Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования "Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации"

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)"

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова"

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)"

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технологический университет "СТАНКИН"

Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский технический университет связи и информатики"

Федеральное учебно-методическое объединение по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки высшего образования "Информатика и вычислительная техника"

Фирма "1С"

Мероприятие проходит при поддержке Федерального агентства связи (Россвязь)

XX международная научно-практическая конференция "Новые информационные технологии в образовании" (Технологии 1С: Перспективные решения для построения карьеры, цифровизации организаций и непрерывного обучения) 4–5 февраля 2020 года

Мастер-класс:

Определение профилей обучения на основе профориентационного тестирования на базе ПМК "1С:Психодиагностика"

Раздаточный материал

г. Москва, 2020

ПРАВО ТИРАЖИРОВАНИЯ ДОКУМЕНТАЦИИ ПРИНАДЛЕЖИТ ФИРМЕ "1С"

Получив настоящие материалы для обучения от фирмы "1С", Вы тем самым даете согласие не допускать их копирования без письменного разрешения фирмы "1С".

© ООО "1С" Москва, ул. Селезневская, д. 21 Телефон: (495) 688-90-02

Авторы методических материалов: Кусакина Е.В., фирма "1С" Самарина Е.А., ООО "ИСО"

Линейка программ «1С» для психологов образовательных учреждений

1С:Психодиагностика образовательного учреждения – это программа, предназначенная для автоматизации рабочего места психологов образовательных учреждений, центров социальной помощи семье и детям, центров медико-психологопедагогической работы, органов управления образованием. Программа разработана компанией ИСО («Информационные системы в образовании») в 2012 году при поддержке «Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере».

На сегодняшний день в линейку программ, предназначенных для психологов образовательных учреждений, входят:

- 1С:Психодиагностика образовательного учреждения;
- 1С:Школьная психодиагностика;
- 1С:Дошкольная психодиагностика.

Все программно-методические комплексы прошли экспертизу ФГАУ ФИРО (Лицензии по результатам рецензирования №01-00-11/244, №01-00-11/247 от 01.04.2011 г. и №0100-11/598 от 08.07.2015г) и рекомендованы к использованию психологами образовательных организаций.

Порядок работы с программой выглядит следующим образом:



Профориентационные методики в программе

Перечень методик расположен во вкладке «Тесты».

Блок «Профориентация» представлен следующими методиками:

- Склонность к риску
- ДДО
- Якоря карьеры
- Будь готов!

1) 🕒 🚊 1С:Школьная психодиагностика, редакция 3.0	(1С:Предприятие)		(Q Поиск Ctrl+Shift+F		🗘 🕚 🏠 Психоло	r — 🗆 🗆
Тесты Тестируемые Результаты тестирования Выб	орки Учет работы	Настройки					
🛖 🔶 🔶 Тесты							i ×
Создать Найти Отменить поиск Е	атареи						Еще - ?
Наименование	Блок †	Возраст от	Возраст до	Время тестирования	Для начальных классов	Для средних классов	Для профессионал
 Опросник толерантности 	Толерантность	15	99	10		\checkmark	~
 Индекс толерантности 	Толерантность	15	99	10		\checkmark	\checkmark
 Склонность к риску 	Профориентация	14	99	10		\checkmark	\checkmark
— ддо	Профориентация	14	99	10		\checkmark	~
 Якоря карьеры 	Профориентация	13	99	20		\checkmark	\checkmark
= Будь готов	Профориентация	14	99	15		\checkmark	~
 Опросник Спилбергера – Ханина 	Общее	15	99	15		\checkmark	~
 Раскрашивание кружков 	Общее	5	9	30	\checkmark		
= CAH	Общее	7	10	5	\checkmark		

У каждой методики указан возраст тестируемых, для которого она предназначена, и время тестирования.

Кликнув по названию теста, можно прочитать его описание. Для примера посмотрим описание теста «ДДО»:

☆ ДДО (Тест)	ć	? : • ×							
Записать и закрыть	Записать Посмотреть методику Описание методики Бланк методики	Еще - ?							
Код:	6								
Наименование:	адо								
Полное наименование: [Дифференциально-диагностический опросник Климова E.A.								
Экспертная оценка:									
Источник: Овчарова	а Р.В. Справочная книга школьного психолога. М., 1993.								
Автор(ы): Е.А. Клим	40B.								
Теоретические пред широкое, чем специа профессиональная ко родственных специа специальности – кон др.	дпосылки: в отечественной литературе принято отделять понятия «профессия» и «специальность». Профессия – поняти альность, ее отличительными признаками, помимо профессиональной компетентности, являются также социально- омпетенция, профессиональная автономия, самоконтроль, групповые нормы и ценности. Профессия, как правило, объед ляностей. Например, профессия - врач, специальности - терапевт, педиатр, окулист, уролог и др.; профессия – инженер иструктор, технолог, металлург и др.; профессия – слесарь, специальности - сантехник, электрослесарь, слесарь-инструмо	ае более циняет группу , ентальщик и							
В отечественной пси труда он выделил пя	ихологии наибольшую известность получила классификация профессий, разработанная Е.А. Климовым: в соответствии ть типов профессий.	с объектом							
Назначение: методи	Назначение: методика предназначена для отбора на различные типы профессий в соответствии с классификацией типов профессий Е. А Климова.								
Возрастной диапазо	н применения: с 14 лет.								
Время тестирования: 10 минут.									

Проведение профориентационного тестирования

Для профориентационного тестирования выберем тест «ДДО».

Для тестирования воспользуемся программой-проектором, которая входит в поставку программного обеспечения и позволяет протестировать группу учащихся одновременно.



Если вы проводите тестирование в компьютерном классе, то необходимо с помощью флеш-карты или другого накопителя перенести данный проектор на все компьютеры.

Учащиеся самостоятельно запускают программу-проектор двойным щелчком мыши по иконке. Откроется окно тестирования, в котором они заполняют анкету и нажимают кнопку «Зарегистрироваться»,

Пожалуйста, заполните анкету						
Фамилия Имя Отчество: Крючков Никита Анатольевич						
Дата рождения:	20.12.2004 например, 14.01.1970					
Пол:	• Мужской					
Зарегистрировать						

Тестируемый зарегистрирован

0K

А затем нажимают кнопку

Теперь учащемуся доступно прохождение теста. Двойным щелчком мыши открывается тест. Учащиеся читают инструкцию к тесту и нажимают на кнопку «Начать»:

Этот опросник позволит выявить тип профессиональной деятельности, который Вас наиболее привлекает. Предположим, Вам представляется выбор одного из двух видов деятельности, выберите тот, который Вам больше нравится. Если не низается обла выбелите тот: который велеятся сементия золож Если Вам что-то непонато о облатитесь к конси	
Начать	

В тесте «ДДО» необходимо ответить на 20 вопросов, выбирая один из двух вариантов Для перехода к следующему вопросу нужно нажимать кнопку «Далее»:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12. Ec	ли бь	і Вам і	лришл	юсь в	ыбира	ть тол	ько и	3 2-x I	возмо)	жност	ей, что	обы В	ы пред	апочлі	и?				
											-			-					
🔾 Раз	🔿 Разбирать споры, ссоры между людьми, убеждать, разъяснять, наказывать, поощрять.																		
Pas	бират	ъся в	черте	жах, с	хемах	, табл	ицах	(прове	ерять,	уточн	ять, п	ривод	ИТЬ В	поряд	ок).				
Дал	Соразоираться в чертежах, схемах, таолицах (проверять, уточнять, приводить в порядок). Далее																		

После того, как будет дан ответ на последний вопрос, откроется окно, в котором нужно нажать кнопку «К списку тестов»:

К списку тестов	
,	

В появившемся окне тест «ДДО» поменяет статус – «Пройден»:

		Здраству	/йте, Крючков Ник	кита Анат	ольевич. Выберите	тест или анкету	
N♀	Тест или анкета						Статус
1	ддо						Пройден
						l	
						Записать результаты	
Тепер	ь тестируемому	нужно	нажать	на	кнопку		ВНИЗ

страницы.

Программа предложит сохранить результат тестирования.



Бланк успешно записан



На рабочем столе компьютера появится файл с результатами тестирования, предназначенный для последующей загрузки в программу «1С:Школьная психодиагностика»:



Загрузка результатов в программу

Крючков Никита Анатольевич (Тест	ируемый) (1С:Предприятие)	🔒 🗐 🛐 M M+ M- 🗆 🗙									
Крючков Никита Анатольевич (Тестируемый)											
Записать и закрыть Записать Еще - ?											
Анкета Заключение Документы Родители, опекуны Для социального педагога											
Код: 93											
ФИО: Крючков Никита Анатольевич											
Дата рождения:	Дата рождения: 20.12.2004 🗰 Возраст: 15										
Пол:	Мужской	•									
Класс:	<u>08-6</u>										
Образовательное учреждение:	Основное учреждение										
Статус:	 Учится 〇 Закончил обуч 	ение или выбыл									
Комментарий:											
Обучение											
Добавить 🚹 🖶		Еще 👻									
N Класс	Учебный год	Образовательное учр									
1 08-б	2019/20	Основное учреждение									
		*									

Карточка тестируемого Крючкова Никиты Анатольевича

До проведения тестирования вкладка «Заключение» остается пустой, так как результат тестирования еще не загружен в программу:

1с Крючков Никита Анатольев	зич (Тестируемый) (1С:Предприятие)	🔒 📰 🛐 M	M+ M-		×			
Крючков Никита Анатольевич (Тестируемый)									
Записать и закрыть	Записать		E	Еще 👻	?]			
Анкета Заключение	Документы	Родители, опекуны	Для социального педагога						
С Заново сформиров	ать	Редактировать	Coхранить в MS Word		*				
						•			

Для того, чтобы загрузить результаты тестирования в программу 1С:Школьная психодиагностика», зайдем во вкладку «Результаты тестирования» – «Загрузка электронных бланков».

📧 🕤 1С:Школьная психодиагностика, ред	акция 3.0 (1С:Предпр	иятие)										
Тесты Тестируемые Результаты	тестирования Е	Зыборки Учет раб	оты Настройки									
🐽 🔶 🔶 Результаты тестирования												
Найти Отменить поиск	Ввод данных с бум	иажных бланков	Загрузка электронных б	ланков								
Дата	Номер	Тест ↓	Тестируемый	Возраст								
国→ 09.12.2019 12:33:43	32	Будь готов	Клюквина Яни	14								
国, 09.12.2019 12:33:44	35	Будь готов	Шамиев Марат	16								
	20	-	12 14									
		Q Найти блани	214									

В открывшейся форме нажимаем на кнопку - Наити оланки .

Программа предложит выбрать папку, в которой находятся электронные бланки. В нашем случае это Рабочий стол. Нажимаем на кнопку «Выбор папки».

🕒 Выберите каталог, в котори	ый находятс	я электронные бланки.	×
🚱 🗢 💻 Рабочий стол	•		Іоиск: Рабочий стол 🖌
Упорядочить 🔻 Новая	папка		u= ₩= ▼ (0)
 Избранное Загрузки Недавние места 		Библиотеки Системная папка	[
📃 Рабочий стол	E	Компьютер Системная папка	
⊿ 🧊 Библиотеки ▷ 📑 Видео ▷ 📑 Документы		Сеть Системная папка	
▷ 📰 Изображения ▷ 🎝 Музыка			
и 💵 Компьютер	-		
Папка:	Рабочий с	тол	
		Выб	ор папки Отмена

Программа произведет поиск всех электронных бланков, расположенных на Рабочем столе. Нажмем на кнопку «Загрузить бланки».

10. 🐨	1С:Школ	ъная психодиа	(1С:Предприятие) 📕 🗧	🗟 🕹 📑 🛐 M M+	М- 🕂 🔲 🖁 Психолог (i) - 🗆 ×					
Тесть	Тесты Тестируемые Результаты тестирования Выборки Учет работы Настройки										
A	▲ → ☆ Загрузка электронных бланков										
٩	Найти	бланки									
N		Загрузить	ФИО (из бланка)	Дата рождения (из бланка)	Тестируемый	Класс					
	1	\checkmark	Крючков Никит	20.12.2004	Крючков Никита	08-б					
	Загрузи	ть блации				Þ					
Pe:	зультаты	тестирования	Тест		Тестируемый						

1е 🕤 1С:Шко	льная психодиа	(1С:Предприя	тие) 📕 🔒	a 2 2 3 M M+ I	М- 🕀 🔲 💄 Психолог (i) - 🗆 ×
Тесты Тес	тируемые Р	езультаты те	стирования	а Выборки Учет работы	Настройки	
^	→ ☆	Загрузка	а электр	оонных бланков		×
Q Найти	бланки					
Ν	Загрузить	ФИО (из	бланка)	Дата рождения (из бланка)	Тестируемый	Класс
<						•
🕒 Загрузи	ть бланки					
Результаты	тестирования		Тест		Тестируемый	
Результаты	і тестирования	265 от	ддо		Крючков Никита Анатол	тьевич

Результаты будут загружены в программу в течение пары секунд.

Давайте посмотрим, как изменилась карточка тестируемого Крючкова Никиты Анатольевича. Во вкладке «Заключение» появились результаты тестирования.

ючко	в пикита А	нато	льев	ич (тестир	руемы	1)						_			
Записа	ть и закрыть	3	аписать									E	Ще	-	'
нкета	Заключение	Доку	ументы	Родители, о	пекуны	Для	социал	іьног	о пе	даг	ога				
С Зан	ово сформиров	ать		Редактирова	ать		Сохран	нить	в МЗ	s w	ord/				
				Результат т	естиров	ания									
Испы Дата з	туемый: гестирования:	Крю 20 де	чков Ни екабря 2	«Д икита Анато. 2019 г.	ДО» льевич										
Испы Дата : Табл.	туемый: гестирования: 1. Типы проф	Крю : 20 де	чков Ні екабря 2	«Д икита Анато. 2019 г.	ДО» льевич										
Испы Дата Табл.	туемый: гестирования: 1. Типы проф Тип т	Крю 20 де ессий профе	чков Ни екабря 2 е ссии	«Д икита Анато. 2019 г.	ДО» льевич Суммар	оный	балл								
Испы Дата Табл. ЧЕЛС	туемый: гестирования: 1. Типы проф Тип 1 DBEK - ПРИР(Крю 20 де ессий профе ОДА	чков Ні екабря 2 а. е ссии	«Д икита Анато. 2019 г.	ДО» льевич Суммар	оный 2	балл								
Испы Дата Табл. ЧЕЛС ЧЕЛС	туемый: гестирования: 1. Типы проф Тип т DBEK - ПРИР DBEK - ТЕХНІ	Крю : 20 де ессий профе ОДА ИКА	чков Ни екабря 2 а. ессии	«Д икита Анато 2019 г.	ДО» льевич Суммар	оный 2 4	балл								
Испы Дата Табл. ЧЕЛС ЧЕЛС	туемый: гестирования: 1. Типы проф Тип г ОВЕК - ПРИР ОВЕК - ТЕХНІ ОВЕК - ЧЕЛО	Крю 20 де ессий профе ОДА ИКА ВЕК	чков Ни екабря 2 	«Д икита Анато. 2019 г.	ДО» льевич Суммар	оный 2 4 4	балл								
Испы Дата Табл. ЧЕЛС ЧЕЛС ЧЕЛС	туемый: тестирования: 1. Типы проф Тип т DBEK - ПРИР DBEK - ТЕХН DBEK - ЧЕЛО DBEK – ЗНАК	Крю 20 де ессий профе ОДА ИКА ВЕК ОВЫ	чков Ни екабря 2 а. ессии Е СИС ⁷	«Д икита Анато. 2019 г. ГЕМЫ	ДО» льевич Суммар	оный 2 4 4 6	балл								

19. 🗢	1С:Школьная психодиагностика, р	редакция 3.0 (1С:Предпри	ятие) 📙 🖶 [à ♣ 📮 📑 🗿 M M+	M- 🕂 🔲	🛓 Психолог 🧃 🚽 🗕 🗖	×
Тест	ъ Тестируемые Результа	ты тестирования В	ыборки Учет ра	боты Настройки			
•	🗕 🔶 🛧 Резу	льтаты тестиро	ования			;	×
На	йти Отменить поиск	Ввод данных с бум	ажных бланков	Загрузка электронных б	ланков	Еще - ?]
Дa	ата ↓	Номер	Тест	Тестируемый	Возраст	Пол	
	09.12.2019 12:40:22	256	Якоря карьеры	Тутынина Наде	14	Женский	
	09.12.2019 12:40:22	257	ДДО	Китаев Сергей	14	Мужской	
	09.12.2019 12:40:23	258	Якоря карьеры	Китаев Сергей	14	Мужской	
	09.12.2019 12:40:23	259	Якоря карьеры	Тутынина Наде	14	Женский	
	09.12.2019 12:40:24	260	Будь готов	Тутынина Наде	14	Женский	
	09.12.2019 12:40:24	261	Якоря карьеры	Никитин Серге	15	Мужской	
	09.12.2019 12:40:24	262	ддо	Старикова Ири	14	Мужской	
	09.12.2019 12:40:25	263	Якоря карьеры	Старикова Ири	14	Мужской	
	09.12.2019 12:40:55	264	Будь готов	Андреев Алекс	14	Мужской	
E	09.12.2019 12:45:39	265	ДДО	Клюева Нина	15	Женский	
	20.12.2019 13:04:08	266	ддо	Крючков Никит	15	Мужской	
<							

Также результаты тестирования появились во вкладке «Результаты тестирования».

Выборки

Для того, чтобы посмотреть статистику по результатам тестирования, нужно создать выборку.

Для этого воспользуемся разделом «Выборки» и создадим отбор результатов тестирования «ДДО» среди мальчиков 8а класса.

Нажмем кнопку «Создать», в открывшемся окне выборки введем ее название: «ДДО-8а-М» и нажмем кнопку «Сформировать выборку»:

🔹 🕤 IC/Школьная поиходиагностика, редакция 3.0 (IC/Предприятие)	📄 🔒 🐍 🐷 🗐 М М+ М- 🗨 🚺 🛎 Психолог 👔 🕳
Тесты Тестируемые Результаты тестирования Выборки Учет работы Настройки	
 Велорка (создание) (1С:Предприятие) 	🕞 🗐 M M+ M- 🗆 🗙
Выборка (создание)	
Создать 🗟 Найти Записать и закрыть Записать	Еще - ? ще
Наименование Сформировать выборку	
 ДДО, 08-а, декабрь 20 Наименование: ДДО-8а-М 	
= ДДО, 08-6, декабрь 20	
= ДДО, 08-в, декабрь 20	
— Якоря карьеры, 08-а, д Добавить 🛧 🕹 Удалить Подбор	Еще -
 Якоря карьеры, 08-6, д N Результаты тестирования 	Тестируемый Тест Возраст
— Якоря карьеры, 08-в, д	
	,
Coxpанить в MS Word	
Матрица выборки (сырые баллы)	
🗈 Матрица выборки (нормированные баллы)	

Выбираем нужную нам методику «ДДО» и двойным щелчком мыши открываем диалоговое окно выборки. Выбираем пол – «Мужской» и нажимаем «Далее».



Если нужен определенный возраст тестируемых, то указываем его в открывшемся окне. В нашем случае возраст не имеет значения.

🤨 🕤 1С:Школьная психоди (1С:Предприятие) 📄 🖶 👌 🍰 🔚 🛐 М М+ М- 🗨 🔲 🛎 Психолог 🤅	×
Тесты Тестируемые Результаты тестирования Выборки Учет работы Настройки	
▲ → Заполнение выборки	×
Выберит возраст	
Если ограничивать выборку по возрасту не нужно, нажмите Далее, не заполняя поля	I
Возраст от: 0 до: 0	
Далее	
	•

Выбираем 8а класс и нажимаем «Далее». Период не указываем:

19 💽 1С:Шко	ольная психоди (1С	Предприятие) 📑 🖶 👌 🔹 🕞 🗍	31 M M+ I	М- 🕂 🔲 🚨 Психо	лог i 🗸 – 🗆	×
Тесты Тес	стируемые Резу	ультаты тестирования Выборки	Учет работы	Настройки		
^	→ 3	аполнение выборки				×
Выберит од Если ограни Далее, не в	ин или нескольк ічивать выборку ыбирая классы	о классов по классам не нужно, нажмите				ĺ
Выбрать	Образовательн	ю учреждение/класс или группа				1
	⊖ Основное у	/чреждение				l
v	08-a					
	08-6					
	08-в					
е 🕤 1С:L Тесты	Школьная психод Тестируемые	иагностика, редакция 3.0 (1С:Пре Результаты тестирования	длриятие) Выборки	Учет работы	Настройки	
выберит и	⊢ →	Заполнение выбо	рки			
Если огра нужно, на	ничивать вы жмите Далее	борку по дате тестирован е, не выбирая даты	ия не			
Дата начал	1a:	*				
Дата оконч	ания: [
Далее						

Программа автоматически выбрала результаты теста «ДДО» среди мальчиков 8а класса.

Нажимаем «Записать и закрыть»:

Выборка (создан	ние) * (1С:Предлриятие)			31 M M+ M-
Выборка (с	оздание) *			
Записать и з	акрыть Записать			Еще - ?
Сфо	ормировать выборку			
аименование: (ДДО, Мужской, 08-а			
Состав выборк	и			
Добавить	🛧 🖶 Удалить Подбор			Еще -
Ν	Результаты тестирования	Тестируемый	Тест	Возраст
1	Результаты тестирования 3 от 09.12.2019 12:33	Абрамов Игор	ддо	14
2	Результаты тестирования 28 от 09.12.2019 12:3	Кашкин Влад	ддо	14
3	Результаты тестирования 37 от 09.12.2019 12:3	Колотушкин В	ддо	15
4	Результаты тестирования 98 от 09.12.2019 12:3	Базаров Илья	ддо	13
5	Результаты тестирования 127 от 09.12.2019 12:	Енокаев Степ	ддо	13
6	Результаты тестирования 141 от 09.12.2019 12:	Кувшинов Дм	ддо	15
7	Результаты тестирования 168 от 09.12.2019 12:	Казанков Тара	ддо	15 🗸
< <				•
e c	охранить в MS Word			
🗈 Матриц	ца выборки (сырые баллы)			
🖻 Матрица вы	борки (нормированные баллы)			

Наша выборка появилась в списке:

16 🕤	1С:Школьная психодиагностика, редакция 3.0 (1С:Предлриятие)
Тесты	Тестируемые Результаты тестирования Выборки Учет работы Настройки
	🗲 🔶 📩 Выборки
Созд	дать 🕞 Найти Отменить поиск Сравнение выборок
Наи	менование
-	ДДО, 08-а, декабрь 2019 г.
-	ДДО, 08-б, декабрь 2019 г.
-	ДДО, 08-в, декабрь 2019 г.
-	Якоря карьеры, 08-а, декабрь 2019 г.
-	Якоря карьеры, 08-б, декабрь 2019 г.
-	Якоря карьеры, 08-в, декабрь 2019 г.
-	ДДО, Мужской, 08-а

У нас уже подготовлены таким же способом выборки по тесту «ДДО» по всем классам. Посмотрим, как можно проводить сравнения по результатам тестирования.

Нажмем кнопку «Сравнение выборок» и выберем интересующий нас тест – «ДДО». Появятся все выборки, относящиеся к нашему тесту:

1e 🕤 IC:Школ	ъная психодиагно	стика, редакция 3.0 (1С:Предприятие)		🗎 🗟 🚔 🔚 🗐 М М+ М- 🔍 🔲 🛎 Психолог 🕃 🛫 🗕 🗖	×
Тесты Тест	тируемые Ре	зультаты тестирования Выбор	жи Учет	чет работы Настройки	
^	→ ☆	Сравнение выборок		>	×
Тест: ДДО			0	₽ С Сформировать ☐ Сохранить в MS Word ?	
Выборки	Результаты тес	ирования			
70			Еще 🗸		
Ν	Вывести	Выборка			
1		ДДО, 08-а, декабрь 2019 г.			
2		ДДО, 08-б, декабрь 2019 г.			
3		ДДО, 08-в, декабрь 2019 г.			
4		ДДО, Мужской, 08-а			

Сравним результаты тестирования 8-х классов. Для этого отметим галочкой выборки, относящиеся к 8-м классам и нажмем кнопку «Сформировать». Программа проведет сравнение результатов тестирования:

1С:Школьная психодиагностика, редакция 3.0 (1С:Предприятие)		88	à 2 0	📰 🗿 M M	+ М- 🕘 🔲 🖁 Психолог (i) - 🗆
Тесты Тестируемые Результаты тестирования Выборки	Учет работы Настройки					
🐽 🗲 🔶 🏠 Сравнение выборок						
Гест. [ДДО (2)	С Сформировать 🔲 Сохранить	в MS Word				?
Выборки Результаты тестирования	1. Сравнение усредненн	ых проф	илей выб	борок		
N Вывести Выборка 1 ДДО 08-а. декабрь 2019 г. 2 ДДО, 08-б. декабрь 2019 г.	Шкала	ДДО, 08-а, декабрь 2019 г.	ДДО, 08-б, декабрь 2019 г.	ДДО, 08-в, декабрь 2019 г.		
3 ДО, 08-в, декабрь 2019 г. 4 ДДО, Мужской, 08-а	ЧЕЛОВЕК - ПРИРОДА	3,46	3,34	3,29		
	ЧЕЛОВЕК - ТЕХНИКА	3,39	3,21	2,86		
	ЧЕЛОВЕК - ЧЕЛОВЕК	5,04	4,17	4,86		
	ЧЕЛОВЕК – ЗНАКОВЫЕ СИСТЕМЫ	3,71	4,59	4,14		
	ЧЕЛОВЕК - ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ ОБРАЗ	4,39	4,69	4,86		
		1				
	ЧЕЛОВЕК - ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ ОБРАЗ				ДДО, 08-в, декабрь 2019	
	ЧЕЛОВЕК - ЗНАКОВЫЕ СИСТЕМЫ				r.	

Результаты усредненных профилей будут представлены в виде таблицы с данными и в виде диаграммы:



Сравним результаты тестирования Крючкова Никиты со средними значениями по классу. Для этого отметим галочкой 8б класс, в котором учится Никита, и перейдем во вкладку «Результаты тестирования»:

ест: ДДО			P	С Сформировать Сохранить в MS Word ?
Выборки	езультаты тест	ирования	Еще -	
Ν	Вывести	Выборка		ЧЕЛОВЕК - ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ ОБРАЗ
1		ДДО, 08-а, декабрь 2019 г.		
2		ДДО, 08-б, декабрь 2019 г.		
3		ДДО, 08-в, декабрь 2019 г.		ЧЕЛОВЕК - ЗНАКОВЫЕ СИСТЕМЫ
4		ДДО, Мужской, 08-а		
				ЧЕЛОВЕК - ЧЕЛОВЕК

По кнопке «Найти» выберем: Тестируемый – Крючков Никита Анатольевич. В этом диалоговом окне нажмем «Найти»:

Тест: ДДО		🗗 С Сформировать 🗐 Сохранить в MS Word			?
Выборки Резу	льтаты тестиро	звания			
Ø D H	łайти	тменить поиск	_		
N	Вывести	Результаты тестиров Тестируем чЕЛОВЕК - ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ ОБРАЗ	_		
1		Результа 📧 🚾 Тести - 1С:Школьная психодиагностика, редакция 3.0 (1С:Предприятие)		×	<
2		Результа Найти			
3		Результа Де искать: Тестируемый		•	
4		Результа			
5		Результа	•	6	
6		Результа		Ψ.	
7		Результа			
8		Результа	_		2
9		Результа		?	
10		Результаты тестиров Белкина 🕅			
11		ЧЕЛОВЕК - ПРИРОДА			
12		Результаты тестиров Вагонов С 0 1	2		3 4 5
40					• •

Отметим галочкой найденный результат тестирования и нажмем кнопку «Сформировать»:

10 Э 1С:Школьная психодиагностика, редакция 3.0 (1С:Предпри: 10 Э 10:10 Оставля в составляется и странати и с По странати и стр По странати и с По странати и с По странати и с По странати и стра	ятие)		31 M M+ I	И- 🕂 🔲 🖁 Психолог 🤅 🗸 🗕 🗆 🗙											
Тесты Тестируемые Результаты тестирования Ве	Тесты Тестируемые Результаты тестирования Выборки Учет работы Настройки														
▲ → ☆ Сравнение выборов	▲ → ☆ Сравнение выборок ×														
Тест: ДДО 🗗	Стрормировать 🗐 Сохранить	в MS Word		?											
Выборки Результаты тестирования Найти Отменителоиск N Выв Результаты тестиров	Шкала	ДДО, 08-б, декабрь 2019 г.	Крючков Никита Анатольевич, 20.12.19	*											
46 🗹 Результаты тестиров	ЧЕЛОВЕК - ПРИРОДА	3,34	2												
	ЧЕЛОВЕК - ТЕХНИКА	3,21	4												
	ЧЕЛОВЕК - ЧЕЛОВЕК	4,17	4												
	ЧЕЛОВЕК – ЗНАКОВЫЕ СИСТЕМЫ	4,59	6												
	ЧЕЛОВЕК - ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ ОБРАЗ	4,69	4												
	ЧЕЛОВЕК - ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ ОБРАЗ ЧЕПОВЕК - ЗНАКОВЫЕ СИСТЕМЫ		4,69	6 Крючков Никита Анатопъевич,											

Рекомендации по профилю обучения и формирование групп по профессиональным предпочтениям

На основе результатов тестирования можно сразу выдать учащимся заключение, в котором указан индивидуальный профиль типов профессий, а также представлена расшифровка по каждому типу с примерами:

рючков Никита Анатольевич (Тестируемый) (1С:Предлр	ятие)	🕒 🔲 🛅 M M+ M-				
ючков Никита Анатольевич (Тест	ируемый)					
аписать и закрыть Записать		Еще •				
кета Заключение Документы Родители	опекуны Для социа	ьного педагога				
🖇 Заново сформировать 🛛 🖉 Редактиро	вать 📄 Сохра	ить в MS Word				
Испытуемый: Крючков Никита Ана	ольевич					
Дата тестирования: 20 декабря 2019 г.						
Габл. 1. Типът профессий						
Тип профессии	Суммарный балл					
ЧЕЛОВЕК - ПРИРОДА	2					
ЧЕЛОВЕК - ТЕХНИКА	4					
ЧЕЛОВЕК - ЧЕЛОВЕК	4					
ЧЕЛОВЕК – ЗНАКОВЫЕ СИСТЕМЫ	6					
ЧЕЛОВЕК - ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ ОБРА	3 4					
ІЕЛОВЕК – ЗНАКОВЫЕ СИСТЕМЫ: (5.					
n		1				
Профессии: программист, архитектор 1	а - условные знаки, г тоекта бизнес-аруи	иры, коды, естественные или искусственные языки.				
иатинистка и лр	проскта, оизнес-арли	сктор, переводчик, чертежник, инженер, топограф, секретары				
Профессии типа «человек - знаковые с	истемы» включают:					
 профессии, связанные с оформление 	м документов, делоп	юизводством, анализом текстов или их преобразованием,				
перекодированием,						
 профессии, предметом труда в котор 	ых являются числа, н	личественные соотношения,				
 профессии, связанные с обработкой 	информации в виде	истемы условных знаков, схематических изображений объектов.				



По результатам тестирования Никите можно порекомендовать пойти в ИТ-классы, классы физико-математического профиля и инженерные.

Также по результатам тестирования в программе можно отбирать учащихся с одинаковыми профессиональными предпочтениями для прохождения профессиональных проб, посещения профориентационных мероприятий определенной направленности.

Сделаем отбор среди мальчиков 8а класса для посещения инженерных суббот. Для этого воспользуемся сделанной нами выборкой «ДДО, Мужской, 08-а». Откроем окно выборки и нажмем кнопку «Матрица выборки (сырые баллы)»

1 ДДО, Мужской, 08-а (Выборка) (1С:Предприятие)			31 M M+ M- 🗆 🗙										
ДДО, Мужской, 08-а (Выборка)													
Записать и закрыть Записать Еще - ?													
Сформировать выборку													
Наименование: ДДО, Мужской, 08-а													
Состав выборки													
Добавить 🛉 🗣 Удалить Подбор			Еще 🗸										
N Результаты тестирования	Тестируемый	Тест	Возраст										
1 Результаты тестирования 3 от 09.12.2019 12:33	Абрамов Игор	ддо	14										
2 Результаты тестирования 28 от 09.12.2019 12:3	Кашкин Влад	ддо	14										
3 Результаты тестирования 37 от 09.12.2019 12:3	Колотушкин В	ддо	15										
4 Результаты тестирования 98 от 09.12.2019 12:3	Базаров Илья	ддо	13										
5 Результаты тестирования 127 от 09.12.2019 12:	Енокаев Степ	ддо	13										
6 Результаты тестирования 141 от 09.12.2019 12:	Кувшинов Дм	ддо	15										
7 Результаты тестирования 168 от 09.12.2019 12:	Казанков Тара	ддо	15 🗸										
			•										
Coxpанить в MS Word													
🗈 Матрица выборки (сырые баллы)													
🖻 Матрица выборки (нормированные баллы)													

Скопируем сформированную таблицу в табличный файл:

10. 💌	🗨 💎 і 1СіШкольная похходиагностика, редакция 3.0 (1С.Предприятие) 📰 🗛 М. М+ М- 🔍 🛄 🌡 Похколог 🕃 🚽 📼 🗙														
Tec	Тесты Тестируемые Результаты тестирования Выборки Учет работы Настройки														
	▲ ← → Таблица														
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
1															
2													i		
3	№ п/п	Тестируемый	Пол	Возраст	Класс	ОУ	Дата	ЧЕЛОВЕК - ПРИРОДА	ЧЕЛОВЕК - ТЕХНИКА	ЧЕЛОВЕК - ЧЕЛОВЕК	ЧЕЛОВЕК – ЗНАКОВЫ Е СИСТЕМЫ	ЧЕЛОВЕК - ХУДОЖЕС ТВЕННЫЙ ОБРАЗ			
4	1	Абрамов Игорь Петрович	1	14	08-a	Основное уч	09.12.2019	1	4	7	5	3			
5	2	Андреев Александр Юрьевич	1	14	08-a	Основное уч	09.12.2019	1	6	5	6	2	<u> </u>		
6	3	Базаров Илья Ильич	1	13	08-a	Основное уч	09.12.2019	6	7	2	4	1			
7	4	Енокаев Степан Олегович	1	13	08-a	Основное уч	09.12.2019	4	7	2	6	1			
8	5	Казанков Тарас Степанович	1	15	08-a	Основное уч	09.12.2019	2	5	2	5	6			
9	6	Кашкин Владимир Сергеевич	1	14	08-a	Основное уч	09.12.2019	3	3	6	3	5			
10	7	Китаев Сергей Степанович	1	14	08-a	Основное уч	09.12.2019	3	7	6	1	3	(
11	8	Колотушкин Виктор Петрович	1	15	08-a	Основное уч	09.12.2019	4	7	5	2	2			
12	9	Кувшинов Дмитрий Анатольевич	1	15	08-a	Основное уч	09.12.2019	4	1	3	5	7			
13	10	Лусканов Михаил Николаевич	1	14	08-a	Основное уч	09.12.2019	3	7	4	2	4			
14	11	Молошников Виктор Андреевич	1	15	08-a	Основное уч	09.12.2019	1	6	6	3	4			
15	12	Старикова Ирина Леонидовна	1	14	08-a	Основное уч	09.12.2019	6	5	6	2	1			
16															
17															
18															
19													<u> </u>		
20													$\left - \right $		
21													$\left - \right $		
22													<u> </u>		
23													(]		
24													<u> </u>		
25															
4													3 b		

	Δ] Δ] Δ] Δ													
Φσ	Файл Главная Вставка Разметка страницы Формулы Данные Рецензирование Вид Надстройки novaPDF 🛆 🕜 🗆 🛱 🔀													
	ĥ.	Calibri	• 11 • A	A^ A [*] ≡	= = 3	>- =	Общий	*	I≦5		Вставить ▼	Σ· Α R	ñ	
Bci	авить	Ж К Ц -		<u>A</u> - E	≣∃ ∰		·	000 €,0 ,00 ÷,0	Условное Форматирование *	Форматировать Стили кактаблицут ячеек	Формат *	Сортировка	Найти и	
Буфе	уфер обмена Ги Шрифт Ги Выравнивание Ги Число Ги Стили Анана Ана													
	N3 • 5													
	A	В	С	D	E	F	G	Н	I.	J	К	L	M	N
1	N⊵ n/n	Тестируемый	Пол	Возраст	Класс	оу	Дата	ЧЕЛОВЕК - ПРИРОДА	ЧЕЛОВЕК - ТЕХНИКА	ЧЕЛОВЕК - ЧЕЛОВЕК	ЧЕЛОВЕК – ЗНАКОВЫЕ СИСТЕМЫ	ЧЕЛОВЕК - ХУДОЖЕСТВЕННЫ Й ОБРАЗ		
2	1	Абрамов Игорь Петрович	1	14	08-a	Основное у	09.12.2019	1	4	7 5	5	3		
3	2	Андреев Александр Юрьевич	1	14	08-a	Основное у	09.12.2019	1	6	5 6	3	2		
4	3	Базаров Илья Ильич	1	13	08-a	Основное у	09.12.2019	6	7	2	4	1		
5	4	Енокаев Степан Олегович	1	13	08-a	Основное у	09.12.2019	4	7	2 6	3	1		
6	5	Казанков Тарас Степанович	1	15	08-a	Основное у	09.12.2019	2	5	2 5	5	6		
7	6	Кашкин Владимир Сергеевич	1	14	08-a	Основное у	09.12.2019	3	3	6 3	3	5		
8	7	Китаев Сергей Степанович	1	14	08-a	Основное у	09.12.2019	3	7	6 1	1	3		
9	8	Колотушкин Виктор Петрович	1	15	08-a	Основное у	09.12.2019	4	7	5 2	2	2		
10	9	Кувшинов Дмитрий Анатольевич	1	15	08-a	Основное у	09.12.2019	4	1	3 5	5	7		
11	10	Лусканов Михаил Николаевич	1	14	08-a	Основное у	09.12.2019	3	7	4	2	4		
12	11	Молошников Виктор Андреевич	1	15	08-a	Основное у	09.12.2019	1	6	6 3	3	4		
13	12	Старикова Ирина Леонидовна	1	14	08-a	Основное у	09.12.2019	6	5	6 2	2	1		
14														
H 4	►ЫЛ	ист1 / Лист2 / Лист3	3/22/						[4				
Гот	060											▦ ◻ ២ 1009	• —	-v(+) ";

Для того, чтобы отобрать учащихся с максимальными баллами по типу профессии «ЧЕЛОВЕК–ЗНАКОВЫЕ СИСТЕМЫ», установим фильтр. Для этого выделим ячейки с типами профессий и нажмем кнопку «Фильтр».

У ячеек появится стрелка отбора:

2	129	 C[±] + = 	100	100	19 10	100	Лист	Microsoft Excel.xl	sx - Microsoft Excel	12.000	10.000	1.00
	Файл	Главная Вставка	Разметка ст	раницы	Формулы	Данные	Рецензи	р ование Вид	Надстройки	novaPDF		
200 - 200 - 200 -	🚡 Из Ассе 🏅 Из Инто 🗎 Из текс	ss рнета Из других Су га источников т	ицествующие одключения	Обновить все *	Подклю Свойсти В Измени	чения за ть связи	А↓ АЯ Я↓ ЯА Я↓ Сортиро	вка Фильтр 😵	Очистить Повторить Дополнительно ст	екст по Удалить олбцам дубликаты	📓 Проверка данных 🖞 🎦 Консолидация 💱 Анализ "что если" з	 Руппировать ч Разгруппироват Промежуточны
		Толучение внешних данн	ых	П	одключения			ортировка и фил	тр	Работа с	данными	Структура
		41 • (*	<i>f</i> ∗ ЧЕЛ	ОВЕК - ПР	ирода							
	A	В	С	D	E	F	G	Н	I	J	К	L
	N⊵ n/	а Тестируемый	Пол	Возраст	Класс	ОУ	Дата	ЧЕЛОВЕК - ПРИРОДА	ЧЕЛОВЕК - ТЕХНИКА	ЧЕЛОВЕК - ЧЕЛОВЕК	ЧЕЛОВЕК – ЗНАКОВЫЕ СИСТЕМЫ	ЧЕЛОВЕК - ХУДОЖЕСТВЕННЫ Й ОБРАЗ
:	2 1	Абрамов Игорь Петрович	1	14	08-a	Основное у	09.12.2019	1	4	7	5	3
:	3 2	Андреев Александр Юрьевич	1	14	08-a	Основное у	09.12.2019	1	6	5	6	2
	4 3	Базаров Илья Ильич	1	13	08-a	Основное у	09.12.2019	6	7	2	4	1
	5 4	Енокаев Степан Олегович	1	13	08-a	Основное у	09.12.2019	4	7	2	6	1

Теперь мы можем отбирать учащихся по максимальным показателям. В типе «ЧЕЛОВЕК– ЗНАКОВЫЕ СИСТЕМЫ» выберем всех учащихся, которые набрали от 5 и выше баллов и нажмем ОК:

3	Н	I		J	К	L
ата	ЧЕЛОВЕК - ПРИРОДА 🚽	ЧЕЛОВЕК -	ТЕХНИКА ~	ЧЕЛОВЕК - ЧЕЛОВЕК	ЧЕЛОВЕК – ЗНАКОВЫЕ СИСТЕМЫ	ЧЕЛОВЕК - ХУДОЖЕСТВЕННЫ Й ОБРАЗ
.2019	1	4		ировка от <u>А</u> до Я		3
.2019	1	6	<u>С</u> орт	ировка от <u>л</u> до д ировка по цвету	•	2
.2019	4	7	Ķ <u>У</u> далі	ить фильтр с "ЧЕЛОВВ	ЕК – ЗНАКОВЫ"	1
.2019	2	5	Филь Текст	тр по цвету овые фильтры	► ►	6
.2019	4	1	Пои	ск	م	7
				(Выделить все) 1 2 3 4 5 6 OK	Отмена	

	J 19 •	(≝ + ∓	10.0	100	199	-	Лист	Microsoft Excel.xl	lsx - Microsoft Exce	10.00	TO DOT	10.000
Φ	айл Гл	лавная Вставка	Разметка стр	раницы	Формулы	Данные	Рецензи	рование Вид	, Надстройки	novaPDF		
	В Из Ассеss В Из Интернета Из текста Из других Из текста Из других Из других				Подклю Свойств Измени	чения за ть связи	А↓ <u>АЯ</u> Я↓ Сортиро	яка Фильтр 😵 Очистить Фильтр 🌠 Повторить 📡 Дополнительно		Гекст по Удалить Толбцам дубликаты	і Проверка данных ч № Консолидация Анализ "что если" ч	 Ф Группировать * Ф Разгруппировать Промежуточный
F	L1	лучение внешних данных	́	IOBEK - XY	одключения ДОЖЕСТВЕ	ННЫЙ ОБ	PA3	сортировка и фил	њтр	Работа с	данными	Структура
	A	В	С	D	E	F	G	Н	I.	J	К	L
1	№ п/п	Тестируемый	Пол	Возраст	Класс	оу	Дата	ЧЕЛОВЕК - ПРИРОДА 🚽	ЧЕЛОВЕК - ТЕХНИК	А ЧЕЛОВЕК - ЧЕЛОВЕК	ЧЕЛОВЕК – ЗНАКОВЫЕ СИСТЕМЫ	ЧЕЛОВЕК - ХУДОЖЕСТВЕННЫ Й ОБРАЗ
2	1	Абрамов Игорь Петрович	1	14	08-a	Основное у	09.12.2019	1	4	7	5	3
3	2	Андреев Александр Юрьевич	1	14	08-a	Основное у	09.12.2019	1	6	5	6	2
5	4	Енокаев Степан Олегович	1	13	08-a	Основное у	09.12.2019	4	7	2	6	1
6	5	Степанович	1	15	08-a	Основное у	09.12.2019	2	5	2	5	6
10	9	Кувшинов Дмитрий Анатольевич	1	15	08-a	Основное у	09.12.2019	4	1	3	5	7
14												
16												
17												
18												
19												
20	1											

Появится список учащихся, получивших высокий балл по данному типу профессий: