возможность размещения INDIGO в Облаке на наших Интернет-серверах, чтобы обеспечить максимальное удобство использования программы при организации работы через Интернет.


Web-интерфейс пользователей:



Система тестирования x prom.indigotech.ru

Гость

Русский

 **ПромБезопасность**
(Логотип и название Вашей компании)

9 октября 2017, понедельник
Иванов Иван Иванович (ivan)

А.1. Общие требования промышленной безопасности **Вопрос №1 из 10**

Верный ответ (балл 1 из 1)

На сколько классов опасности подразделяются опасные производственные объекты?

Пояснение

116-ФЗ п.3. Опасные производственные объекты в зависимости от уровня потенциальной опасности аварий на них для жизненно важных интересов личности и общества подразделяются в соответствии с критериями, указанными в приложении 2 к настоящему Федеральному закону, на четыре класса опасности:

- I класс опасности - опасные производственные объекты чрезвычайно высокой опасности;
- II класс опасности - опасные производственные объекты высокой опасности;
- III класс опасности - опасные производственные объекты средней опасности;
- IV класс опасности - опасные производственные объекты низкой опасности.

(п. 3 введен Федеральным законом от 04.03.2013 N 22-ФЗ)

А) На три.

Б) На четыре.

В) На два.

Г) На пять.

Закончить **Проверить** **< Назад** **Далее >**

© Название Вашей компании, 2020

Большое количество скриншотов по ссылке <https://indigotech.ru/screenshots>

Варианты использования программы

1. Если у Вашей компании есть свой компьютерный класс, то Вы можете установить программу INDIGO на одном из компьютеров, организовав работу программы внутри Вашего компьютерного класса.
2. Если Вы хотите обеспечить возможность доступа к программе через Интернет, то необходимо запросить у Интернет-провайдера статический IP-адрес и организовать круглосуточную работу компьютера. Когда будет получен статический IP-адрес можно будет зарегистрировать доменное имя (адрес сайта) и закрепить его за INDIGO. Если у Вашей компании уже есть свой сайт, то можно будет сделать специальную ссылку (например, `имя_сайта.ru/test`) или создать поддомен (`имя_поддомена.имя_сайта.ru`), и закрепить этот адрес за INDIGO (например, demo.indigotech.ru). При использовании любого способа на главном сайте компании можно будет сделать специальную кнопку для перехода в интерфейс INDIGO.
3. Если у Вас нет возможности организовать работу своего сервера, то можно разместить INDIGO в нашем Облаке. В этом случае INDIGO будет работать круглосуточно на компьютере в дата центре. Этот компьютер будет иметь быстрый Интернет канал, защиту от атак и статический IP-адрес с возможностью привязки к Вашему сайту любым способом.

Лицензия

Лицензия на программу предоставляет право пользования продуктом на неограниченный срок (пожизненная лицензия), а также включает бесплатное гарантийное обслуживание в течение одного года (обновления программы и техническую поддержку по любым вопросам). Количество учебных материалов, тестов, пользователей, сеансов тестирования и рабочих мест администраторов неограниченно. Единственное ограничение – максимальное количество одновременно работающих пользователей (количество соединений), эта характеристика определяет стоимость лицензии:

Количество соединений	Стоимость пожизненной лицензии, рублей	Облако* (доп. услуга), месяц / год, рублей
10	36000	1500 / 15000
20	54000	
30	72000	2000 / 20000
50	108000	

Дополнительной наценки за пакеты готовых материалов не предусмотрено, все материалы находятся в публичном доступе и предоставляются бесплатно.

**Спасибо за внимание!
Надеемся на Ваш интерес и
будем рады сотрудничеству!**



Контактная информация:

Сайт: www.indigotech.ru

Контактное лицо: Алпатов Станислав Викторович (менеджер проекта)

Время работы: пн-сб 10:00-22:00 по МСК

Телефон: +7 (988) 733-22-22

E-mail: info@indigotech.ru