

О компании Эффектон

История развития

Компания "Эффектон" работает в сфере разработки и внедрения психодиагностического программного обеспечения уже более 15 лет. Компания "Эффектон" обладает опытной командой разработчиков, сотрудничает с ведущими методистами и аналитиками в сфере психодиагностики и педагогики. Программные продукты компании имеют сертификаты ГОСТ.

Базовый комплекс компьютерных психодиагностических программ "Психология в школе" был создан в 1996 году (Свидетельство о регистрации в Российском фонде компьютерных программ учебного назначения Минобразования РФ N1717 от 10.12.96). В последующем, комплекс пополнялся новыми программами, появились модификации комплекса для средних специальных и высших учебных заведений — "Психология в образовании", для центров занятости, служб персонала — "Психология в профессиональном консультировании", для индивидуальных пользователей — "Персональная психология".

При создании комплекса разработчики руководствовались следующими принципами: включение в пакет только научно-обоснованных и информативных методик, позволяющих работать со всеми участниками образовательного процесса; методическое сопровождение методик; представление не только результатов тестирования, но и их интерпретации; простота работы с комплексом; удобство хранения и извлечения информации, возможность статистической обработки данных.

Комплекс "Психология в школе", разработанный специалистами ООО "Эффектон", позволяет эффективно решать задачи непрерывного профессионального образования в лицее и обеспечить условия для проведения комплексной профориентационной работы с учащимися.

Комплекс "Психология в школе" сегодня внедрен и успешно работает более чем в 300 образовательных учреждениях страны. Из них 54 школы в РТ. В Чистопольском районе по внедрению программы Effecton Studio является наша гимназия №3 (школа-центр компетенции РТ).

Компания ООО "Эффектон" сегодня направляет все свои ресурсы и возможности на достижение основных целей и решение основных задач программы модернизации образования. Уже более 10 лет ООО "Эффектон" разрабатывает и внедряет программы информатизации образования, оптимизации психологического сопровождения и профессиональной ориентации учащихся.

Основная цель компании — обеспечение эффективности инноваций в системе образования за счет разработки и внедрения программных продуктов нового уровня.

Миссия Effecton Studio — это разработка высококачественных и доступных программных средств для психологического сопровождения деятельности человека в личной, образовательной и профессиональной сферах, а также обеспечение всесторонней информационной поддержки этого процесса.

Инновационные решения компании направлены на повышение как личной, так и профессиональной эффективности. Компания имеет большой опыт в разработке инструментов психодиагностики. "Эффектон" активно взаимодействует с государственными учреждениями, силовыми структурами.

Психологическая служба школы с Effecton Studio – это современное оснащение школьной психологической службы инструментарием, потому что комплекс программ Effecton Studio содержит более 150 психологических тестов и упражнений для решения задач психологических служб в образовании, управлении персоналом и личном использовании.

КОМПЛЕКС "ЭФФЕКТОН СТУДИО" - это инновационный инструмент, а именно - комплекс компьютерных психодиагностических и развивающих программ, оптимизирующий работу психологов и социальных педагогов и обеспечивающий комплексное решение тех или иных задач в консультативной, диагностической и коррекционной работе психолога и социального педагога.

В комплекс включены:

- **методики диагностики** текущего психоэмоционального состояния, личностной и мотивационной сферы, отношений, когнитивных функций, интеллектуальных способностей и др. (более 150 методик);
- **методики оценки** реабилитационного потенциала людей с ограниченными возможностями - это разработка ИПР, формирование реабилитационного маршрута, оценка качества реабилитационных мероприятий;
- **профориентационные методики**, такие как оценка профессиональных предпочтений, склонностей, интересов, профессионально важных качеств, сопровождение процесса трудоустройства;
- **развивающие методики** и упражнения для коррекции и развития отдельных свойств внимания, памяти, умственной работоспособности, здоровьесберегающие методики и упражнения;
- **пакет программ** для нормализации физического и психического состояния (пакет "Комфорт").

Хотелось бы сразу заострить ваше внимание на том, что материалы, для младших детей подаются в увлекательной форме, что способствует тому, что ребенок проявляет интерес к тестированию, не пугается.

И сегодня в практической части нашего семинара мы покажем различные методики, в том числе и те, которые поданы в увлекательной форме.

Компоненты комплекса:

Общие сведения

Информация о Процессе психологической поддержки и обзор компонентов комплекса Effecton Studio, обеспечивающих работу этих компонентов. Основные термины и понятия, технические подробности, пользователи Effecton Studio.

Версии комплекса

Психология в школе

Личностно-ориентированное и профильное образование, современное оснащение школьной психологической службы. Познавательные способности, индивидуальные личностные особенности, умственная работоспособность, успеваемость, психокоррекция, профориентация.





Психология в образовании (Высшие и средние специальные учебные заведения)

Оснащение психологической службы ССУЗов и в ВУЗов, личностно-ориентированное и профильное образование. Индивидуальные личностные особенности, психофизическое состояние, межличностные отношения, профориентация, улучшение умственной работоспособности.



Управление персоналом (решение задач менеджера по персоналу)

Психология в управлении персоналом оптимизирует работу специалистов по управлению персоналом, кадровых агентств, центров занятости. Профессиональный отбор, оценка персонала, профконсультация, профориентация, профессиограммы, управление персоналом.

ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ:

- Создание системной организации управления учебно-воспитательного процесса в области профориентационной работы и психологического тестирования;
- Развитие творческого педагогического коллектива, участвующего в обеспечении внедрения психологического тестирования и профессиональной ориентации «Эффектон»;
- Совершенствование профориентационной работы в РТ;
- Повышение удельного веса учащихся, охваченных комплексом компьютерных психодиагностических и развивающих программ «Эффектон».

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРИМЕНЕНИИ Effecton Studio

Effecton Studio может использоваться в сфере социального обслуживания:

- ✓ при работе с семьей и детьми;
- ✓ при работе с людьми с ограниченными возможностями;
- ✓ при работе с пожилыми людьми.

Работа с семьей и детьми – исследование личностных акцентуаций; исследование внутрисемейных отношений; комплексное исследование причин школьной неуспеваемости; выявление одаренных детей; обеспечение профориентационной работы, профориентационные методики, тренировка внимания, оптимизация работоспособности, другие упражнения).

Социальная среда и методы воспитания способны влиять на развитие личности и координировать поступки маленького человека. К сожалению, окружение не всегда оказывает положительное воздействие на формирование личностных особенностей, а методы воспитания нередко не имеют ничего общего с заботой о ребенке. Для оказания помощи наиболее уязвимым в психологическом плане группам несовершеннолетних рекомендуется использовать комплекс Effecton Studio для социальной сферы, так как в его основу заложены наиболее действенные в работе с детьми принципы — мотивация и интерес.

Коррекция поведения несовершеннолетнего и его адаптация к трудной ситуации не может быть продуктивной без положительной мотивации. Без осознания ребенком недопустимости собственных поступков и поведения никакие убеждения не будут действенными.

Для получения более точных результатов предлагается весьма объемный пакет психологических тестов. Так, для исследования такого важного критерия, как личностная акцентуация, применяется опросник Шмишека детский. Также, имеется и взрослый вариант. Отличие от взрослого варианта состоит в том, что все вопросы сформулированы с учетом возраста тестируемых. На этом этапе определяется темперамент ребенка, и выявляются наиболее яркие черты его личности.

Роль семьи в формировании психоэмоционального состояния ребенка и его поведенческих реакций чрезвычайно велика. Разобраться в том, насколько благоприятен психологический климат в семье, поможет пакет "Отношения". Тестирование выявляет сложности во взаимоотношениях детей и родителей и предлагает способы их устранения.

Для выявления причин неуспеваемости ребенка в школе предлагается система тестов, направленная на определение интеллекта учащегося. Пакет "Интеллект" включает в себя несколько методик, позволяющих оценить IQ ребенка, его природные способности и возможности. Так, "Школьный тест умственного развития" выявляет уровень общих знаний и степень овладения учебными программами по общественно-гуманитарным, физико-математическим и естественным наукам. Для исследования освоенности мышления предлагается психологический тест ШТОМ.

Выявить одаренных детей и вовремя направить их в нужное русло поможет пакет "Одаренность". Он позволяет определить склонности ребенка и его способности, включая те, которые, по различным причинам, не проявляются во время учебы, например, языковые, математические, художественные или технические. Кроме способностей тестирование на основе пакета "Одаренность" позволяет выявить лидерские качества личности ребенка, его мотивационный и познавательный потенциал.

На основе пакета "Память" тестируются объем и свойства памяти. Упражнения, которые предлагаются в рамках этого пакета, позволяют значительно улучшить качество усвоения учебного материала. Тесты, входящие в пакет "Память", являются хорошим дополнением к тестам пакета "Профориентация".

Пакет "Профориентация" используется для того, чтобы помочь подростку определиться в выборе будущей профессии. В задачу тестирования входит не только выявление склонностей и интересов ребенка, но и определение уровня его притязаний на тот или иной вид деятельности.

Эффективность комплекса Effecton Studio при работе с семьей, детьми, подростками состоит в том, что при помощи различных методик диагностируются нарушения психического и эмоционального состояния несовершеннолетних, выявляется происхождение этих отклонений и на этой основе подбираются упражнения для их коррекции.

Конечной целью тестирования является помощь несовершеннолетнему, оказавшемуся в непростой жизненной ситуации. Тесты и упражнения комплекса Effecton Studio успешно используются при работе с детьми из неблагополучных семей, с несовершеннолетними правонарушителями и с трудными подростками.

Работа с людьми с ограниченными возможностями (трудоспособного возраста, имеющими инвалидность) - оценка реабилитационного потенциала личности, то есть психоэмоционального состояния, личностной и мотивационной сферы, отношений, применение профессиограмм с возможностью поиска профессии с учетом противопоказаний по группе заболевания.

Развитие реабилитационного направления работы с инвалидами делает актуальным изучение их социально-психологических проблем. Факторами успешности реабилитации является изучение личностных особенностей человека с ограниченными возможностями, его отношения к инвалидности, взаимодействия с социальной средой.

Комплекс "Эффектон Студио" открывает новые возможности для практического использования диагностического пакета при работе с инвалидами и может быть полезен отделениям реабилитации КЦСО,СРЦ ПНИ, реабилитационным центрам, обществам инвалидов, предприятиям, использующим труд инвалидов, отделам социальной защиты.

Оценка реабилитационного потенциала личности выявляет те внутренние ресурсы личности, благодаря которым возможна компенсация ограниченных возможностей. Комплексность диагностических исследований обеспечивает четкое представление об индивидуальных эмоциональных, мотивационных, коммуникативных особенностях.

Обеспечивается это включением в диагностику методик из пакетов "Личность" и "Состояние". Так многогранную информацию о личностных характеристиках можно получить с помощью опросника Кеттелла, включающего изучение интеллектуальных, эмоционально-волевых особенностей, а также коммуникативных свойств; психоэмоциональную устойчивость, можно получить с помощью опросника Айзенка, о характере — из опросника Шмишека. Отдельной самостоятельной задачей может быть изучение ситуативной и личностной тревожности по шкале Спилбергера-Ханина.

Основной задачей профессиональной реабилитации инвалидов является их профориентация. Комплекс "Эффектон Студио" позволяет изучить интересы, способности и предпочтения в тех или иных профессиональных сферах (пакет "Профориентация" включает несколько методик для этой цели).

Работа с пожилыми людьми – оценка личностной и ситуативной тревожности; исследование стресса; выявление стрессовых ситуаций.

В работе с пожилыми людьми, которые не всегда чувствуют себя уверенно за компьютером, пригодится возможность предъявления тестов в бумажном формате (программа распознавания бланков позволяет легко и быстро занести ответы в базу данных комплекса).

Прекращение или ограничение трудовой деятельности для человека, вышедшего на пенсию, серьезно меняет его ценностные приоритеты, образ жизни и общение, часто становится причиной психологических проблем, свойственных именно пожилым людям.

С другой стороны, это очень разнообразная категория населения, потому что пожилые люди различаются как характерологическими особенностями, так и статусом, и состоянием: это могут быть люди одинокие и проживающие в семьях, с различными хроническими заболеваниями и практически здоровые, ведущие активный образ жизни и малоподвижные, интересующиеся происходящим во внешнем мире и погруженные в себя.

Комплекс психодиагностических и развивающих программ "Эффектон Студио" открывает широкие диагностические возможности для последующей организации помощи пожилым людям.

Не менее значимыми являются исследования личностных особенностей и проявлений различных состояний. Для этого можно использовать методики из пакетов "Личность" и "Состояние". Так с помощью опросника Кеттелла можно сосредоточиться на данных об эмоционально-волевых проявлениях личности, а также об особенностях межличностного взаимодействия.

Не менее важные диагностические данные, помогающие сделать полный личностный анализ, получаем с помощью методик, изучающих состояние и отдельные эмоциональные проявления (Цветовой тест Люшера, шкала тревожности Спилбергера-Ханина и др.).

В частности, при диагностике пожилых людей необходимо иметь представление о проявлениях тревожности. Личностная тревожность определяет во многом поведение человека и его умение воспринимать большинство ситуаций конструктивными.