

для re94raaszrx11o3a (код)

Киев, 10/11/2017

Уважаемый re94raaszrx11o3a (код),

Вашему вниманию предлагается общий профиль Ваших способностей, построенный на основании Ваших ответов на вопросы теста Magellano. Профиль разделен на четыре части, каждая из которых одинаково важна при выборе будущей профессии:

1. **Профиль профессиональных и культурных интересов** (то есть: «Чем бы Вам хотелось заниматься в рабочее и свободное время?»)
2. **Профиль способностей** (то есть: «Какие дисциплины Вам даются лучше всего?»)
3. **Профиль учебной мотивации, выбора учебных стратегий и методов** (то есть: «Насколько важна для Вас учеба и насколько эффективно Вы обучаетесь?»)
4. **Профиль способности к решению проблем** (то есть: «Насколько хорошо Вы справляетесь с проблемами и трудностями?»).

На следующих страницах эти профили будут проанализированы, синтезированы и представлены в форме графиков, со шкалой отсчёта от 0 до 100, где значение 50 – это средний показатель, что позволит легко определить Ваши «сильные» и «слабые» стороны. Совет для ориентирования в профессии, который будет сформулирован, учитывает, прежде всего, ваши сильные стороны, соответствующие Вашим интересам и способностям. Всегда учитывайте, что есть еще четыре профиля, которые в целом предоставят Вам необходимые элементы, чтобы помочь в выборе университетского образования. В конце отчета Вы найдёте синтез результатов вместе с советами, которые мы позволили себе Вам дать.

Для качественного понимания результатов тестирования, а также для получения психологической поддержки в принятии жизненно важного решения рекомендуем пройти профессиональную консультацию у консультанта «Magellano Университет». Все консультанты «Magellano Университет» - это практикующие психологи, прошедшие специальную подготовку по работе с данной методикой. Для записи на консультацию обращайтесь к представителям «Magellano Университет».

Благодарим Вас за проявленный интерес и внимание к нашему тесту. Мы уверены, что полученная Вами информация будет полезной при выборе направления получения высшего образования.

Я и мои коллеги желаем Вам успехов!

Леонид Бурлачук
Доктор психологических наук,
профессор, действительный
член национальной Академии
педагогических наук Украины,
научный консультант
первого украинского
издательства психологических
тестов «ОС Украина»



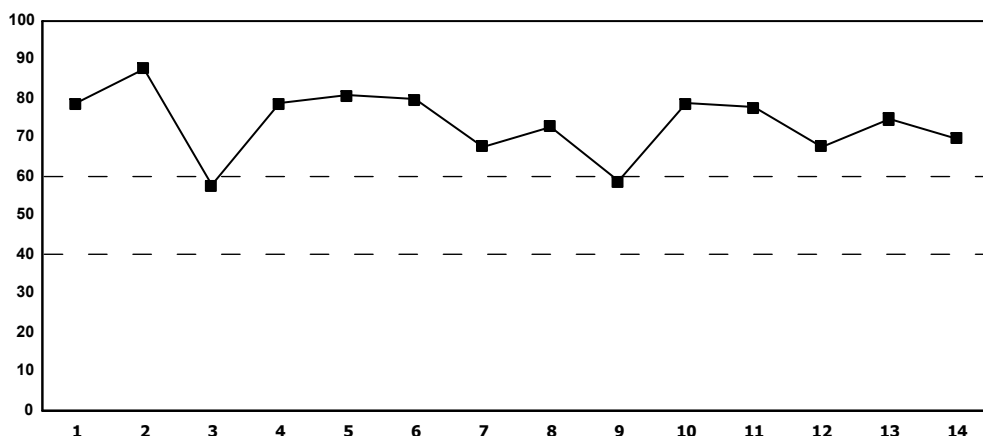
Внимание: Помните, эта информация является абсолютно конфиденциальной и, следовательно, ни одна ее часть не может быть использована без вашего разрешения.

ПРОФИЛЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ И КУЛЬТУРНЫХ ИНТЕРЕСОВ

Вы заявили о своём желании получить высшее образование по направлению Математика. Речь идёт о выборе, требующем, как правило, ярко выраженных профессиональных интересов типа Научно-технический, которые также имеют отношение к следующим типам интересов и культурным интересам: " Исследовательская деятельность " и " Научно-технический ", сосуществующим с другими культурными интересами .

Ниже приведен профиль ваших интересов. Значения, приведенные в первом графике, относятся к вашим профессиональным интересам, во втором - к типам ваших интересов, и, наконец, в третьем - относятся к вашим культурным интересам.

График № 1 Ваши профессиональные интересы



Расшифровка

1. Экология
2. Педагогический
3. Гуманитарный
4. Естественно-научный
5. Лингвистический
6. Медицинский
7. Техничко-механический
8. Научно-технический
9. Искусство
10. Социальная работа
11. Психологический
12. Коммерческий
13. Административный
14. Юридический

Обратите внимание на то, что ваши профессиональные предпочтения в большей мере сводятся к деятельности со следующими интересами:

Педагогический: кто избирает профессии этого круга, заинтересован в вопросах обучения и образования. Профессии, удовлетворяющие такому типу интересов, относятся к воспитанию и образованию детей, молодёжи и взрослых.

Лингвистический: кто планирует работать в этой области, заинтересован в изучении иностранных языков и профессий, которые обеспечат стабильное отношение к иным культурам и странам. Наряду с профессиями гида и переводчика, можно посвятить себя преподавательской деятельности, работе в туристических агентствах или центрах международных связей.

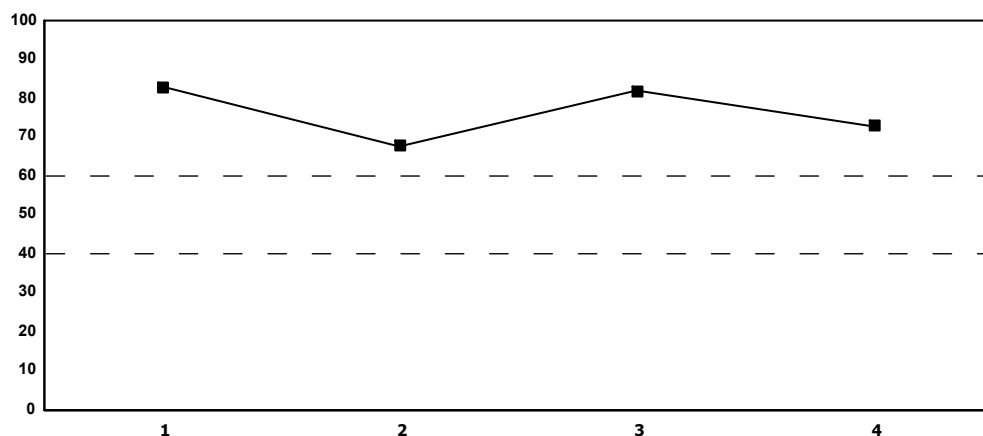
Медицинский: будущий медик заинтересован в целом в применении научного метода в лечении болезней. Развитие научно-исследовательской деятельности в этой сфере позволяет принимать участие в медицинской деятельности также людям, которые предпочитают не иметь постоянного личного контакта с больными.

Следующий график указывает на то, что наиболее предпочтительной для вас будет деятельность типа:

Виды деятельности, связанные с общением: люди, которые характеризуются наличием этого типа интересов, независимо от конкретной избранной профессии, желают таким образом проводить свою профессиональную деятельность, чтобы она позволила им быть в постоянном контакте с другими людьми. В этих случаях составляющие профессиональных функций становятся второстепенными, и то, что предоставляется первостепенным, это возможность удовлетворения собственной потребности в межличностных отношениях. Профессии типа преподавателя, адвоката, медика, психолога и все те, которые подразумевают работу в команде или координацию групп людей.

Исследовательская деятельность: независимо от конкретной избранной профессии, данную личность интересует возможность деятельности, которая требует наблюдательных способностей, формулирования гипотез, проведения исследований в разных областях знаний. Исследовательская деятельность могла бы включать, кроме уже названных профессиональных интересов, также и другие сферы – от экологической, гуманитарной, социальной, до ярко выраженной экономико-административной.

График № 2 Ваши интересы касательно видов деятельности

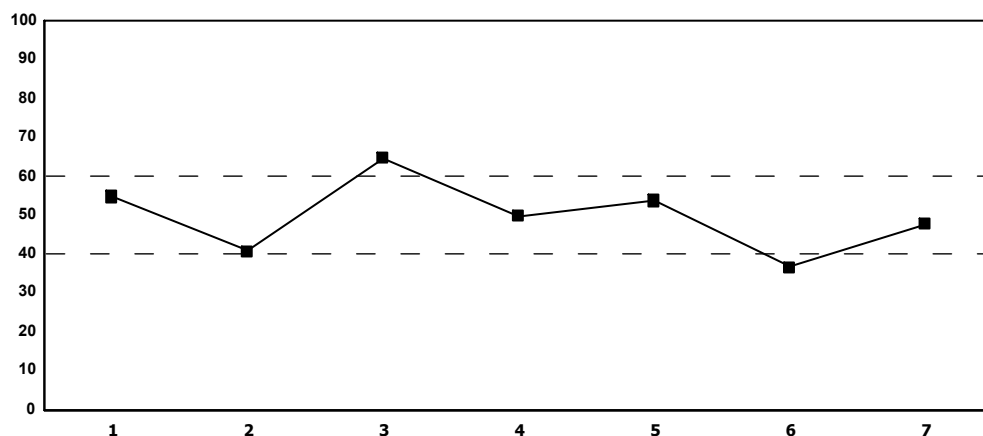


Расшифровка

1. Виды деятельности, связанные с общением
2. Механические виды деятельности
3. Исследовательская деятельность
4. Виды деятельности в природных условиях

Следующий график указывает на культурные интересы. Ваши, в частности, соответствуют типу Психологический, Естественно-научный и Медицинский. Имейте их в виду, когда Вам придётся выбирать второстепенные предметы и возможную последующую специализацию.

График № 3 Ваши культурные интересы



Расшифровка

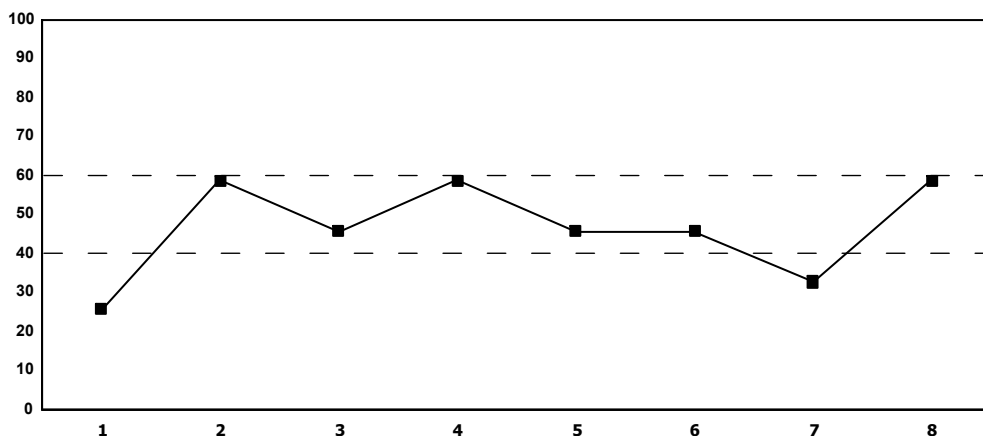
1. Естественнонаучный
2. Гуманитарно-литературный
3. Социально-психологический
4. Научно-технический
5. Здравоохранение
6. Художественный
7. Экономический

ВАШ ПРОФИЛЬ СПОСОБНОСТЕЙ

Ниже приведён Ваш профиль психологических способностей. Ваши «сильные стороны» определены наиболее высокими набранными баллами, а «слабые стороны» представлены наиболее низкими баллами. Способности, значения которых близки к 50, могут считаться «средними». Указанные здесь способности – это те, которые в целом считаются необходимыми для успешной учёбы в университете.

Тот, кто намеревается выбрать высшее образование в сфере Математика, должен обладать такими способностями, как Абстрактные, Математические и Пространственные.

График № 4 Ваш профиль способностей



Расшифровка

1. Общий фактор
2. Гибкость мышления
3. Абстрактное мышление
4. Вербальные способности
5. Понимание текста
6. Математические способности
7. Пространственные способности
8. Техничко-механические способности

Сырой балл	2	0	0	1	0	0	0	1
T-балл	26	59	46	59	46	46	33	59

Общий фактор. Указывает на способность в целом думать и рассуждать, невзирая на характеристики встречающихся проблем. Высокий балл по этому фактору указывает, что человек с интеллектуальной точки зрения владеет хорошим познавательным потенциалом, который позволит ему успешно проявить себя и в решении задач, не связанных напрямую с выбранным направлением учёбы.

Гибкость мышления. Речь идёт об ещё одной способности – общее умение быстро генерировать разнообразные идеи, принадлежащие определённому контексту. Это умение рассматривать ситуацию с разных сторон, находить новые и неожиданные решения проблем и т. п.

Абстрактное мышление. Этот фактор указывает на способность и хорошие навыки взаимодействия с абстрактными стимулами, умением найти в них сходство и различие, оперировать обобщениями и аналогиями. Данную способность считают фундаментальной для обучения как научного типа, так и для практических профессий, где способность интерпретировать реальность очень важна и для наблюдения, и для описания реальности.

Вербальные способности – это специфический фактор, определяющий способность и умение выражать свои мысли и доносить их смысл до собеседника.

Понимание текста. Данный специфический фактор оценивает способности и навыки воспринимать письменный текст, понимать его явное (высказанное) и подразумеваемое значение (имплицитное), делать правильные выводы.

Математические способности – это специфический фактор, который указывает на способности и навыки обращения с числами, схемами, таблицами, графиками.

Пространственные способности. Этот фактор определяет способности и навыки подхода к ситуациям, требующим понимания связи и пространственной зависимости, которые свойственны проблеме.

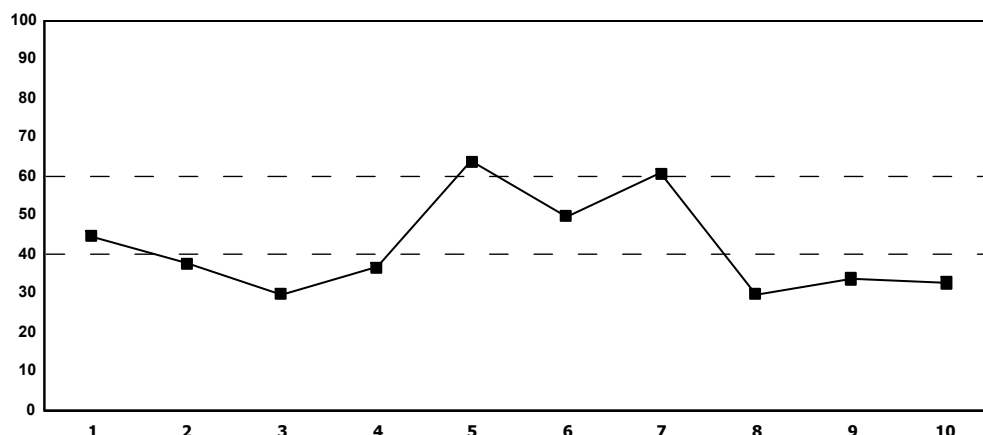
Технико-механические способности – это специфический фактор, который указывает на умение решать задачи, требующие практических навыков преобразования предметов для получения конечного продукта с заданными свойствами.

ВАША УЧЕБНАЯ МОТИВАЦИЯ, ВЫБОР СТРАТЕГИЙ И МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ

Значения, приведенные в графике 5, обозначенные числами от 1 до 10, а также преобразованные в 100-бальную шкалу, относятся к вашим личным предпочтениям относительно выбора способа справляться с вашей учебой. По результатам анализа можно сделать следующие выводы:

1. Управление временем: Вы можете достаточно хорошо планировать собственное время, предпочитая не откладывать подготовку на последний момент. Помните, что это наиболее благоприятный и успешный подход к учёбе.
2. Регуляция тревожности: Вы склонны заметно переживать во время экзаменов. Приложите усилия для установления контроля над тревожностью, потому что она может препятствовать Вам в достижении результатов, достойных приложенных усилий для учёбы.
3. Мотивация: Вы не придаёте особого значения учёбе и заинтересованы, в основном, найти хорошее место работы. Это показывает Вашу слабую мотивацию к учёбе, которая может негативным образом повлиять на её эффективность.
4. Аналитические способности: во время чтения или какой-нибудь лекции у Вас не наблюдается склонности связывать новые идеи с теми, которые Вы уже знаете, и спрашивать себя, каким образом можно применить то, что в данный момент изучаете, ограничивая себя пассивной регистрацией объясняемого или изучаемого материала. Эта стратегия не является успешной: искренне советуем прилагать упомянутые усилия во время учёбы.
5. Стратегии обучения: у Вас наблюдается привычка подчёркивать основные идеи, использовать графики, карты, схемы и другие личные приёмы для улучшения запоминания того, что необходимо выучить. Все это очень полезно для успешной учёбы в университете.
6. Самоконтроль во время обучения: Вы ощущаете потребность регулярно пересматривать и повторно проверять то, что Вам предлагают на лекциях, с целью подготовки к занятиям. Речь идёт об очень хорошем методе учёбы, советуем Вам никогда с ним не расставаться.
7. Ведение записей (конспектирование): Вы умеете систематически делать записи, и это, несомненно, пригодится Вам во время учёбы в университете. Этот навык предполагает максимальное использование времени, проведенного с преподавателями.
8. Отбор главных идей: в учебной деятельности или когда Вы слушаете объяснение материала, у Вас не наблюдается способности понимать и запоминать наиболее важную информацию, что может навредить Вашей успешной учёбе. Приложите усилия, чтобы научиться этому, обратившись, например, к помощи Ваших друзей, которые владеют успешными методами учёбы, или к преподавателю.
9. Отношение к учебному процессу: в данное время Вы не придаёте большого значения учёбе как таковой и, как правило, склонны больше заниматься теми делами, которые вызывают у Вас интерес. Это ошибочная позиция, так как она может иметь негативные последствия для Вашего успеха в университете: ведь сложно предположить, чтобы все предметы, которые Вы будете изучать, вызывали у вас одинаковый интерес.
10. Концентрация: когда Вы учитесь или слушаете лекцию, Вы легко отвлекаетесь на то, что происходит вокруг. Этот тип поведения может оказать негативные последствия на Ваши университетские достижения. Приложите усилия, чтобы изменить его, так как это в Ваших интересах.

График № 5 Профиль мотивации, стратегий и методов обучения



Расшифровка

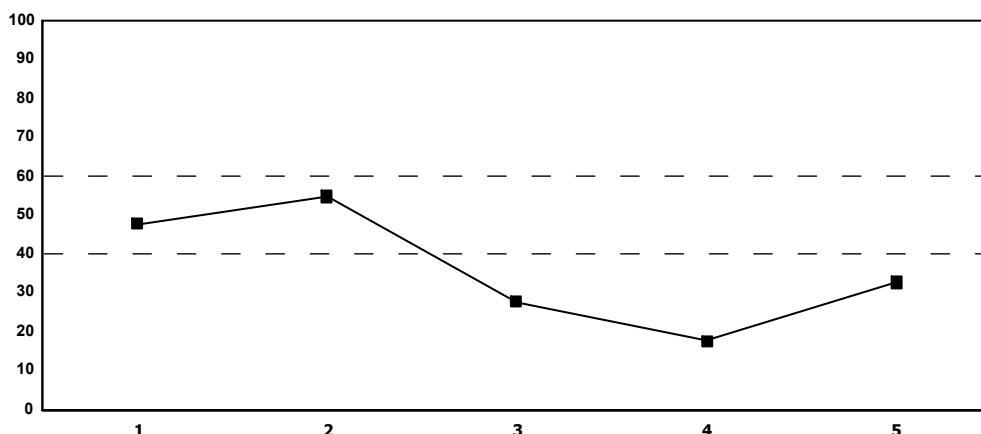
1. Распределение времени
2. Контролирование тревоги и страха в ситуации экзамена
3. Мотивация к обучению
4. Анализ и отбор информации
5. Стратегия обучения
6. Самоконтроль эффективности учебы
7. Умение конспектировать
8. Выделение главных идей
9. Отношение к учебе
10. Концентрация

РЕШЕНИЕ СЛОЖНЫХ ЗАДАЧ

Обучение и трудовая деятельность требуют последовательного умения анализировать и решать проблемные ситуации, часто совершенно непредвиденные. Мы проанализировали ваши ответы на вопросы пятой части теста и оформили их в виде личного профиля. Просим отнестись к нему с вниманием. В частности, можно рассмотреть пять навыков.

1. Самоопределение: это способность преодолевать проблемные ситуации, определяя и следуя собственным целям, через соответствующее планирование и поиск оптимальных путей достижения поставленных целей. Проведённый анализ показал, что Вы считаете себя вполне способным независимо определять и следовать собственным целям.
2. Способность предвидеть последствия: это умение размышлять о преимуществе определенного способа решения проблем, распознавать причины неудач и анализировать возможные последствия своего поведения или преграды для осуществления целей. Исследования показали, что Вы считаете себя не обладающим этой способностью в достаточной мере.
3. Способность принимать критику и замечания. Вследствие проведённого анализа можно сделать выводы, что Вы признаёте свои слабые способности в этом. Учтите, что замечания, которые другие люди вам делают, могут содержать полезные советы для преодоления трудных ситуаций или для избежания ошибок.
4. Отношение к проблемам: позитивная тенденция – считать проблемы решаемыми, не падать духом и уметь мобилизовать себя, стараясь пустить в ход свои силы и возможности. Исследования показали, что Вы склонны унывать, быть пассивным и принимать пессимистическую позицию. В этом случае полезно попытаться отвлечь своё внимание от трудной ситуации, начиная приятную деятельность, для того чтобы снова взяться за решение своей проблемы с «более свободной головой».
5. Способность взаимодействовать с другими людьми, высказывая различные мнения и делая так, чтобы предложенное Вами принималось во внимание. Такое умение помогает преодолеть сложности, возникающие между людьми. Исследования показали, что Вы испытываете затруднения в выражении идей, отличающихся от тех, которыми обладают люди, с кем Вы взаимодействуете, и что Вам тяжело выразить свои предложения, имеющие решающее значение. Полезно упражняться в решении проблем самостоятельно, вначале в присутствии знакомых Вам людей, чтобы потом обобщить эту способность в различных ситуациях.

График № 6 Ваши способности к решению проблем



Расшифровка

1. Самоопределение
2. Способность предвидеть последствия
3. Способность принимать критику и замечания
4. Отношение к проблемам
5. Способность взаимодействовать с другими людьми

re94raaszrx11o3a (код): ПРОФИЛЬ ПРОФОРИЕНТАЦИИ. РЕЗЮМЕ

Ваши ответы на задания теста Magellano позволяют нам определить ваши сильные стороны:

ПРОФИЛЬ ПРОФОРИЕНТАЦИИ. РЕЗЮМЕ

Ваши ответы на задания теста Magellano позволяют нам определить ваши сильные стороны:

1. Профессиональные интересы: Педагогический, Лингвистический и Медицинский
2. Эффективные методы и стратегии обучения
3. Эффективное ведение записей (конспектирование)
4. Хороший самоконтроль во время обучения
5. Способность предвидеть последствия собственных поступков

РЕКОМЕНДАЦИИ ОТНОСИТЕЛЬНО ВЫБОРА НАПРАВЛЕНИЯ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Для успешного получения высшего образования, относящегося к сфере Математика, желательно, чтобы личность была наделена следующими качествами: Аналитик, Логик, Аккуратный и С синтетическим складом ума (склонный мыслить глобально), имела такие интересы, как Научно-технический и владела такими способностями, как Абстрактные, Математические и Пространственные. Как Вы уже заметили, знакомясь с содержанием этого отчёта и представленным в предыдущих синтезах, вероятно, Вы обладаете только частью всего этого. Реализация Вашего желания начать обучение в сфере Математика может быть затруднена тем, что несмотря на свой интерес к этой сфере обучения Вы можете встретить некоторые сложности в подготовке к экзаменам, требующим таких способностей, как Абстрактные, Математические, Пространственные и Общие, и в осуществлении деятельности, где надо быть личностью, обладающей такими качествами, как Аналитик, Логик, Аккуратный и С синтетическим складом ума (склонный мыслить глобально). Прежде чем принять окончательное решение, Вы внимательно обдумайте всё это и учтите возможность переориентироваться на иные сферы обучения, что могут быть также интересны для Вас. Чтобы облегчить Вам этот выбор, на следующих страницах представлены необходимые качества, как правило, востребованные в университетской среде. Прочитайте их внимательно, обращая внимание на то, что наиболее близко Вашим сильным сторонам.

НАПРАВЛЕНИЯ ОБУЧЕНИЯ В УНИВЕРСИТЕТЕ

Направления обучения	Интересы	Способности	Человек должен быть
Химия	Научно-технический, естественно-научный	Математические, абстрактные	Аналитиком, конкретным, строгим, реалистом
Экономика	Коммерческий, административный	Математические, абстрактные, вербальные	Аналитиком, конкретным, настойчивым, аккуратным
Фармация	Естественно-научный, научно-технический	Абстрактные, математические	Аналитиком, логиком, точным, ответственным
Философия	Гуманитарный, искусство	Абстрактные, вербальные	Идеалистом, интровертом, обладающим интуицией, упорным
Физика и астрономия	Научно-технический, естественно-научный	Математические, абстрактные, пространственные	Аналитиком, настойчивым, аккуратным, логичным
Информатика	Научно-технический, технико-механический	Абстрактные, пространственные, математические	Аналитиком, творческим, логиком, настойчивым, упорным
Инженерия	Технико-механический, научно-технический	Механические, пространственные, математические	Конкретным, упорным, строгим, логиком
Литература	Гуманитарный, искусство	Вербальные, абстрактные	Открытым, восприимчивым, творческим, обладающим интуицией
Иностранные языки	Гуманитарный, лингвистический	Вербальные, абстрактные	Любящим приключения, сотрудничающим, экстравертом, общительным
Математика	Научно-технический	Математические, пространственные, абстрактные	Аналитиком, обладающим синтетическим складом ума, логиком, аккуратным
Медицина	Медицинский, естественно-научный	Математические, абстрактные	Обладающим самоконтролем, сотрудничающим, точным, отзывчивым
Психология	Естественно-научный, психологический, педагогический	Вербальные, математические	Дружелюбным, аналитиком, Обладающим самоконтролем, сдержанным
Сельскохозяйственные и лесные науки	Экология, естественно-научный	Математические, механические	Независимым, честным, конкретным, реалистом

Область обучения	Интересы	Способности	Человек должен быть
Биологические науки	Естественно-научный	Абстрактные, математические	Аналитиком, реалистом, восприимчивым, точным
Биотехнологии	Научно-технический, естественно-научный	Математические, вербальные	Аналитиком, логиком, Обладающим интуицией, аккуратным
Архитектура и строительство	Искусство, технико-механический	Пространственные, математические, механические	Творческим, строгим, сотрудничающим, точным
Коммуникативные науки	Гуманитарный, Искусство	Вербальные, абстрактные, пространственные	Творческим, экстравертом, убедительным, спонтанным
Образовательные науки	Гуманитарный, педагогический, психологический, социальная работа	Вербальные	Дружелюбным, открытым, сотрудничающим, отзывчивым
Науки и технологии морской и воздушной навигации	Научно-технический	Абстрактные, математические, механические, пространственные	Аналитиком, практическим, управляемым, аккуратным, пунктуальным
Науки и технологии изобразительных искусств, музыки, зрелищ и моды	Гуманитарный, искусство	Вербальные, пространственные	Творческим, неконформистом, независимым, обладающим интуицией
Географические науки	Гуманитарный, естественно-научный	Математические, пространственные	Самостоятельным, склонным к приключениям, обладающим синтетическим складом ума, аккуратным
Юридические науки	Юридический, социальная работа, гуманитарный, административный	Абстрактные, вербальные	Обладающим интуицией, экстравертом, надежным, напористым
Спортивные науки	Медицинский, естественно-научный	Абстрактные, пространственные	Конкретным, независимым, напористым, чувствительным
Естественные науки и науки о земле	Экология, естественно научный	Математические, механические	Независимым, честным, конкретным, реалистом
Политические науки	Гуманитарный, юридический, социальная работа, административный	Вербальные, математические	Самостоятельным, экстравертом, идеалистом, убедительным
Общественные науки	Социальная работа, юридический, административный	Вербальные, математические	Сдержанным, отзывчивым, общительным, упорным

Область обучения	Интересы	Способности	Человек должен быть
Градостроение и планирование окружающей среды	Экология, естественно-научный	Абстрактные, пространственные	Открытым, конкретным, имеющим обладающим синтетическим складом ума, надежным
Статистика	Коммерческий, социальная работа, административный	Вербальные, математические	Обладающим синтетическим складом ума, строгим, убедительным, сотрудничающим
Ветеринария и животноводство	Естественно-научный, медицинский	Математические, абстрактные	Конкретным, склонным к приключениям, аналитиком, независимым

Матрица ответов

№	О.	№	О.	№	О.	№	О.	№	О.	№	О.	№	О.	№	О.	№	О.	№	О.	№	О.
1	5	2	5	3	5	4	5	5	2	6	4	7	5	8	4	9	3	10	5	11	5
12	5	13	5	14	4	15	4	16	1	17	4	18	5	19	3	20	5	21	5	22	5
23	5	24	5	25	5	26	2	27	4	28	5	29	5	30	5	31	5	32	5	33	5
34	5	35	4	36	5	37	5	38	5	39	5	40	5	41	3	42	5	43	5	44	5
45	1	46	3	47	5	48	5	49	5	50	5	51	5	52	5	53	5	54	5	55	5
56	2	57	3	58	5	59	5	60	5	61	2	62	1	63	5	64	5	65	5	66	5
67	5	68	5	69	5	70	4	71	5	72	5	73	5	74	5	75	2	76	2	77	2
78	5	79	5	80	4	81	4	82	1	83	5	84	5	85	4	86	5	87	5	88	2
89	3	90	2	91	5	92	4	93	3	94	5	95	4	96	5	97	5	98	3	99	5
100	5	101	2	102	5	103	4	104	4	105	5	106	5	107	4	108	5	109	4	110	5
111	4	112	5	113	5	114	5	115	3	116	4	117	4	118	4	119	4	120	3	121	5
122	5	123	5	124	5	125	2	126	3	127	3	128	3	129	5	130	4	131	5	132	5
133	5	134	5	135	3	136	5	137	2	138	5	139	5	140	5	141	3	142	5	143	5
144	4	145	4	146	2	147	1	148	2	149	1	150	2	151	1	152	1	153	1	154	1
155	1	156	2	157	1	158	1	159	2	160	2	161	2	162	1	163	2	164	1	165	1
166	2	167	2	168	2	169	1	170	2	171	1	172	2	173	1	174	1	175	1	176	2
177	2	178	1	179	2	180	2	181	4	182	3	183	2	184	4	185	3	186	4	187	3
188	3	189	4	190	2	191	3	192	4	193	3	194	2	195	2	196	2	197	1	198	1
199	3	200		201		202		203		204		205		206		207		208		209	
210		211		212		213		214		215		216		217		218		219		220	
221		222		223		224		225		226		227		228		229		230		231	
232		233		234		235		236		237		238		239		240		241		242	
243		244		245		246		247		248		249		250		251		252		253	
254		255		256		257		258		259		260		261		262		263		264	
265		266		267		268		269		270		271		272		273		274		275	
276		277		278		279		280		281		282		283		284		285		286	4
287	4	288	4	289	4	290	4	291	4	292	4	293	4	294	4	295	4	296	4	297	4
298	4	299	4	300	4	301	4	302	4	303	4	304	4	305	4	306	1	307	1	308	2
309	2	310	2	311	2	312	3	313	5	314	4	315	4	316	4	317	4	318	4	319	4
320	4	321	4	322	4	323	4	324	4	325	4	326	5	327	5	328	5	329	5	330	5
331	5	332	5	333	5	334	5	335	5	336	5	337	5	338	5	339	5	340	5	341	5
342	5	343	5	344	5	345	5	346	5	347	5	348	5	349	5	350	5	351	5	352	5
353	5	354	5	355	5	356	5	357	5	358	5	359	5	360	5	361	5	362	5	363	5
364	5	365	5	366	5	367	5	368	5	369	5	370	5	371	7	372	7	373	7	374	7
375	3	376	5	377	5	378	3	379	4	380	3	381	4	382	5	383	3	384	4	385	4
386	4	387	4	388	4	389	4	390	4	391	5	392	5	393	5	394	7	395	7	396	7
397	7	398	7	399	7	400	7	401	7	402	7	403	7	404	7	405	7	406	1	407	2
408	1	409	1	410	1	411	1	412	1	413	2	414	1	415	1	416	1	417	1	418	2
419	1	420	1	421	1	422	1	423	2	424	2	425	1	426	1	427	1	428	1	429	1
430	1	431	1	432	1	433	1	434	1	435	1	436	1	437	1	438	2	439	1	440	1
441	1	442	1	443	1	444	1	445	1	446	1	447	1	448	1	449	1	450	1		