

# УТМН



## ГАРРИ ПОТТЕР И МЕТОДЫ РАЦИОНАЛЬНОГО МЫШЛЕНИЯ

История студентки ТюмГУ,  
которая поступила на  
«Химию», но в процессе  
обучения поняла, что хочет  
стать журналистом

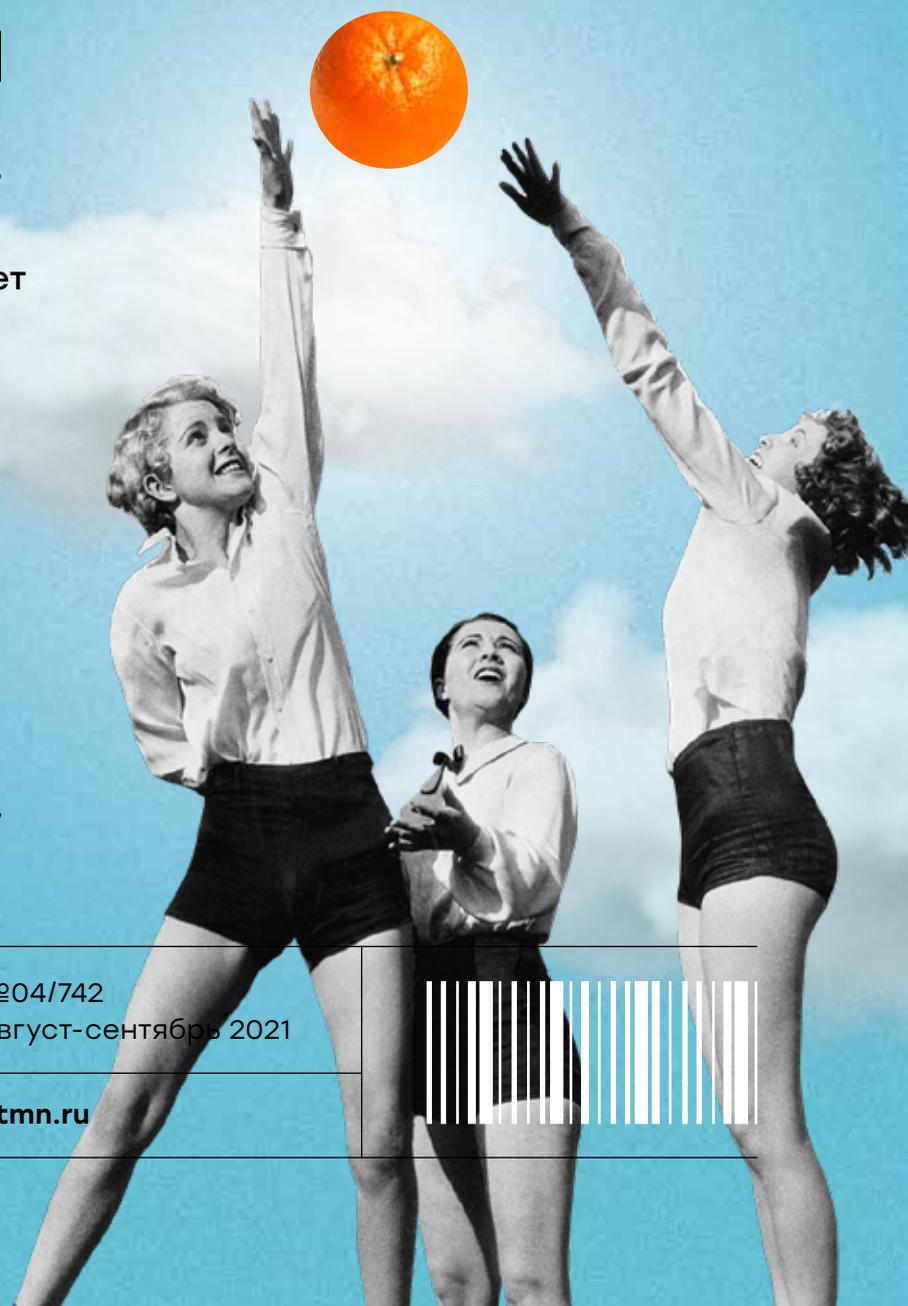
### Кроме того:

абсолютно исчерпывающий  
путеводитель для  
первокурсника, как тьюторы  
ТюмГУ помогают студентам  
включиться в новую модель  
образования, 5 курсов  
для развития гибких навыков  
и 8 фильмов про образование,  
которые вы могли пропустить

Университет  
и регион

№04/742  
август-сентябрь 2021

[utmn.ru](http://utmn.ru)



# CLASSIC VALUES. PROGRESSIVE VISION

## MAKE MEMORIES WITH UTMN



Join student clubs.  
Excel at sports.  
Do independent  
research. Make every  
moment count.



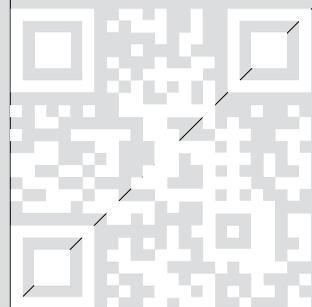
WE STRIVE TO PROMOTE  
INNOVATION IN ALL  
ASPECTS OF OUR WORK.  
WE ARE LAUNCHING A  
BETTER AND BIGGER  
VERSION OF OUR  
INTERNATIONAL WEBSITE.

### CRYSTAL CLEAR

The new design of the  
website is minimalistic,  
simple, and open. This  
version is intuitive and easy  
to navigate. Every web  
page is straightforward.

### EFFICIENT

We value your time. All of the  
information is divided into  
five basic categories. We  
have included Quick Links and  
a Search bar. Our news feed  
will help you get the latest  
information and keep you in  
the loop.



\* Английская версия сайта ТюмГУ



ВЫПУСК №04 (742)  
АВГУСТ-СЕНТЯБРЬ 2021  
Подписано в печать  
06.08.2021 г.  
Выход в свет: 09.08.2021 г.  
Заказ №94. Тираж 499 экз.  
ОТПЕЧАТАНО В  
ИЗДАТЕЛЬСТВЕ ТЮМГУ  
625000, г. Тюмень,  
ул. Семакова, 10.  
РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ  
БЕСПЛАТНО  
Подписка на сайте  
[utmн.ru](http://utmн.ru)

Главный редактор:  
Иван Семенов  
Дизайнер:  
Людмила Иванюта  
Корректор:  
Юлия Арсеньева  
Авторы:  
Ася Никитина  
Ольга Чиркова  
Надежда Борисова



16+

PDF-версия  
журнала  
на сайте  
[utmн.ru](http://utmн.ru)

# Дайте студенту удочку

Немного статисти-  
стики: 95% стар-  
тапов закрываются  
в течение года, а 90%  
из оставшихся стали  
успешными компаниями  
при поддержке мен-  
торов/инвесторов.



ЕСТЬ ДВЕ ОСНОВНЫЕ МОДЕЛИ:  
УНИВЕРСИТЕТ ДЛЯ УНИВЕРСИТЕТА  
И УНИВЕРСИТЕТ ДЛЯ ЖИЗНИ.  
ПЕРВЫЙ ПЛОДИТ ВМЕСТЕ СО  
ШКОЛАМИ АРМИИ ПОТЕНЦИАЛЬНО  
БЕЗРАБОТНЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ

Проблемы у всех одинаковые  
и начинаются еще со школы: кого  
и для чего она готовит? Вместе  
с тем времени и денег для того,  
чтобы изобретать велосипед,  
нет ни у кого. Проблему нужно  
решать быстро.

«Какую проблему?» – спросите вы. Вам точно приходилось о ней слышать, если вы студент, родитель, преподаватель или работодатель. Эта проблема заключается в том, что ожидания и реальность расходятся в ряде пунктов:

1. несоответствие мечтаний абитуриентов и реалий вузовского образования;
2. несоответствие вложенных в учебу сил и итогового результата;
3. несоответствие знаний выпускников требованиям работодателей.

Вполне уместно было бы добавить еще парочку несоответствий, через которые проходят все будущие предприниматели, преподаватели, инженеры, юристы, историки – добавьте в этот список себя и своих знакомых.

Есть вузы, есть студенты, которые хотят развиваться в сфере предпринимательства, но нет выстроенной системы. Главные факторы неуспеха развития предпринимательства на территории вузов: вузы сами по себе закрыты и не вовлекают бизнес-сообщества, будущих заказчиков на те услуги и продукты, которые могут продуцировать и создавать студенты; отсутствие наставничества – все это связывается в одну систему недостаточности коммуникаций студентами с бизнес-сообществом, бизнес-наставниками. Безусловно, есть ведущие вузы, которые развивают молодежное предпринимательство, есть успешные практики, но, к сожалению, они не масштабируются в пределах нашей страны.

Со студентами все ясно, они будут рады любой помощи. «А как же выпускники?» – спросите вы. И опять немного статистики: только 10% экспертов могут быть менторами. Специалисты центра «Ментори» (проект «Рыбаков Фонда») выделили несколько пунктов, которым должен соответствовать наставник для вуза. Прежде всего наставник – это тот, кто готов преподавать и отдавать, получая взамен активных и образованных учеников.

Остается только грамотно выстроить диалог между выпускниками и студентами – с помощью института наставничества. Да, для этого нужно время, ресурсы, программа и желание. Но реализация проекта в разы повысит качество образования в вузе и адаптирует его к современным требованиям рынка труда.

  
Иван Семенов,  
главный редактор У-ТМН



## ТюмГУ стал победителем в пилотном проекте «Россия – страна возможностей»

Согласно поручению Президента РФ, АНО «Россия – страна возможностей» совместно с Минобрнауки РФ отобрали участников пилотного проекта по оценке универсальных управленческих компетенций студентов.

Организаторы приняли и рассмотрели 104 заявки от университетов. Победителями стали 25 вузов, в их число вошёл Тюменский государственный университет.

## Образовательные кредиты стали в три раза дешевле

Программа государственной поддержки образовательного кредитования прошла «перезагрузку» и стала еще более доступной и привлекательной для выпускников и их родителей. Процентная ставка была снижена и зафиксирована на уровне 3%, срок выплаты заемных средств был увеличен до 15 лет, а льготный период кредитования – с 3 до 9 месяцев.

## Еще одна зеркальная лаборатория ВШЭ появится в ТюмГУ

Совместный проект Лаборатории исторической географии и регионалистики ТюмГУ (ЛИГР) и Центра

исторических исследований НИУ ВШЭ – Санкт-Петербург «Переосмысливая историю модернизации в имперской России и СССР: парадигмы освоения и развития как практика и языки социального и политического воображения» получил поддержку в рамках конкурса зеркальных лабораторий ВШЭ 2021 года.



«ДАЖЕ ВЫПУСКНИКИ С ВЫСОКИМ БАЛЛОМ ЕГЭ НЕ ВСЕГДА МОГУТ ПОПАСТЬ В ЖЕЛАЕМУЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ НА БЮДЖЕТНОЕ МЕСТО ИЗ-ЗА БОЛЬШОГО КОНКУРСА. В ЭТОЙ СИТУАЦИИ ОН МОЖЕТ ПОСТУПИТЬ НА ДОГОВОРНУЮ ФОРМУ ОБУЧЕНИЯ, А ГОСУДАРСТВО ПОДДЕРЖИТ ЕГО С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ КРЕДИТОВАНИЯ В СЛУЧАЕ, ЕСЛИ У РОДИТЕЛЕЙ НЕТ ВОЗМОЖНОСТИ ЗДЕСЬ И СЕЙЧАС ОПЛАТИТЬ ОБУЧЕНИЕ».



АНДРЕЙ ОМЕЛЬЧУК, замминистра науки и высшего образования

В настоящее время Минобрнауки России подготовлен проект постановления Правительства РФ, положения которого позволят получать поддержку образовательного кредитования студентам, обучающимся по программам среднего профессионального образования, а также расширят перечень случаев предоставления сопутствующих образовательных кредитов.



## В российских вузах хотят ввести занятия по киберспорту (что? да!)

Правительство РФ предложило ввести в некоторых вузах занятия по киберспорту. Запуск обновленной образовательной программы, как сообщает «Коммерсант», произойдет к концу 2022 года.

Инициатором идеи выступил «Ростелеком». Как следует из документа под названием «Новые коммуникационные интернет-технологии», которую 23 июля утвердила правкомиссия по цифровому развитию во главе с вице-премьером Дмитрием Чернышенко, речь идет о введении курсов для развития дополнительных навыков, а также о подготовке разработчиков игр.

Уже известно, что объем финансирования всей вузовской программы по киберспорту до 2024 года составит 17,6 млрд рублей из которых 8,6 млрд должно быть выделено из федерального бюджета.

иллюстрация Dmitry Sokolov

## В ТюмГУ стартовал конкурс на получение повышенной стипендии

Студенты могут получить поощрение в виде повышенной стипендии за отличную учебу, достижения в науке, спорте и творческой деятельности, активное и результативное участие в общественной жизни университета.

Конкурс на получение государственной академической стипендии в повышенном размере уже открыт! Подать заявку можно с 3 по 25 августа (включительно) на портале «Ломоносов».

Имена победителей будут объявлены до 15 сентября.



## Студент из Вьетнама закончил ТюмГУ с красным дипломом

В 2020-2021 учебном году в ТюмГУ обучались 39 студентов из Вьетнама. Один из них – выпускник Института математики и компьютерных наук Хай Нгуен – окончил бакалавриат по направлению «Математика» с красным дипломом. За академические успехи и активную жизненную позицию Хай Нгуен был удостоен региональной премии «Иностранец года», а также получил почетное звание «Ты – гордость университета» от ТюмГУ.

«ВОТ УЖЕ ПРОШЛО 5 ЛЕТ С ТОГО ДНЯ, КОГДА Я ПРИЕХАЛ УЧИТЬСЯ В РОССИЮ. ТРУДНО БЫЛО ТОЛЬКО СНАЧАЛА, КОГДА ДЛЯ МЕНЯ ВСЁ БЫЛО НОВЫМ: СТРАНА, ПРЕПОДАВАТЕЛИ, ДРУЗЬЯ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА. НО ТЕПЕРЬ Я ТОЧНО ЗНАЮ, ЧТО МОЕ РЕШЕНИЕ БЫЛО ПОЛНОСТЬЮ ПРАВИЛЬНЫМ. В ТЮМГУ МНЕ ВСЕГДА ПОМОГАЮТ ДРУЗЬЯ И ПРЕПОДАВАТЕЛИ, ОСОБЕННО ВАЖНО, ЧТО ПОМОЩЬ ОКАЗЫВАЕТ РУКОВОДСТВО ИНСТИТУТА».



ХАЙ НГУЕН, выпускник ТюмГУ

# ЕГЭ-2021

Выпускники стали чаще замечать позитивные аспекты ЕГЭ, в то же время сохранилась уверенность в некоторых недостатках экзамена

Экзамены прошли без сбоев, а результаты сопоставимы с прошлогодними – оценки не снизились



Рособрнадзор проводит ежегодный сбор предложений касательно ЕГЭ. Их можно направлять на электронную почту [ege2021@obrnadzor.gov.ru](mailto:ege2021@obrnadzor.gov.ru) до 15 августа

## Основные цифры

ЕГЭ проводился во всех 85 российских регионах и 58 зарубежных странах. В 2021-м участниками основного периода стали около 682 тысяч человек. Около 625 тысяч из них – выпускники этого учебного года.

Всего было задействовано 5820 пунктов проведения экзамена (ППЭ), а в проведении ЕГЭ участвовало свыше 345 тысяч специалистов. Мониторинг хода выпускных испытаний вели почти 40 тысяч федеральных и региональных общественных наблюдателей.

В ППЭ дежурили более 9 тысяч медицинских работников. Они выявили коронавирус у 515 выпускников. Сроки сдачи для них перенесли на резервные дни и дополнительный период. Кроме того, в дополнительный период экзамены смогут сдать все участники, которые по уважительным причинам их пропустили.

## Самые популярные предметы

Пока топ остаётся неизменным – это русский язык, математика и обществознание. Почти по всем предметам (кроме физики и истории) число участников увеличилось. А если говорить об экзамене по информатике, то значительный прирост количества его участников наблюдается уже третий год подряд. В 2021-м он составил 12,5%. Прежде всего это связано с повышением интереса абитуриентов к IT-специальностям.

Кстати, в этом году ЕГЭ по информатике впервые провели на компьютерах. Отмечается, что этот формат оказался удобным для выпускников: это подтверждается увеличением среднего балла на 1,6 по сравнению с прошлым годом.

## Результаты

По имеющимся данным, средние баллы по всем предметам сопоставимы с прошлогодними. По итогам основного периода зафиксировано 8121 стобалльный результат. При этом 409 ребят получили такой результат по двум предметам, а 16 – по трём.

Наибольшее число стобалльных работ сдали по русскому языку и литературе. Лидерами по количеству стобалльников стали Москва, Московская область, Санкт-Петербург, Нижегородская область, Татарстан и Краснодарский край.

Лишь немногим более 1% участников ЕГЭ (8121) сдали хотя бы один экзамен на 100 баллов. Это стандартный показатель: к примеру, в 2019 и 2020 годах диапазон составил от 0,9 до 1,2%.

В Тюмени четыре выпускника из гимназии ТюмГУ и гимназии № 21 набрали максимальный балл на экзамене по английскому языку, который проходил 18, 21 и 22 июня. Свои знания проверяли более 540 одиннадцатиклассников области. Традиционно английский язык самый популярный, далее идут немецкий, французский и даже китайский.

## ЕГЭ в цифрах

85

российских регионов проводили ЕГЭ

58

зарубежных стран проводили ЕГЭ

5820

пунктов было задействовано для проведения экзамена (ППЭ)

345

специалистов участвовало в проведении ЕГЭ

40 тыс

федеральных и региональных общественных наблюдателей вели мониторинг хода выпускных испытаний

9 тыс

медицинских работников дежурили в ППЭ

## Результаты в цифрах

8121

стобалльных результата зафиксировано по итогам основного периода

409

ребят получили стобалльный результат по двум предметам

16

ребят получили стобалльный результат по трем предметам

540

тюменских одиннадцатиклассников сдавали ЕГЭ по английскому языку

## Нарушения

939

человек удалили с экзаменов в этом году

850

человек удалили с экзаменов в 2020 году

Основная причина – использование микронаушников, мобильных телефонов и шпаргалок.

# Абсолютно исчерпывающий путеводитель для первокурсника, подготовленный пресс-службой университета

ОТВЕЧАЕМ (ПОЧТИ) НА ВСЕ ВАЖНЫЕ ВОПРОСЫ ПЕРВОКУРСНИКОВ

Где посмотреть расписание занятий? Как получить электронную транспортную карту студента? Где получить справку об обучении в университете?



Хорошо, а где я могу получить справку об обучении в университете (если мне понадобится)?

Единый деканат (коротко и ясно). Справку можно **оформить самостоятельно** через терминал в холле Единого деканата на третьем этаже (ул. Семакова, 18), но обязательно при себе необходимо иметь магнитную карту. Или **получить лично** (при себе необходимо иметь студенческий билет или другой документ, удостоверяющий личность).

Студенты Института психологии и педагогики могут самостоятельно оформить справку через терминал, расположенный в холле института на 1 этаже.

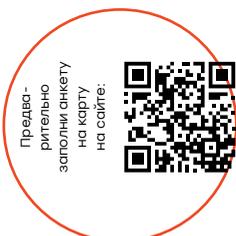
Объясните нормально, что значит новая образовательная модель?

Если коротко, то твоя учеба в университете будет коренным образом отличаться от учебы в вузе мамы и папы и от того, как ты сам учился в школе. Рекомендуем также посмотреть **раздел сайта про индивидуализацию** ([www.utmnn.ru/obrazovanie/iot/](http://www.utmnn.ru/obrazovanie/iot/)) или задать вопрос своему тьютору.

И еще, все вопросы по поводу выбора дисциплин и реализации ядерной программы ТМГУ можно направлять на корпоративную почту Управления индивидуальных образовательных траекторий: [core@utmnn.ru](mailto:core@utmnn.ru)

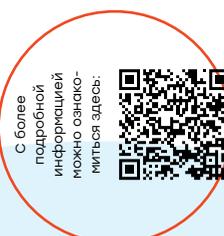
Где и как получить карту программы лояльности «Вместе»?

Карту «Вместе» – системы особых привилегий, предоставляемых лучшими компаниями города студентам ТМГУ, **можно получить с 5 октября**, с 14.00 до 16.00, по адресу: ул. Ленина, 15, Центр карьеры и работы с выпускниками. Телефон для справок (3452) 59-75-47.



Хочу больше узнать о социальной поддержке обучающихся.

Если ты относишься к категории студентов, которые могут претендовать на государственную социальную стипендию, необходимо подать заявление установленной формы и документы, подтверждающие соответствие к такой категории, через личный кабинет на корпоративном портале «Вместе».



Как получить электронную транспортную карту студента?

Для студентов очной формы обучения города Тюмени установлена **льгота в размере 50%** на проезд на автобусах и маршрутках.

Оформить ЭТК студента можно или через интернет, на портале Госуслуги, или в Многофункциональных центрах предоставления государственных и муниципальных услуг в Тюменской области (МФЦ).

Что делать, если нужно получить отсрочку от армии и встать на воинский учет?

Все юноши призывного возраста, студенты очной формы обучения при поступлении в ТМГУ, в т. ч. в порядке перевода из другого вуза, обязаны встать на учет в отделе мобилизационной подготовки ТМГУ.

**Отдел мобилизационной подготовки находится по адресу:**  
г. Тюмень, ул. Перекопская, 15 а, каб. 408, телефон 59-75-82.

Для постановки на воинский учет тебе необходимо иметь при себе:

- паспорт;
- свидетельство о временной регистрации (при наличии);
- удостоверение гражданина, подлежащего призыву на военную службу (приписное свидетельство) или военный билет.

После постановки на учет в отделе мобилизационной подготовки университета справка для оформления отсрочки от призыва на службу в ВС РФ высылается в тот военный комиссариат, который ты указал.

Ок. В университете все обязаны носить маску, проходить термометрию, соблюдать другие санитарные нормы. С этим мы разобрались. Есть что-то важное, что я должен знать?

Дорогой друг, тебе придется привыкнуть (а это не так уж и просто) к нашей цифровой среде ВМЕСТЕ и MODEUS.

**Личный кабинет обеспечит:**

- доступ к электронному расписанию;
- сервисам подачи заявлений;
- оценкам, рейтингам;
- программам учебных курсов;
- анонсам и многому другому (удачи).

Представленная информация регулярно пополняется и обновляется и касается тех, кто учится на очной форме обучения.





28 ИЮЛЯ 2021 ГОДА —  
ТЮМЕНИ  
ИСПОЛНИЛОСЬ  
435 ЛЕТ

# Краткий путеводитель по Тюмени

## Иногородним студентам ТюмГУ

В конце XVI века царь Федор Иванович приказал основать в наших краях опорную базу для освоения восточных территорий России. Так в 1586 году появилась Тюмень – первый русский город в Сибири. Через Тюмень проходит Транссиб (Великий Сибирский путь), соединяющий Москву с крупнейшими восточносибирскими и дальневосточными городами России. Однако, несмотря на это, наивысшего расцвета город достиг лишь в 60-х гг. прошлого столетия после открытия нефтяных месторождений. Да, месторождения нашли в паре

сотен километров севернее Тюмени, но ее «окрестили» тогда неофициальной нефтяной столицей России и называют так по сей день.

Тюмень – современный, активно развивающийся город. В последнее время он нередко попадает на топовые позиции всевозможных рейтингов, как экономического развития, так и уровня жизни. Тюмень производит впечатление только что построенного, будто сошедшего с образцовой картинки города.



## Приключения Антона Павловича в Тюмени

Крылатую фразу «Тюмень – столица деревень» слышали многие, но мало кто знает, откуда пошло это выражение. Некоторые считают, что это связано с историей, описанной русским классиком Чеховым в его путевых заметках.

В начале 20 века Антон Павлович, проезжавший через Тюмень по пути на Сахалин, записал в своем блокноте: «Я не ехал, а полоскался в грязи! <...> В провинциальной Тюмени так грязно, что на центральной площади утонула лошадь». Местные краеведы уточняют: дело было не на площади, а у здания Городской думы (сейчас там – краеведческий музей), но про нелегкую судьбу лошади указано верно.

Истинной же причиной появления высказывания про столицу деревень стал тот факт, что в августе 1944 года, после расформирования Омской области, Ишим, Тобольск, Заводоуковск и Ялуторовск перешли под покровительство новоиспеченной столицы. В те годы они являлись городами лишь номинально, поэтому их называли «деревнями». Так и родилась крылатая фраза.

## Интересно

В ТЮМЕНИ СРЕДНЕГОДОВАЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ СОЛНЕЧНОГО СИЯНИЯ СОСТАВЛЯЕТ 2066 ЧАСОВ. ДЛЯ СРАВНЕНИЯ: В МОСКВЕ — ВСЕГО 1582 ЧАСА

Но, помимо активной современной жизни, у города богатая история. Исторические достопримечательности не разочаруют гостей: несколько соборов XVII-XVIII веков, монастыри и усадьбы составляют наследие ушедшей эпохи. Истинная жемчужина городского пейзажа – набережная, куда первым делом отправляется на прогулку каждый турист, чтобы полюбоваться необычными архитектурными решениями.

## Ледяной деликатес

Тюмень отлично рифмуется со словом «пельмень», но фирменное блюдо тут совсем другое. Это строганина, нарезанное на ультратонкие кусочки филе сырой свежемороженой рыбы ценных пород. Съесть это сибирское угощение нужно прежде, чем филе начнет таять. Приятного аппетита!



Продолжение на следующей стр.

Начало предыдущей стр.

**Сапи вы – деревня!**

«Первые обрабатываемые земли находились у самых стен Тюменской крепости, на территории современного города... До сих пор сохранились деревни, основанные в 17 веке служилыми людьми: Насекина, Молчанова, Кулакова, Коклягина, а всего под Тюменью было 42 деревни служилых людей. Таким образом, Тюмень была прочно связана со своими окрестными деревнями тысячами невидимых нитей – родственных, хозяйственных, экономических... Эта связь в существенной степени определяла направление развития деревень и качество жизни населения. В этой обстановке Тюмень в самом деле была центром, столицей окрестных деревень»

Из книги АЛЕКСАНДРА ИВАНЕНКО  
«Новые прогулки по Тюмени»

**Деревянное зодчество**

Оказывается, что существует целая школа тюменской резьбы. Хотя о Тюмени как о центре деревянного зодчества почти никто не знает. Даже на масштабных конференциях по этой теме говорят о Вологде, Томске и Иркутске.

В 1860-х годах в Тюмени располагался крупнейший в Сибири кожевенный завод, поставлявший продукцию в том числе и в Казахстан. Очень влиятельным сословием в городе в то время были купцы, чьи особняки сейчас являются городскими историческими памятниками. В бывшем доме «рыбного короля» Тюмени Александра Михалева по адресу Хохрякова, 53а сегодня располагается знаменитый ресторан «Потаскуй», упоминавшийся в одном из выступлений Михаила Задорнова.

**Ингальская долина**

Это археологический микрорайон, расположенный к югу от Тюмени на стыке Исетского, Ялutorовского, Упоровского районов и Заводоуковского городского округа. На территории находятся более 600 археологических памятников: поселений, городищ, курганных групп, относящихся к различным периодам – от неолита до средневековья. Пока это место не очень известно для широкого круга туристов, но тем, кто увлекается историей, нельзя там не побывать.

**Набережная**

Река Тура, по которой 400 с лишним лет назад приплыли основатели города, стала торгово-транспортной артерией. По ней ходили большие суда, в том числе построенные на тюменских верфях «Кормилец» и «Волшебник». Вдоль реки теперь протянулась единственная в стране четырехуровневая набережная с гранитными стоками на случай паводка. Тут можно позвать руку Витусу Берингу, чей путь на Камчатку пролегал через Тюмень.

— «ЕЩЕ В 70-Е УНИКАЛЬНЫХ ДЕРЕВЯННЫХ СТРОЕНИЙ В ТЮМЕНИ БЫЛО ОКОЛО ТРЕХСОТ. В 80-Е ИХ ОСТАЛОСЬ ПРИМЕРНО 150, СЕЙЧАС — ОКОЛО 50, А ТО И МЕНЬШЕ».

**ВАДИМ ШИТОВ,  
ХУДОЖНИК-РЕСТОВРАТОР**

**Весы «Тюмень»**

Трудно было найти хотя бы один населенный пункт на территории СССР, где бы не было легендарных весов с красивой надписью «Тюмень». Их показали в к/ф «Вокзал для двоих», «Служебный роман», «Операция Ы». Да что там кино, даже в Индонезию и Африку эти весы увозили, уж очень они всем нравились.

**Источники красоты**

Так называют знаменитые сибирские геотермальные источники с целебной минералкой, что в пригороде Тюмени. Уникальный химический состав воды ускоряет обмен веществ и разглаживает мелкие мимические морщинки. Зимой на горячих источниках красиво вдвойне: вокруг – снежное одеяло, а в природном бассейне под открытым небом – уютно и тепло.

**Царское наследие**

На Госпаровской, 3 есть музей – «Царская пристань». Тут собраны фотоснимки семьи Николая II, их личные вещи, репродукции картин княгини Ольги Романовой. 100 лет назад царская семья провела на пристани напротив музея всю ночь с 4 на 5 августа. Утром на пароходе «Русь» Романовы отправились в Тобольск. Год спустя их расстреляли в Екатеринбурге.



# Я выбираю своё будущее сам



История студентки ТюмГУ, которая поступила на «Химию», но в процессе обучения поняла, что хочет стать журналистом

**Екатерина Фадеева,**  
Институт социально-гуманитарных наук

В 2015 году Тюменский государственный университет на основе лучших мировых практик начал выстраивать новую образовательную модель, где индивидуализация рассматривается как ключевой принцип образовательной политики.

## Внедрение индивидуальных образовательных траекторий (ИОТ) –

самая масштабная реформа в брандмауэре в российском пространстве. У многих российских вузов присутствуют элементы индивидуализации, но полноценно система ИОТ пока не была реализована ни в одном многопрофильном университете. ТюмГУ прокладывает путь первопроходца.

## До поступления ты знала, что в университете есть система индивидуальной образовательной траектории?

Когда я поступала, нам в приемной комиссии рассказывали о новой системе. Тогда я и не подозревала, насколько сильно ИОТ будет влиять на мою студенческую жизнь, а также, что он сыграет главную роль при переводе с «Химии» на «Журналистику».

## Когда ты поняла, что хития – это не твое?

Через месяц учебы я поняла, что ошиблась с направлением. Я вынашивала мысль о переводе, но не знала точно, куда. Рассматривала психологию и журналистику. Психологию со временем исключили вместе с тьютором. В итоге я остановилась на журналистике.

## Расскажи про свой опыт работы с тьютором.

Все началось с тьюториала. На нем я рассказала, что хотела бы перевестись с химии. После этого Валя (тьютор) пригласила меня на индивидуальную консультацию.

На консультации мы разбирали мою ситуацию, Валя задавала вопросы, которые меня направляли. Тьютор – это не тот человек, который говорит тебе, как ты должен поступать, он не делает выбор за тебя. Он подталкивает тебя к формированию собственных приоритетов и определению персонального выбора, сделать который ты можешь только сам.

**ТЮТОР — ЭТО НЕ ТОТ ЧЕЛОВЕК, КОТОРЫЙ ГОВОРИТ ТЕБЕ, КАК ТЫ ДОЛЖЕН ПОСТУПАТЬ, ОН НЕ ДЕЛАЕТ ВЫБОР ЗА ТЕБЯ. ОН ПОДТАЛКИВАЕТ ТЕБЯ К ФОРМИРОВАНИЮ СОБСТВЕННЫХ ПРИОРИТЕТОВ И ОПРЕДЕЛЕНИЮ ПЕРСОНАЛЬНОГО ВЫБОРА, СДЕЛАТЬ КОТОРЫЙ ТЫ МОЖЕШЬ ТОЛЬКО САМ**

«ИОТ – ЭТО ПРЯМАЯ ЛИНИЯ, КОТОРАЯ ВЕДЕТ СТУДЕНТОВ К ФРОНТИРАМ СОВРЕМЕННОГО ЗНАНИЯ ИЛИ К ФРОНТИРАМ СОВРЕМЕННЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ПРАКТИК. ОНА ПРЯМАЯ В ТОМ СМЫСЛЕ, ЧТО ЧЕМ БОЛЕЕ ОНА ИЗОГНУТА С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ УНИВЕРСИТЕТА И АДМИНИСТРАТОРОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОСТРАНСТВА, ТЕМ ПРЯМЕЕ ОНА ДЛЯ СТУДЕНТА. ЧЕМ БОЛЬШЕ ПОВОРОТОВ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ ОН ДОЛЖЕН СОВЕРШИТЬ, ТЕМ ЕГО ПУТЬ К ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМУ РЕЗУЛЬТАТУ ПРЯМЕЕ И ПРОЩЕ»



**НАДЕЖДА ФЕДОРОВА,**  
начальник управления индивидуальных образовательных траекторий

В НАШЕМ СЛУЧАЕ ИНДИВИДУАЛИЗАЦИЯ НЕ СВОДИТСЯ ТОЛЬКО К ВЫБОРУ ДИСЦИПЛИН, ВЕДЬ ТОГДА МОЖНО БЫЛО БЫ УТВЕРЖДАТЬ, ЧТО ИНДИВИДУАЛИЗАЦИЯ ЕСТЬ И В РАМКАХ «ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ТРУБЫ». ЕДИНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ПРОСТРАНСТВО УНИВЕРСИТЕТА ПОЗВОЛЯЕТ ФОРМИРОВАТЬ «МЕНЮ ВЫБОРА» НЕ ТОЛЬКО УЧЕБНЫХ КУРСОВ ИЗ РАЗНЫХ ДИСЦИПЛИНАРНЫХ ОБЛАСТЕЙ, НО И ДАЕТ ВОЗМОЖНОСТЬ ВЫБИРАТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ФОРМАТЫ, ФОРМЫ И СПОСОБЫ РАБОТЫ С СОДЕРЖАНИЕМ, А ТАКЖЕ САМО СОДЕРЖАНИЕ»



ТАИСЬЯ ПОГОДАЕВА,  
проректор ТюмГУ,  
руководитель проекта  
по внедрению новой  
образовательной  
модели



**ИОТ ДАЕТ ВОЗМОЖНОСТЬ ВЫБОРА. И НЕКОТОРЫЕ СТУДЕНТЫ, ВЫБИРАЯ ЭЛЕКТИВЫ, ОСНОВЫВАЮТСЯ ТОЛЬКО НА ПРЕДСТАВЛЕНИЯХ О СВОЕЙ БУДУЩЕЙ ПРОФЕССИИ, А НЕ НА СВОИХ ИНТЕРЕСАХ, ТЕМ САМЫМ ОГРАНИЧИВАЯ СВОЙ ВЫБОР**

**Как ты оцениваешь ИОТ с точки зрения образования? По-твоему, это правильный ход? Чувствуешь ли ты себя «частью эксперимента»?**

Я начала думать на тему «что для меня ИОТ» совсем недавно. Раньше воспринимала это как должное (у меня нет опыта в другой системе). Когда наступает время выбора курсов, я чувствую себя частью эксперимента: в определенное время ты должен принять решение, которое повлияет на следующие полгода твоей жизни. Это очень ответственно. Например, ты хочешь попасть к конкретному преподавателю или на конкретный предмет, но не успел записаться. Приходится делать новый выбор. Так я научилась выбирать осознанно и гибко. Теперь у меня всегда есть два варианта, даже три. И если не получается записаться на какой-то электив, я пересматриваю свою траекторию целиком. Я создала таблицу в Word, где фиксирую все.

**Что на уровне принципов нравится? Что явно тебя не устраивает? Какие, на твой взгляд, существуют «ошибки в системе»? Что лишнее, чего не хватает?**

Начну с минусов. Во-первых, не нравится время выбора. Я считаю, что выбор должен происходить в такой день, который у всех студентов свободен, то есть нет занятий. Во-вторых, сейчас это «слепой выбор». Мне бы хотелось перед принятием окончательного решения хотя бы взглянуть на преподавателя, послушать, как он отзывается о своем предмете. А нравится мне то, что мы можем выбирать и что у нас есть пространство для выбора – разнообразные элективы. Каждый может найти что-то для себя. Например, однажды я встретила электив, который был связан с правом. И я подумала: «Кому же это может быть интересно? Наверняка, на этот курс никто не запишется». А потом узнала, что на этом элективе не осталось мест. Для меня это было удивительно.

**Как ты думаешь, если сравнить студента с традиционной программы и студента с ИОТ, будет ли разница?**

Я затрудняюсь ответить на этот вопрос, так как мы с ними еще не пересекались. Но я предполагаю, что у них меньше знакомых за счет того, что они не перемешаны так, как мы: журналисты, педагоги, химики, психологи, историки – все учатся вместе. Это позволяет общаться с людьми из разных сфер и это помогает сформировать собственные взгляды, потому что все мыслят по-разному. Например, я посещаю электив «Экология человека». Там нестандартный формат лекций – на занятиях мы смотрим фильмы, посвященные экологии человека, после чего вместе их обсуждаем. Каждый студент отмечает разное для себя. В итоге мы все сталкиваемся во взглядах и мнениях, это помогает раскрыть темы занятий больше, чем если бы преподаватель сам формулировал эти аспекты в своей лекции.

**Расскажи про командную работу в рамках учебных проектов.**

В команде могло быть от трех до шести участников. Этот опыт сильно отличается от индивидуальной работы. Я работала с человеком, который – моя полная противоположность. Мы воспринимали проект под разными углами, с одной стороны, это помогало, а с другой – у нас случались конфликты, из-за которых в какой-то момент мы не смогли продолжать работу. А еще я поняла, что с друзьями совместные проекты лучше не делать.

**Чего тебе лично не хватает, чтобы использовать систему на 100%?**

ИОТ дает возможность выбора. И некоторые студенты, выбирая элективы, основываются только на представлениях о своей будущей профессии, а не на своих интересах, тем самым ограничивая свой выбор. Поэтому, на мой взгляд, не нужно бояться, учась на химика, пойти на курс по ораторскому искусству. Быть разносторонним, коммуникативным и мастером своего дела – вот, что ценно в нашем мире.

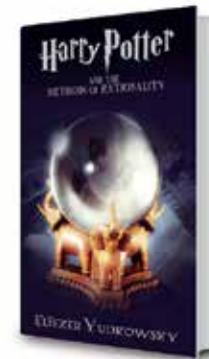
**Как в целом студенты относятся к ИОТ?**

Я задавала такой вопрос своим сокурсникам, но они не знали, как на него ответить. Потому что многие не задумываются, что такое ИОТ. Все воспринимают его как должное.

**Что, по-твоему, должно быть сделано на следующем этапе?**

Чтобы преподаватели устраивали предварительную презентацию своего предмета. Также нам не нравится разделение на «отличников» и остальных (при выборе курсов). Но как по-другому устроить эту систему, я не знаю. Неприятен сам факт разделения.

# Гарри Поттер и методы рационального мышления



Что бы было, если бы Гарри Поттера воспитывал не Вернон Дурсль, а профессор Оксфорда?

Это роман специалиста по искусственному интеллекту Элиезера Юдковского, фанфик по серии романов о Гарри Поттере. Книга адаптирует историю о Гарри Поттере, применяя научный метод в вымышленной вселенной Джоан Роулинг, и не требует знакомства с оригинальной серией. Публиковалась главами в интернете с 2010 по 2015 год. Язык произведения – английский, но книга переводилась на другие языки, включая русский, поклонниками-энтузиастами.

По сюжету, Петунья вышла замуж не за Дурсля, поэтому Гарри попал в гораздо более благоприятную среду. Он занимался с частными учителями, вел дискуссии с приемным отцом и читал много научных и фантастических книг. Уже в 11 лет Поттер был знаком с квантовой механикой, когнитивной психологией, теорией вероятностей и другими вещами. Но у мальчика есть и другая, Тёмная сторона, которая явно накладывает свой отпечаток на его мышление.

«Нельзя сказать, что события в этом фанфике отличаются от канона из-за того, что в какой-то один момент всё пошло по-другому. И хотя где-то

в прошлом существует основная точка расхождения, она не единственная. Правильнее считать, что дело происходит в параллельной вселенной», – пишет автор книги. Он отмечает, что все научные факты, упомянутые в тексте, – настоящие.

Популяризатор науки, член комиссии РАН по борьбе с лженаукой и лауреат премии «Просветитель» Александр Панчин считает, что мир стал бы лучше, если бы все прочитали книгу Юдковского.

«Я не против того, что Нобелевскую премию дали Элиезеру Юдковскому и Джоан Роулинг (на двоих). За вклад в появление книги «Гарри Поттер и методы рационального мышления». Она блестяще написана, в ней прекрасный сюжет и при этом она популяризирует абсолютно здоровые, правильные идеи. Не заезженные клише, не черно-белую мораль и не глупость под видом философской мудрости, как это часто бывает», – говорит Панчин.

**ПРОИЗВЕДЕНИЕ ЭЛИЕЗЕРА ЮДКОВСКОГО  
ОБ ОСНОВАХ И ПОЛЬЗЕ РАЦИОНАЛЬНОГО  
МЫШЛЕНИЯ ПО МОТИВАМ ПОТТЕРИАНЫ  
ЯВЛЯЕТСЯ КУЛЬТОВЫМ ДЛЯ РАЦИОНАЛИСТОВ  
И СКЕПТИКОВ ПО ВСЕМУ МИРУ.**

**Редакционный  
рейтинг всех  
книг о Гарри  
Поттере –  
от лучшей  
к худшей**



**«Гарри Поттер  
и Орден Феникса»**

В этой части происходит переход от детской литературы к взрослой психологической прозе. Именно в этом ее достоинство и недостаток одновременно: она существует в двух системах координат. Но по числу ярких образов «Орден Феникса» несомненный лидер.



**«Гарри Поттер  
и Тайная комната»**

Во второй книге появляются наброски всех тех линий и особенностей, которые к середине эпопеи станут наиболее значимыми.



**«Гарри Поттер  
и Кубок огня»**

Да, здесь отсутствует сюжетная цельность, но есть много впечатляющих сцен, например нападение Пожирателей смерти на зрителей чемпионата мира по квиддичу.



**«Гарри Поттер  
и принц-  
полукровка»**

Здесь по-настоящему раскрывается образ Волдеморта, а Роулинг мастерски нагнетает саспенс.



**«Гарри Поттер  
и Дары Смерти»**

Полноценное взрослое произведение, ставящее серьезные философские, нравственные и религиозные вопросы.



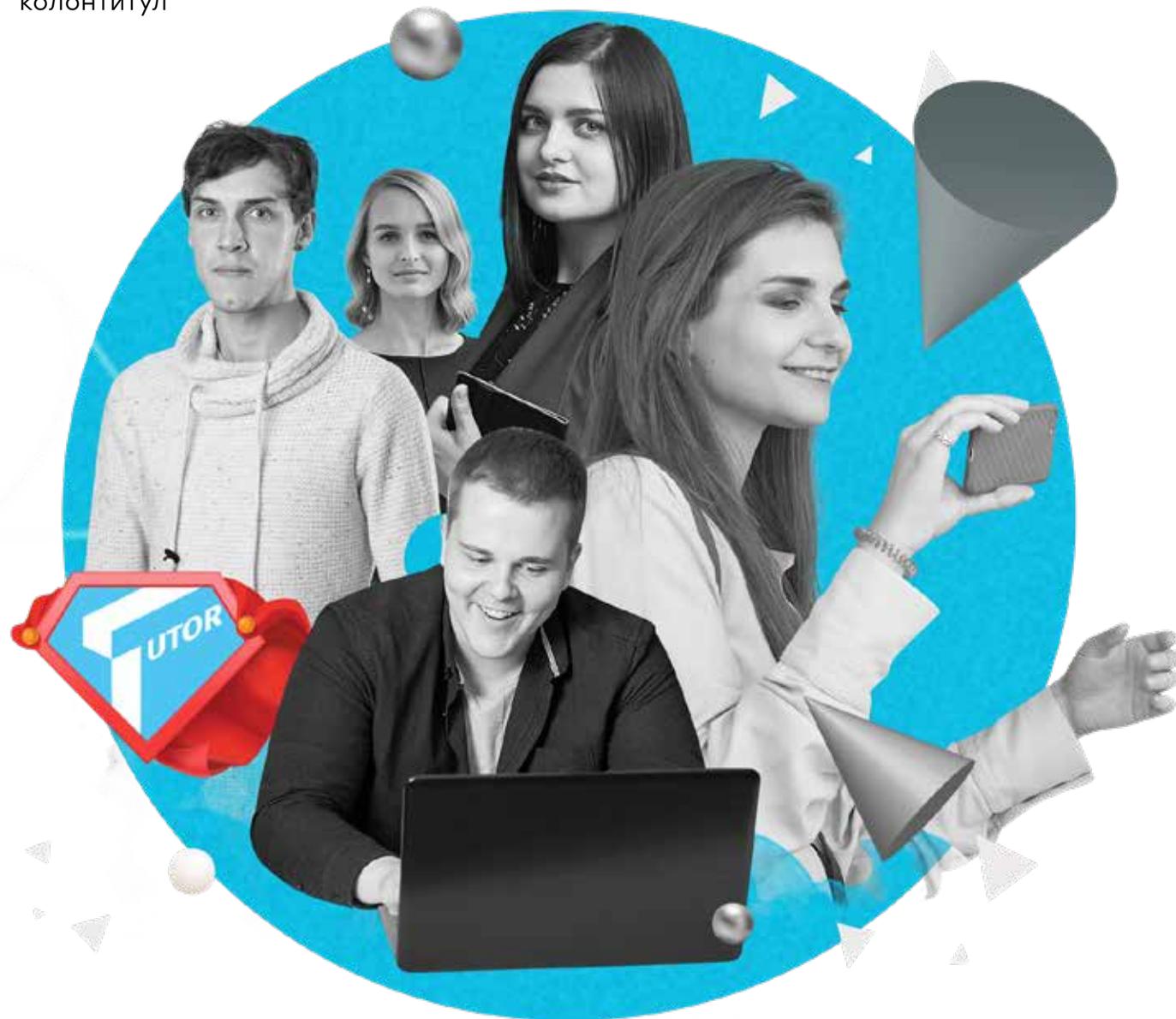
**«Гарри Поттер  
и философский  
камень»**

Первую книгу можно и нужно воспринимать как «обаятельную детскую сказку про маленьких волшебников». Именно этим она и покорила издателя Барри Каннинггема.



**«Гарри Поттер  
и узник Азкабана»**

Появляется другая временная линия, которая рождает много несостыковок.



## Рассказываем, как тьюторы ТюмГУ помогают студентам включиться в новую модель образования

Новая образовательная модель предлагает думать и анализировать. Пройдя через систему выбора и поиска, студенты получают ценные компетенции для работы и для жизни в целом



### С какими вопросами обращаются к тьютору?

В начале года – со всеми. Действительно, ЦТС может сориентировать по всем вопросам, и мы отдаём себе отчёт в том, что для первокурсников сейчас важнее всего разобраться в устройстве университета, сервисах и структуре обучения.

**Однако, наше главное поле работы лежит в другом, вот примерный пул запросов, с которыми к нам обращаются студенты:**

- Затрудняюсь с выбором (электив, тема мастерской/проекта и т. д.);
- Хочу лучше понять свои сильные стороны, определить цели, спроектировать свою траекторию/карьеру;
- Меня интересует многое в саморазвитии, не знаю с чего начать, хочу расставить приоритеты;
- Хочу использовать максимум возможностей в университете;
- Возникают сложности в общении/конфликты;
- Нужна помощь или поддержка, не понимаю, где могу получить ее.

### Факты:

В нашем коллективе у всех разные профили образования и профессиональный опыт. В группе тьюторов, как и в настоящее время в нашем университете, гетерогенность – часть корпоративной культуры.

У нас есть список ценностей, на которых строится наша работа. Их ядро – осознанность, индивидуальность, развитие и раскрытие друг друга, принятие себя и другого.



АЛЕКСАНДР САНИКОВ,  
психолог ТюмГУ  
a.s.sannikov@utmn.ru

### Тьютор – это куратор?

Нет. Принципиальная разница заключается в том, что тьютор, в отличие от куратора, работает со студентом над его индивидуальной образовательной траекторией, подбирает инструменты для раскрытия потенциала учащегося под его личные образовательные цели. Куратор – позиция скорее адаптирующая и наблюдающая, в наш функционал это входит в меньшей степени, но пересечения есть, в связи с чем может возникнуть путаница в понятиях.

Также важным отличием является то, что куратор – это, как правило, студент старшекурсник, передающий свой опыт. А тьютор – сотрудник университета с высшим образованием и профессиональной квалификацией.

## ЦЕЛЬ ТЬЮТОРА — НАВИГАЦИЯ СТУДЕНТОВ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ УНИВЕРСИТЕТА

### Тьютор – это психолог?

Нет. Тьютор работает в контексте образования, предметом его работы является самоопределение студента и совместное с ним проектирование траектории в университете, в то время как работа психолога затрагивает эмоциональную составляющую и личную жизнь студента для улучшения его самочувствия.

Сейчас в университете есть психолог, его контакты указаны на сайте, студент может записаться к нему в любое время.

### Есть групповые встречи с тьютором, но могу ли я записаться на индивидуальную консультацию?

Возможность индивидуальной консультации есть у любого первокурсника. Для этого достаточно записаться к своему тьютору, написав на корпоративную почту, или прийти в офис.

### Тьюторское сопровождение только для первого курса?

Сейчас в ТюмГУ тьюторское сопровождение официально осуществляется только для студентов первого курса. Однако время от времени к нам обращаются студенты других курсов: кто-то желает продолжать работу и после перевода в следующий год и мы всегда «за» такую инициативу.

### Почему в других университетах нет тьюторов?

Есть, но не во всех. С 2017 года ТюмГУ выстраивает новую модель образования, которая позволяет студентам самостоятельно формировать свою индивидуальную образовательную траекторию (ИОТ). Тьютор в такой среде и есть тот, кто ответственен за сопровождение индивидуализации. Во всем этом непросто пространство рядом со студентом должен быть кто-то, кто будет вместе с ним создавать его маршрут в образовательном пространстве.

### А за тьюториалы ставят оценки?

Нет, тьюториалы вас не оценивают ни по академической шкале, ни по шкале «хорошо-плохо». Безоценочность – один из главных пунктов этического кодекса тьютора. Это позволяет общаться со студентом на равных и создавать безопасное и доверительное пространство для работы.



### Все еще непонятно. Как именно тьютор работает со студентами?

Исходя из запроса мы используем необходимые техники и инструменты. Это может быть диагностика навыков и ценностей с планом по развитию на выходе, коуч-сессия, проективные методики, консультация о возможностях университета или просто поддерживающий разговор (иногда и он просто необходим).

Каждый тьютор сопровождает около 200 студентов. Это позволяет нам в постоянном режиме проводить со студентами групповые и индивидуальные тьюториалы.

**ВЫ, НОВЫЕ СТУДЕНТЫ УНИКАЛЬНОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ, И МЫ, СОПРОВОЖДАЮЩИЕ ВАС НА ЭТОМ ПУТИ, ТАКЖЕ ОЩУЩАЕМ НА СЕБЕ СЛОЖНОСТЬ И, КАК СЛЕДСТВИЕ, НЕВЕРоятный ИНТЕРЕС ОТ ВСЕХ ВЫЗОВОВ В НАШЕЙ РАБОТЕ**



### Будет трудно, но оно того стоит!

Это лозунг, выбранный уже ТюмГУ эпохи трансформации. Он ориентирован в первую очередь на студентов, но со стороны кажется, что больше подходит команде трансформаторов. Изменение образовательного процесса повлекло за собой переконфигурирование работы практически всех подразделений университета – от деканатов до сервисных служб. За ним также стоит нечто более серьезное – изменение принципов организации. Система координат смещается от академической группы в сторону студента. Университет перестает быть «социальным сейфом»; теперь он – пространство самоопределения людей.

### Без чего, на ваш взгляд, невозможно тьюторство?



АНДРЕЙ  
РУСАКОВ,

руководитель  
Центра  
тьюторского  
сопровождения

Тьюторы ежедневно ищут для студентов полезную информацию – от ссылок на всевозможные сервисы и ответов на часто задаваемые вопросы до полезных статей и лайфхаков для успешной деятельности.

НЕ МОГУ ПРЕДСТАВИТЬ ТЬЮТОРСТВО БЕЗ ДОВЕРИЯ. ПРИЧЕМ РЕЧЬ НЕ ПРОСТО О ДОВЕРИТЕЛЬНОМ КОНТАКТЕ МЕЖДУ ТЬЮТОРОМ И СТУДЕНТОМ, А ИМЕННО О ВСЕСТОРОННЕМ ДОВЕРИИ СТУДЕНТА ПО ОТНОШЕНИЮ К СЕБЕ И СВОЕМУ ПОТЕНЦИАЛУ, К ТЕМ ВОЗМОЖНОСТЯМ, ЧТО ОТКРЫВАЕТ ДЛЯ НЕГО НОВАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ МОДЕЛЬ И АКТИВНОЕ С НЕЙ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ, ДОВЕРИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ПО ОТНОШЕНИЮ К ТЬЮТОРУ И ТЬЮТОРАНТУ, ВЕРЫ ТЬЮТОРА В ЭТИКУ, ЦЕЛИ И МЕТОДЫ, НА КОТОРЫЕ ОН ОПИРАЕТСЯ.

ТАКЖЕ, КАК НЕ МОГУ ПРЕДСТАВИТЬ ТЬЮТОРСТВО БЕЗ ОТКРЫТОСТИ. БЕЗ ОТКРЫТОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОСТРАНСТВА, ПРЯМОЙ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ, БЕЗ ОТКРЫТОСТИ В НАМЕРЕНИЯХ И МЕТОДАХ. В ЭТОМ ПЛАНЕ У НАС ВСЕГДА «ВСЕ КАРТЫ НА СТОЛ», МОЖЕМ В ЛЮБОЙ МОМЕНТ «ПРИОТКРЫТЬ ЗАНАВЕС» И РАССКАЗАТЬ, ЗАЧЕМ И КАК ВСЕ РАБОТАЕТ САМОМУ СТУДЕНТУ, ИЛИ ЛЮБОЙ ДРУГОЙ ПОЗИЦИИ.

ДУМАЮ, ТЬЮТОРСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ НЕ МОЖЕТ СУЩЕСТВОВАТЬ И БЕЗ ЦЕЛЕПОЛАГАНИЯ, ВЕДЬ ИМЕННО ОТ ФОКУСИРОВКИ НА ОБРАЗ БУДУЩЕГО ЗАВИСИТ ЛЬВИНАЯ ДОЛЯ КАК ПРОЦЕССА ВЫСТРАИВАНИЯ СТУДЕНТОМ, ТАК И ДВИЖЕНИЯ ПО ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ТРАЕКТОРИИ, А, СЛЕДОВАТЕЛЬНО, И ЕГО СОПРОВОЖДЕНИЯ.

### Как с вами связаться?

За каждым студентом закреплён тьютор, его корпоративную почту можно узнать на официальном сайте университета или в официальной группе. Вы можете прийти к нам в офис и поговорить с тьютором очно.

Кроме того, вы всегда можете написать нам на почту [tutor@utm.ru](mailto:tutor@utm.ru), а также в сообщения группы [vk.com/tutor.utm](https://vk.com/tutor.utm)

Присоединяйся к нам в соцсетях!



Инстаграм



ВКонтакте

# Индивидуальная образовательная траектория

это уникальный маршрут, который каждый студент прокладывает в образовательном пространстве университета. Студент сам расширяет и усложняет свою учебную программу, выбирает новые дисциплины, преподавателей и форматы обучения. Таким образом, ИОТ отвечает на главный вызов времени: воспитание профессионалов нового поколения, способных самостоятельно принимать решения и адаптироваться к новым реалиям.



**Тьюторское сопровождение в течение 1 курса**



**Фортирование собственного индивидуального учебного плана**

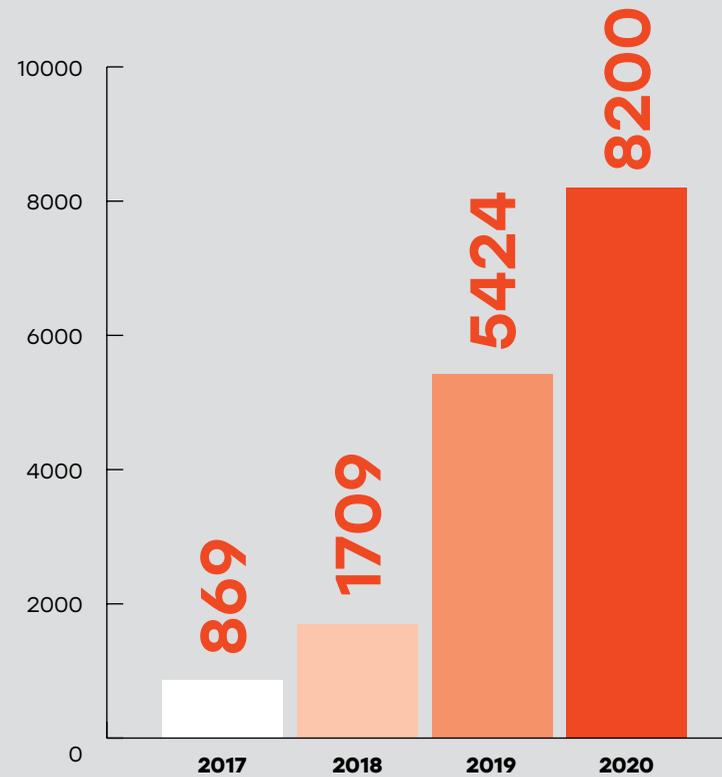


**Более 600 авторских курсов от молекулярной биологии до психологии сознания**



**Интенсивная языковая подготовка**

## Как происходило внедрение ИОТ?



1 сентября 2017 года первокурсники трех институтов – 869 человек – начали учиться в новом образовательном пространстве и выстраивать свои индивидуальные траектории.

В 2018-м это число выросло в два раза: стало 1709 студентов. В 2019-м на ИОТ училось уже 5424 человека, и в 2020 году их число перевалило за 8200.

**728**  
Работают 728 лучших преподавателей



**200 → 600**

Количество элективов за три года выросло в три раза: с 200 до более 600



**39**

Увеличилось количество направлений подготовки: сегодня их 39

## Каковы первые результаты перехода на ИОТ?



студентов ТюмГУ учатся по уникальной траектории, которая не повторяется у других



студентов бакалавриата будут обучаться по модели ИОТ в 2022 году



**8200**

студентов, обучающихся по новой модели. Эта цифра последовательно растет



У новых абитуриентов ТюмГУ более высокие результаты ЕГЭ, что значит высокий конкурс в университете

## Существенно сократилось количество отчислений из университета по собственному желанию, в том числе на первом курсе:



в направлениях, связанных с математикой и естественными науками



в социальных и гуманитарных науках

Сокращение отчислений произошло, в том числе, за счет роста количества переводов студентов внутри вуза – такая возможность предусмотрена гибкостью ИОТ. Динамика подтверждает гипотезу о том, что ИОТ помогает студентам на раннем этапе определить, что интересно, и безболезненно поменять направление, если первый выбор был ошибочным.

# ПЯТИМИНУТНЫЙ ПУТЕВОДИТЕЛЬ ПО... КИБЕРСПОРТУ

## Исследование

Исследования видеоигр (game studies) – молодая и бурно развивающаяся область научных исследований. Сегодня game studies стали настоящим интеллектуальным трендом, а сами видеоигры – объектом не менее привлекательным и значимым, нежели кино или интернет.

Дискуссию на эту тему в ТюмГУ в рамках образовательного проекта «ЦифраSkills» продолжили Александр Ветшинский и Алексей Салин, преподаватели МГУ и ведущие сотрудники Московского центра исследования видеоигр, посетившие ТюмГУ в конце декабря.

Спикеры рассказали о видеоигровой грамотности и визуальной генеалогии видеоигр, постарались критически исследовать этот феномен.

### КИБЕРСПОРТ

сущ. (англ. e-sport) – соревнования по компьютерным играм среди, как правило, профессиональных игроков. (Из Оксфордского словаря английского языка)

### Травмы

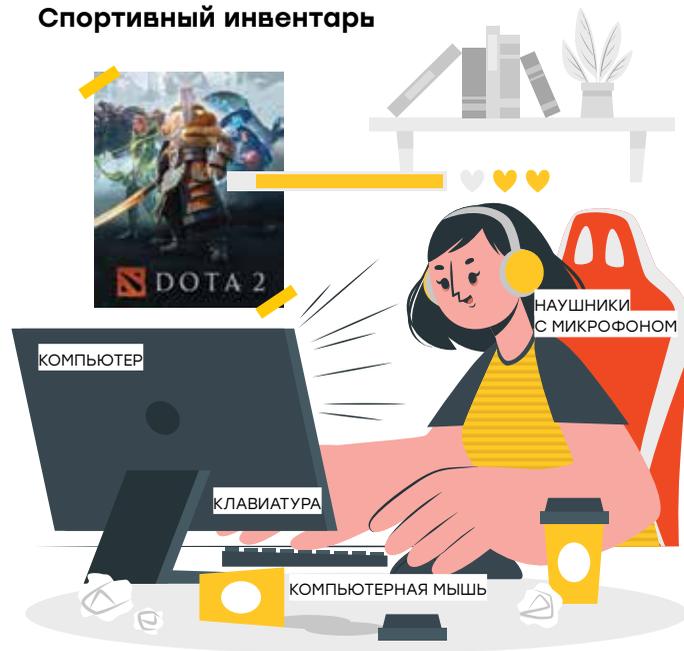
После многочасовых соревнований у киберспортсменов начинает зудеть рука, слезятся глаза, а также развивается карпальный туннельный синдром.



### Допинг

Перед матчами игроки испытывают серьезный стресс. Организатором киберспортивных соревнований – компанией Electronic Sports League – составлен список запрещенных к употреблению на турнирах веществ и препаратов.

### Спортивный инвентарь



## Права и обязанности

25 июля 2001 года Россия стала первой страной в мире, которая признала киберспорт официальным видом спорта. 13 апреля 2017 года киберспорт попал в раздел «Виды спорта, развиваемые на общероссийском уровне». Также в этот раздел входят футбол и хоккей.

Киберспортсмены получают отсрочку от службы в армии.

За производство и распространение читов (программ для обхода официальных правил) полагается штраф до 43 тыс.\$ или тюремный срок до 5 лет.

Для профессиональных игроков в League of Legends предусмотрены привилегии при получении визы США.

## 5 дисциплин в киберспорте, на которых зарабатывают миллионы

### FIFA

Наиболее понятная непосвященному человеку игра – симулятор футбола. FIFA всегда была популярна и являлась одной из дисциплин на когда-то единственном крупном международном турнире по киберспорту – World Cyber Games.



### COUNTER-STRIKE

Все просто: две команды по пять человек, одни атакуют, другие защищаются, игра длится до победы в 16 раундах, вид от первого лица, прицел в центре экрана – на первый взгляд, ничего сложного. Однако стоит копнуть глубже – и начинается настоящее шоу. И дело касается не только разнообразных стратегий по атаке одной из двух точек, которые надо защищать.



### DOTA 2

В России Dota 2 по праву считается №1 – это объясняется невероятно затягивающим игровым процессом и успехами игроков и организаций из СНГ. Команда Virtus.pro является одной из сильнейших в мире.



### LEAGUE OF LEGENDS

Самая популярная киберспортивная дисциплина в мире. Сегодня около 100 миллионов человек по всему миру играют в League of Legends. Популярность объясняется довольно просто: уровень индивидуального мастерства тут играет меньшую роль по сравнению с теми же Dota 2 или CS:GO. На первый план в LoL выходят командные взаимодействия.



### OVERWATCH

Самая молодая игра с колоссальными перспективами. Несколько режимов (1 на 1, 3 на 3, 6 на 6, различные площадки), разнообразные персонажи, все тот же курсор в центре экрана, действие происходит в будущем, все красиво, ярко и быстро – два десятилетия стремительного развития компьютерных технологий нашли отражение в игре.



– «В ПРОЦЕССЕ ЧТЕНИЯ КНИГИ ИЛИ ДАЖЕ ГИПЕРТЕКСТА ЧИТАТЕЛЬ МОЖЕТ ОТВЛЕЧЬСЯ, НО ПОТОМ ОБРАТИТЬ ЭТОТ ПРОЦЕСС. ИГРЫ ПОКАЗЫВАЮТ, ЧТО АКТИВНОСТЬ ИГРОКА ГОРАЗДО ВАЖНЕЕ: ОТВЛЕКШИСЬ ОТ ИГРЫ В ТЕТРИС, ВЫ УЖЕ НЕ СМОЖЕТЕ ВЕРНУТЬСЯ В ТОТ ЖЕ САМЫЙ ИГРОВОЙ МИР, ИЗ КОТОРОГО ВЫ ВЫПАЛИ, ТАК КАК ЗА ЭТОТ ПРОМЕЖУТОК ВРЕМЕНИ В ИГРЕ ПОЯВИЛОСЬ ЕЩЕ НЕСКОЛЬКО ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ БЛОКОВ. В ОДНУ И ТУ ЖЕ ИГРУ НЕЛЬЗЯ ВОЙТИ ДВАЖДЫ. ТАКИМ ОБРАЗОМ, ИГРА ПО ОТНОШЕНИЮ К НАМ ОКАЗЫВАЕТСЯ ГОРАЗДО АКТИВНЕЕ, ЧЕМ ТЕКСТ».

АЛЕКСЕЙ САЛИН, ведущий сотрудник Московского центра исследования видеоигр

**СТРИМЕР** – человек, записывающий на видео то, как он играет.

**РЕСПАВН** – (от англ. respawn) повторное рождение игрока после смерти.

**ФРАГ** – единица измерения убитых соперников.

**ПИНГ** – время, требуемое для того, чтобы сетевые пакеты были отосланы на сервер.

**ИМХО** – (от англ. IMHO – In My Honest Opinion) переводится как «по моему скромному мнению», «по-моему».

## Термины

## История

1972

Студенты Стэнфордского университета участвуют в киберспортивных соревнованиях по игре Spasewar. Главный приз – годовая подписка на журнал Rolling Stone.

1980

Около 10 тысяч американцев участвуют в кибертурнире по игре Space Invaders, организованном компанией Atari.

1985

В продажу в США и Европе поступает игровая приставка Nintendo с игрой Super Mario Bros. За год продано 60 миллионов приставок.

1991

Всемирная паутина (World Wide Web) становится общедоступной. Киберспортсмены начинают соревноваться в Warcraft (1994) и Quake (1996).

1998

Компания Blizzard Entertainment выпускает игру-стратегию в реальном времени StarCraft. Репортажи о турнирах по StarCraft и Warcraft 3 регулярно транслируют по кабельным телеканалам.

2016

Китайская команда Wings Gaming выигрывает 9,1 миллиона долларов на чемпионате мира по Dota, проходящем на «Ки-арене» в Сидэе. Стадион собирает 11 тыс. зрителей.

2020

Из доклада аналитической компании Activate Tech & Vedia Outlook следует, что годовой оборот киберспортивных игр к этому времени превысит 5 миллиардов долларов (больше, чем у NHL и NBA).



### Welcome-центр ТюмГУ

Студенты тоже могут путешествовать, несмотря на ограниченный бюджет и короткие каникулы. Ребята на своем примере покажут куда можно отправиться в Тюмени, и как это осуществить! Тюмень – наш дом, для кого-то новообретённый, для кого-то родной с детства, и мы хотим представить его с наилучшей, может даже неизведанной для вас стороны!

[vk.com/welcome.utm](https://vk.com/welcome.utm)

### Студенческий Медиацентр ТюмГУ

Подходит тем, кого привлекает медиасреда. Здесь можно получить опыт работы над реальными проектами. Есть возможность работать на профессиональном видео- и фотооборудовании. Здесь можно обучиться производству видеороликов, съёмке и обработке фотографий, видению соц. сетей, дизайну.

[vk.com/utm\\_media](https://vk.com/utm_media)



### Межфандомное объединение GEEK GALAXY

Это центр, где каждый может найти что-то своё: новое увлечение, новых друзей или вспомнить что-то старое и предаться ностальгии. Здесь обсуждают фильмы, книги, сериалы, играют в настольные игры и многое другое.

[vk.com/fandoms\\_tyumen](https://vk.com/fandoms_tyumen)



### Фотоклуб ШПИ

Пространство для воплощения интересных идей. Фотоклуб ШПИ организует творческие проекты. Каждый модуль набирают новых участников, выбирают новую тему проекта и занимаются его развитием. И, да, вам не обязательно быть фотографом, чтобы вступить в фотоклуб.

[instagram.com/photoclub\\_sas](https://instagram.com/photoclub_sas)



### Американический футбол «Черные Соболи»

Черные соболи – это большое сообщество, посвященное американскому футболу. Этот уникальный вид спорта сочетает в себе тактику, силу, выносливость, скорость и интеллект. Присоединяйтесь сейчас, если хотите проверить свои способности. Режим будет строгим: пять тренировок в неделю для всех уровней подготовки. Новые члены команды принимаются круглый год. 16+

[instagram.com/black\\_sables/?hl=ru](https://instagram.com/black_sables/?hl=ru)



### Экологическое объединение 5R

5R – это большая экологическая семья и активное студенческое объединение, направленное на экпросвещение, продвижение РСО (раздельный сбор отходов) в ТюмГУ и проведение мероприятий в университете и городе. В 2019 проект вышел на международный уровень.

[vk.com/5r\\_utm](https://vk.com/5r_utm)



### Student Scientific Society

Команда единомышленников, готовых продвигать научно-практическую деятельность в университете! Всё о грантах, олимпиадах, международных программах студенческого обмена, международных конференциях, всероссийских форумах, научных семинарах, научно-популярных статьях, кейс-турнирах и многом другом.

[vk.com/student\\_science](https://vk.com/student_science)



### Студенческое объединение «Лига Добровольцев»

Команда неравнодушных людей, которые меняют мир, начиная с себя, помогают другим, получают организаторский опыт. Волонтеры участвуют в социально-значимых проектах университетского, регионального и всероссийского уровней.

[vk.com/ligadobrovoltsev](https://vk.com/ligadobrovoltsev)



Иллюстрации scoriadellarte.blogspot, STUPID ART, Robin Doyle, shusaku-takaoka, hayatinin evreni

# Чем заняться в университете кроме учебы?



# 5 курсов для развития гибких навыков

## Вдохновенное лидерство через эмоциональный интеллект

### Эмоциональный интеллект

Эмоциональный интеллект, надежда, внимательность и сострадание помогают человеку обратить вспять последствия хронического стресса и выстроить лидерские отношения, ведь компетенции эмоционального, социального и когнитивного интеллекта являются движущими силами эффективного лидерства, управления и профессиональной работы. На курсе вы изучите результаты исследований, проведенных в различных компаниях в частном, государственном и некоммерческом секторах многих стран мира.



Материал подготовлен на основе подборки theoryandpractice.ru



## Говорить так, чтобы люди слушали

### Коммуникативные навыки

Каждый немного нервничает, когда думает о том, чтобы стоять перед аудиторией. В этом курсе вы узнаете, как организовать презентацию, как сделать ее запоминающейся. Так же у вас будет возможность продемонстрировать полученные навыки. Это поможет получить необходимый опыт, чтобы быть более уверенным во время выступлений. Учащимся будет предложено записать несколько видеороликов, в которых они выступают с определенной темой, и загрузить видеоролики для получения отзывов от коллег.

## Тайм-менеджмент

### Личная эффективность

В этом курсе вы сможете проанализировать свои взаимоотношения со временем и изучить современные методы тайм-менеджмента, чтобы достигать нужных Вам результатов качественно и своевременно во всех важных сферах жизни. Программа курса включает в себя такие темы как: «Мое время и мои цели», «Система приоритетов и эффективность достижения целей», «Поглотители времени», «Формула эффективного планирования дня».



## Лидерство и личная эффективность

### Лидерство

Курс дает общее представление о лидерстве и личной эффективности. Рассматривается комплекс вопросов о лидерстве, лидере и его характерных чертах, о развитии лидерских компетенций. Уделено внимание вопросу о личной эффективности, ее ограничениям и методам повышения личной эффективности. Курс будет полезен руководителям образовательных организаций и педагогам, планирующим управленческую карьеру.



## Креативное мышление: техники и инструменты успеха

### Креативность и инновации

Этот курс предоставит вам набор инструментов, которые помогут прокачать вашу креативность. Некоторые из инструментов подходят для индивидуального использования, а другие хорошо работают в группе. Вы можете выбрать, какой из этих инструментов или методов соответствует вашим потребностям и интересам, сосредоточившись на некоторых или всех выбранных подходах и в том порядке, который вам больше всего подходит.



Soft Skills помогают строить карьеру на протяжении всей жизни. Взбираться выше, выстраивать отношения с коллегами и партнерами, решать задачи эффективнее, тратить меньше личного ресурса. И главное – делать всё это в мире с собой, чтобы получать удовольствие от учебы и работы.

**Социальная сеть**

2010/12+  
 Гарвардский университет – прекрасная платформа для воплощения в жизнь передовых и немного сумасшедших идей. Фильм «Социальная сеть» рассказывает историю создания Марком Цукербергом социальной сети Facebook, которая начиналась с циничной студенческой шутки и сопровождалась судебными разбирательствами.



В нашей специальной рубрике «Ой, а давай сегодня дома лучше посидим, а? Кино посмотрим и закажем еду» рассказываем о фильмах, который вы могли неожиданно для себя пропустить. Представляем вашему вниманию редакционный чеклист на тему обучения и развития в любом возрасте.



**фильмов про образование, которые вы могли пропустить**

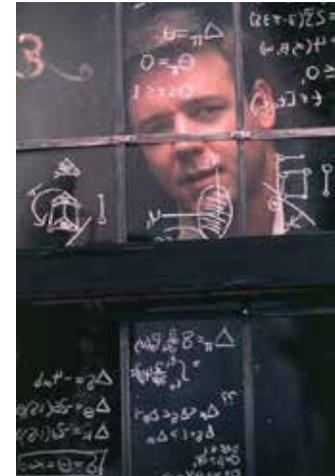
**Кадры**

2013/12+  
 Билли и Ник всю жизнь занимаются продажами. Но новый компьютерный мир рушит их карьеру. Стараясь доказать, что они не отстали от жизни, они бросают вызов судьбе, получив желанную стажировку в компании Google вместе с командой лучших студентов колледжей.



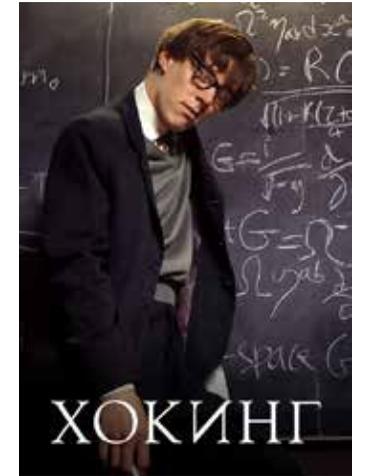
**Учитель на замену**

2011/16+  
 Генри Барт – учитель на замену, который получает очередное временное назначение. На этот раз он должен преподавать английский язык и литературу в «неблагополучной» школе, где в порядке вещей нецензурная брань и оскорбления в отношении учителей.



**Игры разума**

2001/12+  
 Захватывающая разум осконочная драма с Расселом Кроу в главной роли рассказывает о нелёгкой жизни учёного и убедит в том, что феноменальные идеи приходят в голову не только гениям. При просмотре фильма можно будет отчётливо прочувствовать атмосферу Принстонского университета середины XX века.



**Упница Уилл Хантинг**

1997/16+  
 Уилл работает уборщиком в Массачусетском технологическом, частенько попадает в полицейский участок. Благодаря феноменальной памяти, он может заставить усомниться в своих способностях самых умных людей Бостона. Фильм поможет разобраться в вопросе, что значит быть образованным человеком.



**Хокинг**

2004/12+  
 В отличие от недавней киноленты «Вселенная Стивена Хокинга», повествующей о личной жизни учёного, фильм сосредоточен на периоде его становления. Борясь с общественным мнением, герой добивается поставленных целей и строит своё счастье. Как бонус зритель получает возможность рассмотреть Оксфордский университет изнутри.

**Одаренная**

2017/12+  
 История одаренной девочки, родственники которой не могут решить, что лучше – растить из ребенка гения или позволить ей наслаждаться радостями обычной жизни. Эмоциональная драма от режиссера «500 дней лета».



**Общество мертвых поэтов**

1989/6+  
 Через личность эксцентричного преподавателя литературы передается мысль о том, что консервативность и строгий контроль ничуть не помогают в раскрытии индивидуальности и развитии критического мышления. С подачи профессора ученики колледжа объединяются в клуб под названием «Общество мертвых поэтов», чтобы открыть мир с новой стороны.

# Роллы, массаж, SMM и другие бонусы для студентов ТюмГУ

# ОТДЫХАТЬ

# «ВМЕСТЕ»

# ВЫГО

Программа лояльности «Вместе» помогает студентам и сотрудникам ТюмГУ получить привилегии, скидки и бонусы во многих крупных компаниях города. Сейчас партнерами программы являются более 130 тюменских компаний. Имея на руках карту «Вместе», можно купить любимый кофе со скидкой, выгодно пообедать с друзьями, сделать красивую стрижку, посетить стоматологию или спортивный зал, а также решить проблему с водительскими правами, поскольку в партнерской программе участвуют тюменские автошколы. Рассмотрим малый спектр возможностей, открывающихся студенту при получении карты «Вместе».

**Регистрация и получение карты абсолютно бесплатны**

Карта «Вместе» работает как любая другая скидочная карта и имеет неограниченный срок действия. У студента может быть только одна копия карты. При передаче карты другому человеку услуга может быть отменена.



[utmn.ru/vmeste](http://utmn.ru/vmeste)

## Первая «Школа SMM»



-5000₽

Курс для тех, кто хочет научиться продвигать личные страницы, проекты, товары и услуги в социальных сетях. Рассказывают об основах профессии SMM и помогают разобраться в тонкостях. За это время обучили более 250 учеников. В команде 7 преподавателей. Каждый из них – профессионал.  
 ● 50 лет Октября, 29  
 ● 8 (996) 639-01-49  
 8 (932) 470-64-69

## Суши-маркет MAGIC ROLL



-15%

Стремительно покоряем сердца жителей Тюмени, вкусными, сочными роллами! Используем качественную бумажную ECO упаковку. Каждый заказ выглядит эстетично и аппетитно.  
 \* -15% распространяется на самовывоз всего меню и 10% распространяется на доставку всего меню суши маркета  
 ● Полевая, 105; 50 лет Октября, 57в; Широтная, 104, корп., 2; Ф. Салманова, 12; Газовиков, 34; Т. Чаркова, 83; Бурлаки, 2А; Н. Ростовцева, 24.  
 ● 8-800-333-18-85

## Салон красоты и массажа «КОКОС»



до 40%

Студия красоты и массажа «КОКОС» приглашает окунуться в атмосферу стройности, красоты и здоровья. Аппаратная коррекция фигуры: избавление от целлюлита, лишних объемов и улучшения качества кожи и фигуры.  
 \* -20% на все виды аппаратного массажа. -40% на первое посещение аппаратных услуг. Подарок именинникам 3000 бонусов на абонементы.  
 ● Малыгина, 4, корпус, 1  
 ● 8-904-474-07-40

## Студия растяжки SUPERSTRETCHING



-35%

Добро пожаловать в мир гибкости, стройного тела и отличного настроения. Занятия проходят в мини-группах до 8 человек и рассчитаны на все уровни подготовки. В студии имеются направления:  
 – Классическая растяжка  
 – Растяжка с подкачкой  
 – Здоровая спина  
 – Аэростретчинг  
 – Бачата  
 – Зумба  
 – Тренировки на свежем воздухе  
 ● Володарского, 14, 2 этаж  
 ● 8-909-740-81-81

## BARBERSHOP SHERIFF



-10%

Sheriff барбершоп – это мужская парикмахерская. Здесь каждый парикмахер заведения предан своему делу, увлечен искусством барберства и готов по-настоящему заботиться о Вашей внешности. Отходя от стереотипов, объединяют в своем пространстве современный дизайн, широкий спектр услуг и доступные цены. Обрести свой стиль может каждый!  
 ● Республики, 14/7  
 В. Подшибякина, 12  
 ● 8 (3452) 96-10-04

## СОК «Стиль жизни»



-20%

Спорткомплекс ежегодно открывает для посетителей новые горизонты отдыха и спорта. С каждым годом внедряют новые технологии для спортивно оздоровительного досуга, делают комфортным условия, а цены доступным для всех возрастных категорий.  
 ● Республики, 250/1  
 ● 8 (3452) 52-11-77, 27-45-68

Подробнее о скидках и акциях вы можете знать у сотрудников организаций

НЕОБХОДИМА КОНСУЛЬТАЦИЯ СПЕЦИАЛИСТА

# Полезная подборка подкастов о карьере и образовании

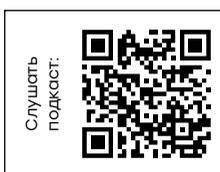
Какая профессия останется востребованной через 5 лет? Какой университет выбрать? На эти и другие вопросы ответят авторы и гости подкастов из нашей подборки



## Хочу свободный график и большую зарплату: карьера поколения Z

Подкаст сообщества «Коммерсантъ FM»

Как устроиться на работу поколению, родившемуся с айпадом в руках? Откуда брать опыт, как научиться получать образование и какие перспективы у молодёжи? На эти вопросы отвечает «Коммерсантъ FM» вместе с Юлианой Науменко, генеральным директором агентства «Траектория Будущего».



## Высшее образование: нужно ли оно (авторы говорят «да»!)

Подкаст сообщества #OKOLOpodcast

Студенческая жизнь – время возможностей! Создатели расскажут, почему остаться учиться в родном городе – нормально и как всё-таки попасть на учёбу за границу, почему мы всё время находимся в поиске своего предназначения и как взять от студенческой жизни всё.



## Карьера и твоё будущее

Подкаст сообщества «Мел»

Редакция «Мел», студентка и абитуриентка говорят о будущем, подготовке к поступлению и необходимости высшего образования. Как совмещать карьеру и личную жизнь? Девушки убеждают: университет – это не только важно и нужно, но и очень интересно.



## «Гаджетизация» образования и почему смартфон на уроке – это не плохо

Подкаст сообщества «Не гони Пургу! Чисто ямальский подкаст»

Как гаджеты влияют на образовательный процесс? Являются ли смартфоны настоящим злом сами по себе или это мы делаем их такими? Как и когда техника успела занять важное место в жизни учеников и как найти общий язык с «цифровым» поколением? Ответы на эти вопросы – в выпуске подкаста.



## Нужно ли высшее в XXI веке?

Подкаст сообщества «ДАВАЙ ПОГОВОРИМ»

Высшее образование – это потеря времени? Как именно будет полезнее получать знания – в университете или уже на работе? Авторы подкаста делятся своими размышлениями (спойлер: считают, что вуз – это важный этап взросления).



## Ищете свою нишу: как найти своё место в жизни

Подкаст сообщества «Тело, дело, голова»

В этом эпизоде авторы подкаста «Тело, дело, голова» рассуждают о вопросах, которыми рано или поздно задаётся почти любой: что такое предназначение и у всех ли оно есть; правда ли, что человек, который нашёл дело всей жизни, каждое утро просыпается с улыбкой; из чего состоит счастье и где черпать вдохновение. Послушайте и, быть может, Вы найдёте для себя ценные ответы.

## This is высшее за границей: гранты, стипендии и как уехать

Подкаст сообщества «Мама! Я в Европе!»

Из этого эпизода Вы узнаете, какие есть стипендии и программы для обучения в Европе, как получить стажировку от университета, а также насколько важны мотивация и осознанность в выборе высшего образования.



## Преподаватель о преподавании

Подкаст сообщества The Educated Podcast

Необычная история человека, который начал свой путь с инженерной профессии и пришёл к преподаванию английского языка. В этом эпизоде говорят о важности своего места в жизни, педагогическом университете и о том, как же эффективно выучить язык.



иллюстрация Pablo Stanley

\* по материалам публика vk.com/authors

# 10 фактов,

которые вы не знали о Региональном центре

## НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ

**1.** Полное название: Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей Тюменской области «Новое поколение».

**2.** Создан по модели ОЦ «Сириус» (г. Сочи) и имеет «братьев и сестер» в каждом регионе нашей страны. Является структурным подразделением университета.

**3.** Помогает детям раскрыть таланты и определиться с будущей профессией, а предприятиям региона – найти перспективных потенциальных сотрудников.

**4.** Сотрудники Регионального центра – организаторы и эксперты международных и всероссийских проектов с многолетним стажем работы в области развития молодежного движения России.

**5.** Название центра «Новое поколение» было предложено Алексеем Владимировичем Райдером, заместителем губернатора Тюменской области, и означает движение молодежи в будущее, формирование новых ценностей и взглядов.

**6.** Команда регцентра провела более 300 масштабных мероприятий, участниками которых стали более 40 000 талантливых школьников и студентов со всей России.

**7.** В 2020 году «Новое поколение» стало организатором Всероссийского финала Олимпиады НТИ по направлению «Интеллектуальные энергетические системы».

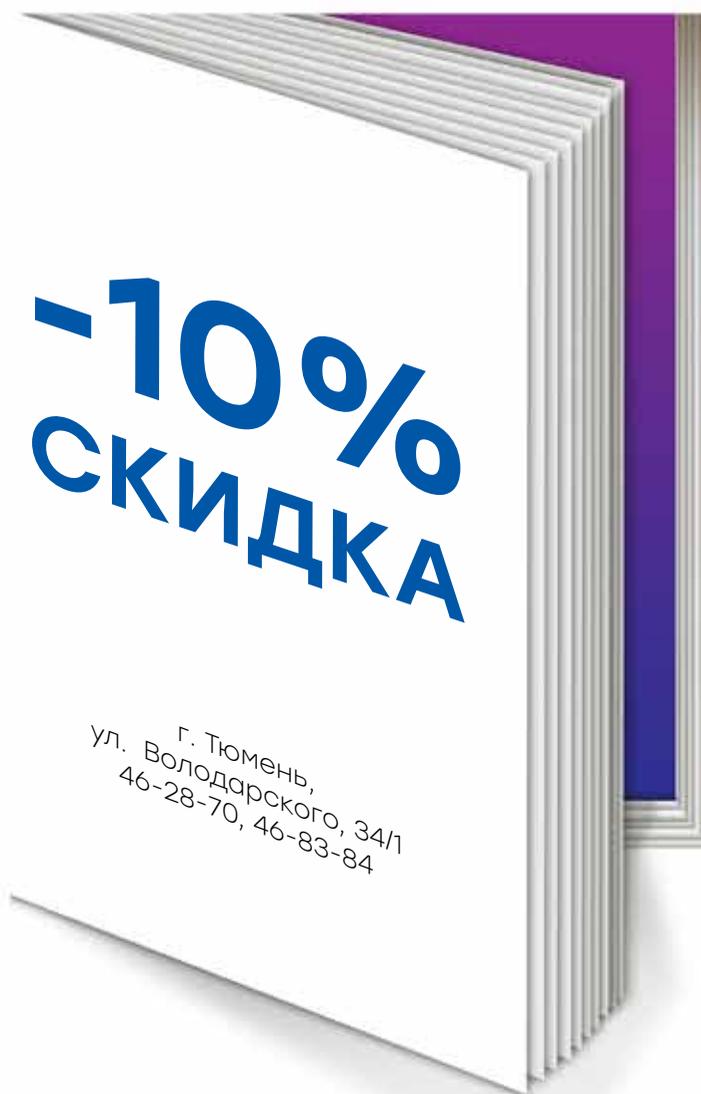
**8.** Ежегодно Региональный центр и его партнеры помогают подготовить научно-технологические проекты школьников и довести их до финала престижного всероссийского конкурса «Большие вызовы». В 2019 году 12 участников Тюменской области достойно защитились в «Сириусе» (г. Сочи).

**9.** Весной 2020 года команда «Нового поколения» запустила уникальный онлайн-формат учебно-научных школ «Друзья в онлайн», в котором приняло участие более 300 школьников.

**10.** Региональный центр является обладателем единственной в России программы индивидуального развития школьников RealTalk, которая позволяет принимать участие в образовательных мероприятиях региона, получать за это бонусы и призы.

Узнай больше, пиши на сайт и в ВК [новоепоколение72.рф](https://www.instagram.com/newgen72), [vk.com/newgen72](https://vk.com/newgen72)

Заходи в гости и получи консультацию по развитию себя и проекта:  
г. Тюмень, ул. Ленина, 25, каб. 210.  
тел.: 8 995 092 66 59,  
8 (3452) 59 74 00 (доб. 17 177)



## БУДЬТЕ ВМЕСТЕ С НАМИ И ПОЛУЧАЙТЕ СКИДКИ В ЛУЧШИХ МЕСТАХ ГОРОДА!

Программа лояльности «ВМЕСТЕ» – это система привилегий для студентов и сотрудников Тюменского государственного университета, предоставляемых компаниями города с безупречной репутацией и высоким уровнем обслуживания.

Партнерами программы являются более 130 тюменских компаний.



[UTMN.RU/VMESTE](http://UTMN.RU/VMESTE)