



XXIV международная научно-практическая конференция НОВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ

Возможности ПМК «1С:Психодиагностика» для централизации учета и управления службой психологического сопровождения обучающихся

Блынская Любовь Федоровна

Ведущий аналитик

30.01.2024

–

31.01.2024

Региональное управление психологическими службами

■ Проблемы

Различный уровень технической оснащённости ОУ

Разнородность результатов из-за использования различных методик

Устаревшие данные: длительность обработки и сбора данных по всем ОУ региона

■ Решение

Централизованный доступ к единому ПО

Стандартизация методик для мониторинга

Автоматизированная консолидация обезличенных данных

Модель региональной системы мониторинга

Специалисты рег.
министерства,
ЦППМС и др.

Аналитическая система

- Консолидация обезличенных данных мониторинга;
- Вывод необходимых показателей на карту региона.

Психологи

1С:Психодиагностика

Обучающиеся

Сервис онлайн
тестирования

- Цифровизация работы психологов образовательных организаций;
- Электронное тестирование, в т.ч. удаленно.

Технические
специалисты

Облачный сервис
1С:Fresh

- Возможность удаленного доступа;
- Безопасная система хранения информации;
- Единая линия консультаций.

Линейка программ 1С:Психодиагностика



Более 4000 проданных коробок по
России и странам СНГ



Готовые надежные методики;
Достоверность результатов



Методики отобраны ведущими специалистами
МГУ им. М.В. Ломоносова



**1С:Психодиагностика образовательного
учреждения**

- Электронная поставка;
- Аренда в облаке 1С:ГРМ;



Включены в Единый реестр российских программ
для ЭВМ и баз данных



1С:Школьная психодиагностика

- Электронная поставка;
- Онлайн магазин;



Одобрены ФГУ ФИРО в качестве ПМК для
использования в образовательных учреждениях



1С:Дошкольная психодиагностика

- Электронная поставка;
- Онлайн магазин;

50 психодиагностических методик для разных возрастов + **конструктор тестов** для самостоятельного добавления методик:

- Готовность к школе (для младших классов);
- Адаптация в коллективе;
- Профориентация;
- Отклоняющееся поведение;
- Детско-родительские отношения;
- Мотивация;
- Интеллект и индивидуальные особенности;

← → ☆ Тесты

Создать
Найти...
Отменить поиск
Сохранить в HTML
Батареи

Наименование	Блок	Возраст от	до	Время тести...
Якоря карьеры	Профориентация	13	99	20
Я в школе	Готовность к школе	6		
Школьная тревожность (мальч...	Адаптация в коллективе	6		
Школьная тревожность (девоч...	Адаптация в коллективе	6		
Шкала Стрелаяу	Общее	7		
ТЭА	Мотивация	11		
Тест руки (от 12 лет)	Адаптация в коллективе	12		
Тест руки (4-11 лет)	Адаптация в коллективе	4		
Тест Амтхауэра (В)	Интеллект	12		
Тест Амтхауэра (А)	Интеллект	12		
Страхи в домиках	Адаптация в коллективе	3		
СПА	Адаптация в коллективе	14		
СОП (юноши)	Аддиктивное поведение	14		
СОП (девушки)	Аддиктивное поведение	14		
Склонность к риску	Профориентация	14		

Результат тестирования «Обзорник Филлипса»

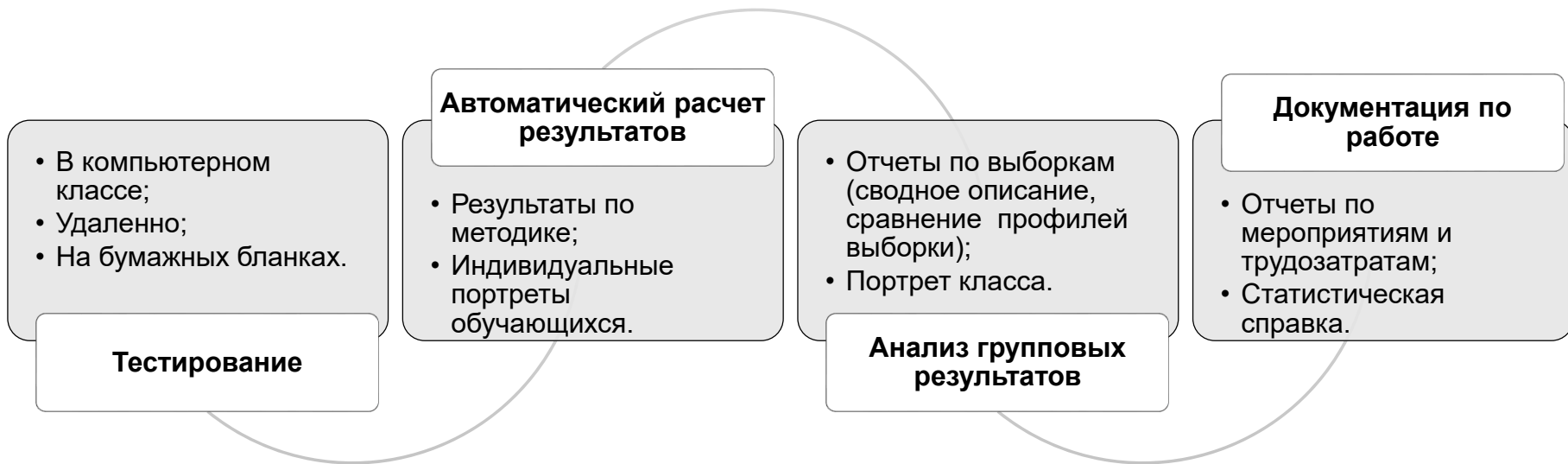
Испытуемый: Иванов Геннадий Дмитриевич
 Дата тестирования: 16 июня 2023 г.

Табл. 1. Факторы школьной тревожности.

Фактор школьной тревожности	% несоответствий	Уровень тревожности
Общая тревожность в школе	96	Высокий
Переживание социального стресса	55	Повышенный
Фрустрация потребности в достижении успеха	46	Нормальный
Страх самовыражения	100	Высокий
Страх ситуации проверки знаний	100	Высокий
Страх несоответствия ожиданиям окружающих	40	Нормальный
Низкая физиологическая сопротивляемость стрессу	100	Высокий
Проблемы и страхи в отношениях с учителями	50	Повышенный
Общий индекс тревожности	74	Повышенный

Примечание. Списки цветом обозначены показатели повышенного уровня тревожности, красным - высокого уровня.

Автоматизация процессов психодиагностики

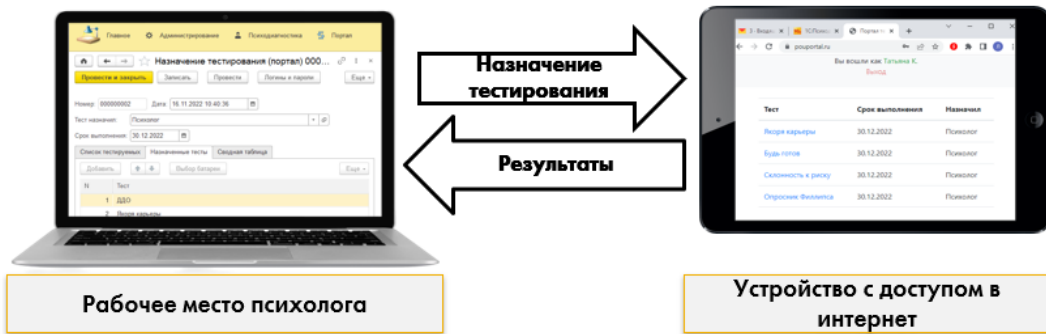


Снижение времени на сбор и
обработку результатов



Увеличение количества консультаций
и коррекционно-развивающей работы

Сервис онлайн тестирования



- ✓ **Увеличение охвата тестируемых** – заполнение тестов с любого устройства с доступом в Интернет;
- ✓ **Безопасность данных** – персональные данные сервисом не используются, сопоставление с ФИО тестируемого осуществляется в базе «1С:Психодиагностика» по ID тестируемого.

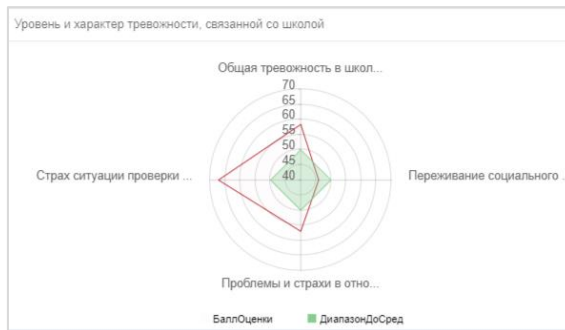
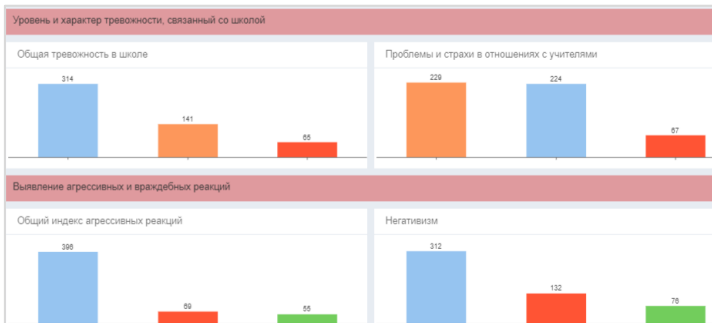
2021-2022 гг. – сервис прошел апробацию в ГБУ ЦППМСП Фрунзенского района Санкт-Петербурга и рекомендован его специалистами как значительно упрощающий работу психологов в организации и проведении удаленных тестирований.

Отзыв по апробации сервиса
<https://it-diagnostika.ru/local/templates/secondary/img/feedback.jpg>



Возможности аналитической системы

- Отображение данных в режиме реального времени;
- Любые измеряемые показатели в зависимости от потребности региона;
- Отображение данных в различных разрезах;
- Психологические характеристики обучающихся с учетом уровней проявления.



Эффекты использования системы в образовательных организациях

Ноябрь 2020 - февраль 2021 год – апробация региональной системы мониторинга психологического состояния обучающихся и воспитанников в Великом Новгороде.

<https://solutions.1c.ru/news/958792/>



Измеряемые показатели проекта в В. Новгороде	До использования программы (в среднем)	В программе, при реализации проекта
Обработка результатов группового тестирования (25 человек)	3,5 часа	3 минуты
Обработка индивидуального результата	18 минут	7,5 секунд
Количество консультаций, корректирующих и профилактических мероприятий за аналогичные периоды	779 шт.	1171 шт. (увеличение на 44%)
Запланировано внесение изменений в образовательные программы	0	3 ОУ внесли изменения; 1 ОУ запланировало.

Эффекты регионального внедрения

Мониторинг психологической ситуации по запланированным показателям в реальном времени;

Принятие административных решений, основанных на актуальной психологической картине;

Стандартизация процедуры тестирования;

Корректировка образовательных программ, для формирования безопасной образовательной среды;

Выявление ОУ с недостаточной технической оснащенностью.

Письмо Губернатора Новгородской области А.С. Никитина



Уважаемый Борис Георгиевич!

В период с ноября 2020 года по февраль 2021 года на базе Центра «Фабрика пилотирования проектов Национальной технологической инициативы и Цифровой экономики» при ФГБОУ ВО «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого» в областном центре – Великом Новгороде проходила пилотная апробация системы мониторинга психологического состояния обучающихся и воспитанников.

Благодаря внедрению информационной системы «1С:Психодиагностика» с использованием облачной технологии 1С:Fresh была обеспечена цифровизация рабочих мест психологов. В короткие сроки в два этапа было протестировано 2474 учащихся и созданы комплексные психологические портреты школьников. Удалось увеличить охват тестируемых на 75 %, сократить время обработки одного теста с 40 минут до 7 секунд.

Считаю, что внедрение таких систем позволяет минимизировать рутинные операции психологов общеобразовательных организаций, что позволит проводить большее количество индивидуальных консультаций, создавать корректирующие мероприятия, вносить предложения по изменению образовательных программ для формирования благоприятной образовательной среды.

С Уважением,

А. Никитин

Информация о программах



1С:Психодиагностика
образовательного
учреждения



1С:Школьная
психодиагностика



1С:Дошкольная
психодиагностика



Методические
материалы



Каталог внедренных
решений



Кейс на АНО
Цифровая экономика






Видео-уроки по
работе с программой



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Линия консультаций по программам:

-  Тел.: +7(906) 035-35-48
-  E-mail: info@iso-soft.ru
-  Psy_1C_support