

Областной конкурс методических разработок профориентационного  
содержания  
«ПРОФОриентир - 2024»  
Номинация: «Лучшее профориентационное мероприятие»

## **ПРОФОРИЕНТАЦИОННАЯ ИГРА «УЧИСЬ В КУЗБАССЕ»**

Авторы:  
Белякова С.  
Новикова А.  
Ученицы 11 «А» класса  
МБОУ СОШ №14  
Киселевского городского округа

Руководитель:  
Шилик Н.В.,  
учитель русского языка и  
литературы

Киселевск, 2024

Профориентационная игра «Учись в Кузбассе» знакомит старшеклассников с возможностями высших и средне-специальных учебных заведений нашего региона.

Актуальность проекта по разработке настольной профориентационной игры «Учись в Кузбассе» обусловлена несколькими факторами. Основная аудитория игроков - подростки от 12 до 18 лет, которые в скором времени столкнутся с необходимостью сделать профессиональный выбор, определиться с поступлением в высшие учебные заведения или колледжи. Сегодня почти ежегодно появляется огромное количество новых профессий, учебные заведения стремятся соответствовать вызовам времени.

Обо всем этом участники нашей игры смогут узнать в комфортном формате, ведь играть любят все. При этом в процессе игры участники смогут осмыслить свои возможности и получить полезную информацию. Игровая форма исключает стрессовый фактор, так как воспринимается как развлечение.

Кроме того, сегодня руководителем региона поставлена важная и амбициозная задача поднять престиж региональных учебных заведений. Сегодня многое делается для повышения качества образования, улучшения материально-технической базы учебных заведений. Важно, чтобы эта информация была доступна будущим абитуриентам.

Создание этой игры отчасти решает важную социальную проблему вовлеченности подростков в осмысление своей профессиональной деятельности.

В работе над проектом мы придерживались следующих представлений: *игровая форма поможет обучающимся познакомиться с необходимой для выбора профессии информацией в психологически комфортных условиях, и, как следствие, вовлеченность в процесс осмысления своей будущей профессиональной траектории у подростков повысится.*

Целевая аудитория игры: учащиеся 8-11 классов.

Необходимое материально-техническое обеспечение: компьютер с возможностью воспроизведения мультимедийной презентации, экран, игровой кубик. Дополнительно возможно использование распечатанного игрового поля и магнитных фишек для игроков.

## **Проведение мероприятия**

### **Подготовительный этап**

На подготовительном этапе мы собрали необходимую информацию об учебных заведениях нашего региона, подготовили занимательные вопросы для участников игры и оформили эти материалы в виде мультимедийной презентации.

Для организации игры коллективе школьников необходимо изучение правил и механики игры едущим мероприятию.

На начальном этапе игрокам предлагается определиться с профессиональным направлением. Всего направлений шесть:

- Экономические профессии
- Профессии в сфере силовых структур
- Инженерные профессии
- Медицинские профессии
- Креативные профессии
- Гуманитарные профессии

Далее игра развивается как классическая настольная «бродилка» с кубиком и фишками. Игроки по очереди бросают кубик и передвигают фишки по линии выбранного направления.

Большинство полей - информационные. Когда игрок наступает на поле, он получает сведения о вузах, колледжах, об условиях поступления, о различных льготах и других важных деталях, нужных будущему студенту, чтобы сделать профессиональный выбор. Эти поля мы считаем основными, так как главная цель игры – ознакомительная. Мы сознательно не делаем акцент на соревновательном моменте, потому что самое важное в процессе игры – знакомство с образовательными возможностями региона.

Помимо основных полей игрокам встретятся поля с вопросами из выбранной ими сферы. Они представлены в двух форматах:

1. «Правда/ложь». Здесь представлены различные факты, и игрок нужно определить, правда это или нет.
2. «Будущее/настоящие». Здесь описываются явления или технологии, а игроки должны догадаться, существует это явление уже сейчас или только планируется в будущем.

Такие поля несут дополнительную смысловую нагрузку. Они позволяют

глубже погрузиться в рассматриваемое направление. Кроме того, игрок может оценить и свою эрудированность в выбранной сфере, понять, насколько данное направление ему близко и интересно.

Правила игры предполагают, что в случае верного ответа игрок получает право передвинуть фишку на одно поле вперед дополнительно к выпавшим очкам. Однако организаторы игры могут вносить свои дополнения. Например, оценивать верные ответы баллами и подготовить какой-либо приз для игрока, набравшего наибольшее количество баллов.

Игра заканчивается, когда кто-то из игроков доходит до самой последней клетки своего направления. Однако, по решению организаторов игры, все игроки могут завершить свой путь, так как соревновательный момент в данной игре определяющим не является.

Возможно проведение игры с использованием только предложенной нами презентации; этом случае ведущему необходимо будет отражать продвижение игроков по игровому полю в любом удобном формате, например, мелом или маркером на доске. При небольшом количестве игроков возможно распечатать игровое поле в настольном формате и использовать фишки любого вида. Если же мероприятие планируется в формате классного часа с большим количеством участников и зрителей, то целесообразно будет распечатать игровое поле в большом формате для размещения на доске и использовать в качестве фишек крупные магнитные фигурки.

Созданный однажды формат игры можно будет легко адаптировать под запросы любой аудитории (по возрасту, профессиональным склонностям и т.п.) Соответственно, использование игры будет возможно не только в рамках нашей школы, но и может быть предложено коллегам из других образовательных учреждений.

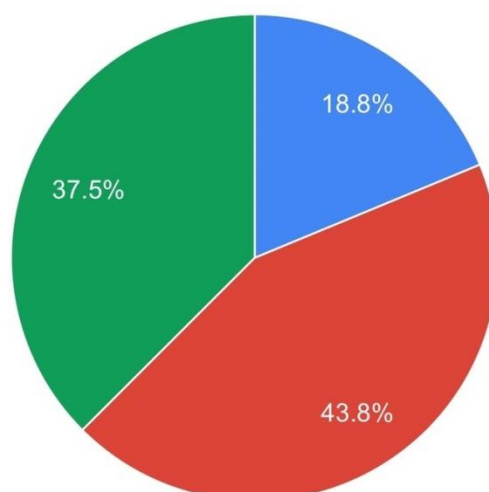
### **Результаты проведения пробной игры**

Мы проводили игру и впоследствии анкетирование среди старшеклассников нашей школы. Участникам пробной игры было задано 5 вопросов. На основании ответов мы создали диаграммы для наглядной демонстрации результатов.

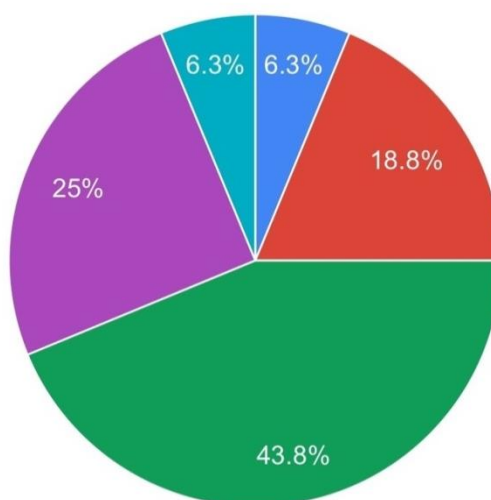
Первый вопрос звучал так: *помогла ли игра вам определиться с направлением, в котором вы хотели бы учиться и работать в будущем?*



Большинство игроков ответили «Да» - это почти 44%. 37.5% ответили: «Не уверен». И только 19% ответили: «Нет».



Во втором пункте анкетирования нужно было указать, как участники восприняли игровой формат проориентационного занятия. Основные ответы несли положительную оценку: 45% посчитали формат нашей игры «интересным», 25% «информативным», почти 19% «содержательным», и всего 6% ответили, что он «несерьезен» и «бесполезен».



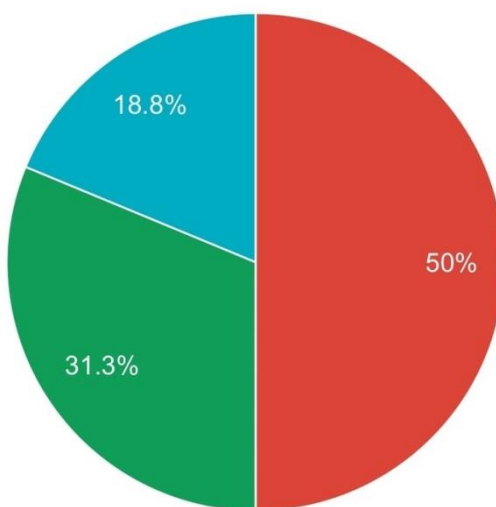
В третьем вопросе мы поинтересовались, какой фактор показался для участников наиболее привлекательным для поступления в учебные заведения Кузбасса. Многие упомянули минимальные проходные баллы, дополнительные баллы за разную деятельность (волонтерство, олимпиады и т.п), большой выбор профессии и направлений, хорошую зарплату, а также обратили внимание на большое количество успешных выпускников из Кузбасских образовательных учреждений.

Четвертый вопрос был связан с тем, что нового для себя узнали одноклассники в ходе игры.

Примеры ответов:

- «Я узнала, какие учебные заведения самые перспективные в Сибири»;
- «Я узнал о многих профессиях, о которых не знал раньше»;
- «Я узнала много нового о вещах, которые мы имеем уже сейчас. например, что существуют кирпичи, накапливающие энергию и т.п.»

Заключительный вопрос был таким: *после игры вы заинтересовались поступлением в учебные заведения Кузбасса?* И половина ответила «Да». 31% - «не уверен», 19% «нет».



Работа над созданием игры помогла узнать много нового об образовательных возможностях нашего региона, и мы были рады поделиться этой информацией со своими одноклассниками. Полученная в результате анкетированная обратная связь показала, что это было полезно и интересно для них.

**В приложении представлена мультимедийная презентация разработанной нами игры в формате .pptx и .pdf, шрифт, который необходимо установить на компьютер для корректного отображения презентации, а также аудиофайлы с записью сведений для информационных полей, сгенерированные с помощью ИИ.**

## **Источники:**

<https://vuzopedia.ru/region/27>

<https://kemerovo.ucheba.ru/for-abiturients/college/economics/budzhetye-mesta>

<https://kemerovo.postupi.online/professiya/inzhener/>

[https://kemerovo.academica.ru/vysshee-obrazovanie/voennyj-vuz-silovyh-struktur/stranitsa\\_1/](https://kemerovo.academica.ru/vysshee-obrazovanie/voennyj-vuz-silovyh-struktur/stranitsa_1/)

<https://postupi.info/city/23/prof/2294>

<https://kuzstu.ru>

<https://kemsu.ru>

<http://polytech.sfu-kras.ru>

<https://vuzopedia.ru/professii/cat/7>

<https://vuzopedia.ru/professii/65>

<https://ieu.kemsu.ru>

<https://gpouopt.ru>

<https://belpk.ru>

<http://as-pk.ru>

<https://vuzopedia.ru/ssuzy/kuzbasskiy-medsinskiy-kolledzh>

<https://vuzopedia.ru/vuz/3602>

<https://abiturient.ksai.ru/>

<https://vuzopedia.ru/spec/sphere/13>

<https://www.ucheba.ru/for-abiturients/speciality/126>

<https://www.profguide.io/professions/Stsenarist.html>

<https://vuzopedia.ru/ssuzy/kuzbasskiy-kolledzh-kultury-i-iskusstv-imeni-narodnogo-artista-sssr-id-kobzona>

<https://scst42.ru/>

<https://vuzopedia.ru/ssuzy/kuzbasskiy-tehnikum-arkhitektury-geodezii-i-stroitelstva>

<https://vuzopedia.ru/ssuzy/kuzbasskiy-tehnikum-arkhitektury-geodezii-i-stroitelstva/napravlenia>

<https://www.kuztagis.ru/>

<https://www.sfu-kras.ru/sveden/common>

<https://siberia.rgisi.ru/>

<https://en.kemsu.ru/>

[https://vk.com/wall-42706598\\_2183#:~:text=причин стать архитектором-.Архитектор — очень важная профессия, ведь именно от его работы будет, чтобы создавать настоящие произведение искусства](https://vk.com/wall-42706598_2183#:~:text=причин стать архитектором-.Архитектор — очень важная профессия, ведь именно от его работы будет, чтобы создавать настоящие произведение искусства)

<https://kbnk.ru/abitur/vstupitelnye-ispytania.php>

<https://www.kemsu.ru/university/structure/institutes/meditsinskiy-institut/project-2/>

<https://systema-learn.com/>

[тестрака.рф](#)

<https://college.edunetwork.ru/42/1033/c1030/>

<https://www.google.com/search?client=safari&rls=en&q=Кемеровский+аграрный+техникум+имени+Г.П.+Левина&ie=UTF-8&oe=UTF-8#ip=1>

<https://vuzopedia.ru/ssuzy/sibirskiy-kolledzh-servisa-i-tehnologiy>

<https://vk.com/public190771286?w=club190771286>

<https://sibdepo.ru/news/filmy-kuzbasskih-rezhisserov-pokazali-po->

<federalnomu-tv.html>

<https://gazetacrimea.ru/news/yarkie-otkrytiya-v-antropologii-metody-issledovaniya-ostankov-i-chelovek-budushchego-intervyu/>

# Разработка профориентационной игры «Учись в Кузбассе»

Авторы: Новикова Арина и Белякова Софья 11 «А» МБОУ  
«СОШ №14» г.Киселевска



# Настольная игра «Учусь в Кузбассе»

Экономическое

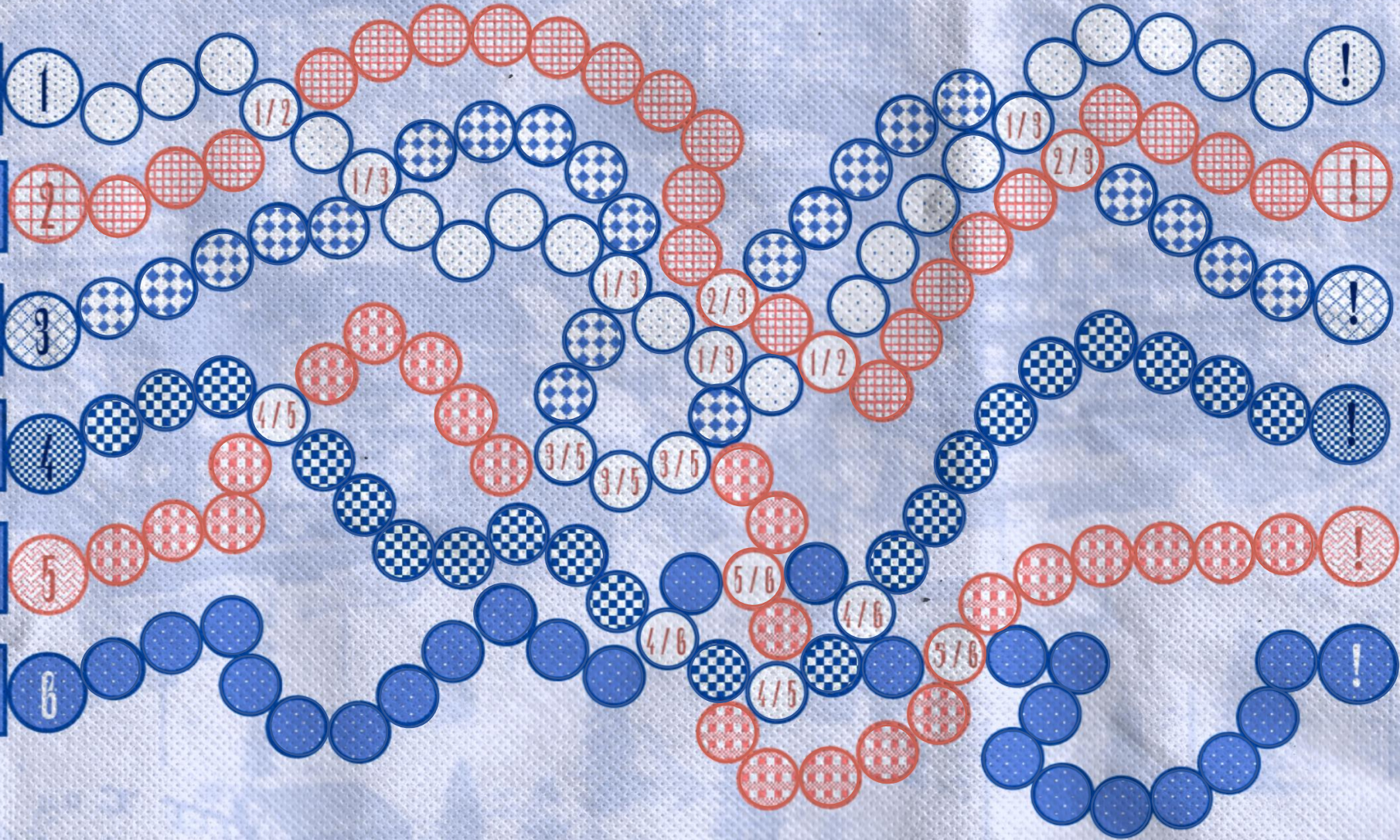
Инженерное

Силовое

Медицинское

Креативное

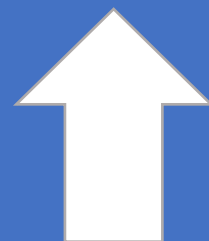
Гуманитарное



Настольная игра «Учусь в Кузбассе»



Назад







слушать

Назад







слушать

Назад







слушать

Назад





Слушать

Назад







Слушать

Назад







Слушать

Назад







слушать

Назад







слушать

Назад

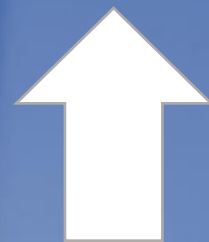






слушать

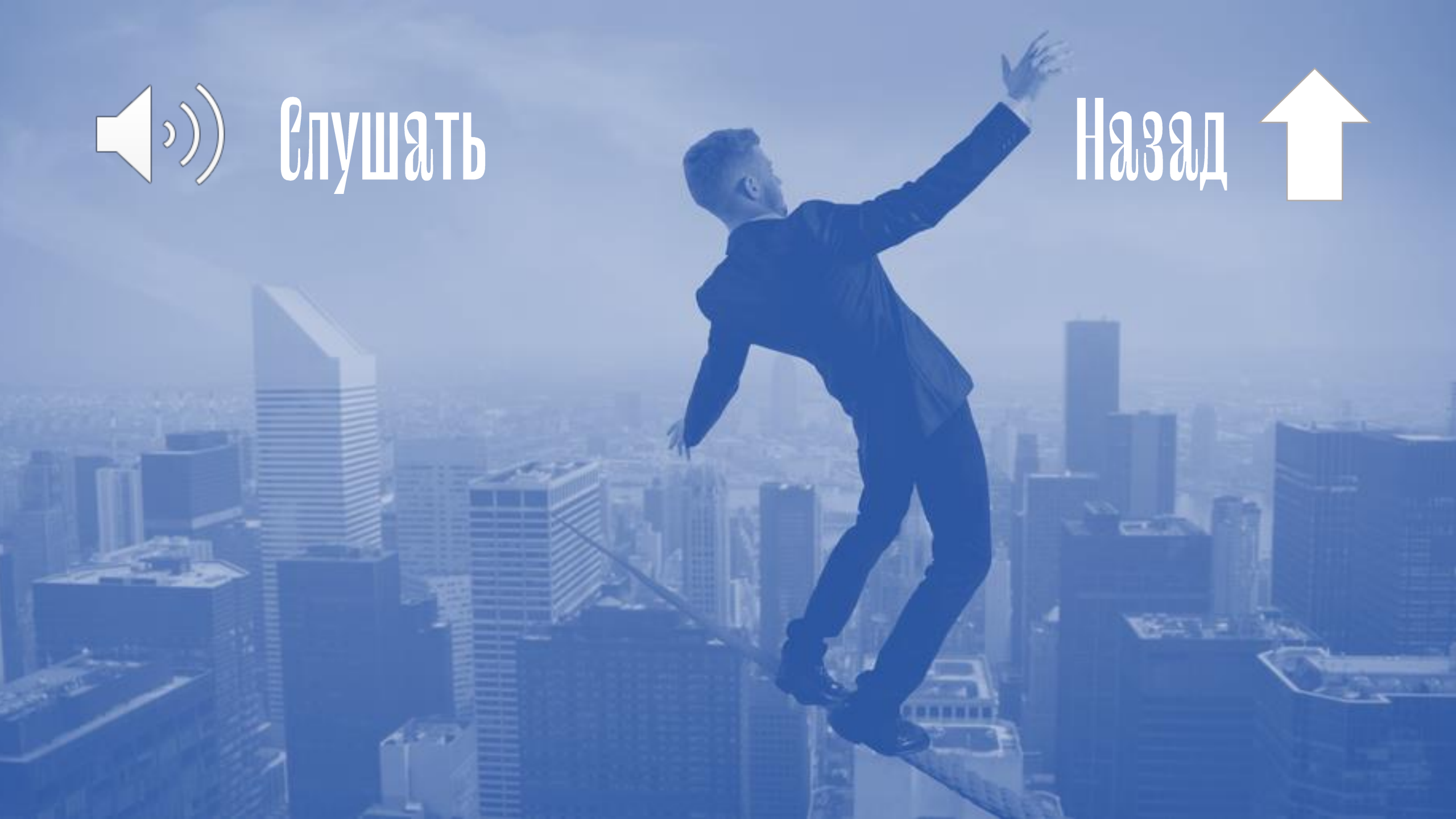
Назад





Вслушаться

Назад





слушать

Назад



**БЮДЖЕТНЫЕ  
МЕСТА**







Слушать

Назад







слушать

Назад







Слушать

Назад







слушать

Назад



ГОСУДАРСТВЕННАЯ И

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

ЕГЭ-2021

Н.С. ПУРЫШЕВ

ФИЗ

10 ТРЕНИРОВОЧНЫХ  
ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ РАБОТ  
ДЛЯ ПОДГОТОВКИ  
К ЕДИНИЦЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОМУ ЭКЗАМЕНУ

Н.С. ПУРЫШЕВ, Е.Э. РАДОВИЛЬ

ФИЗИКА

30 ТРЕНИРОВОЧНЫХ ВАРИАНТОВ  
ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ РАБОТ  
ДЛЯ ПОДГОТОВКИ  
К ЕДИНИЦЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОМУ ЭКЗАМЕНУ





слушать

Назад

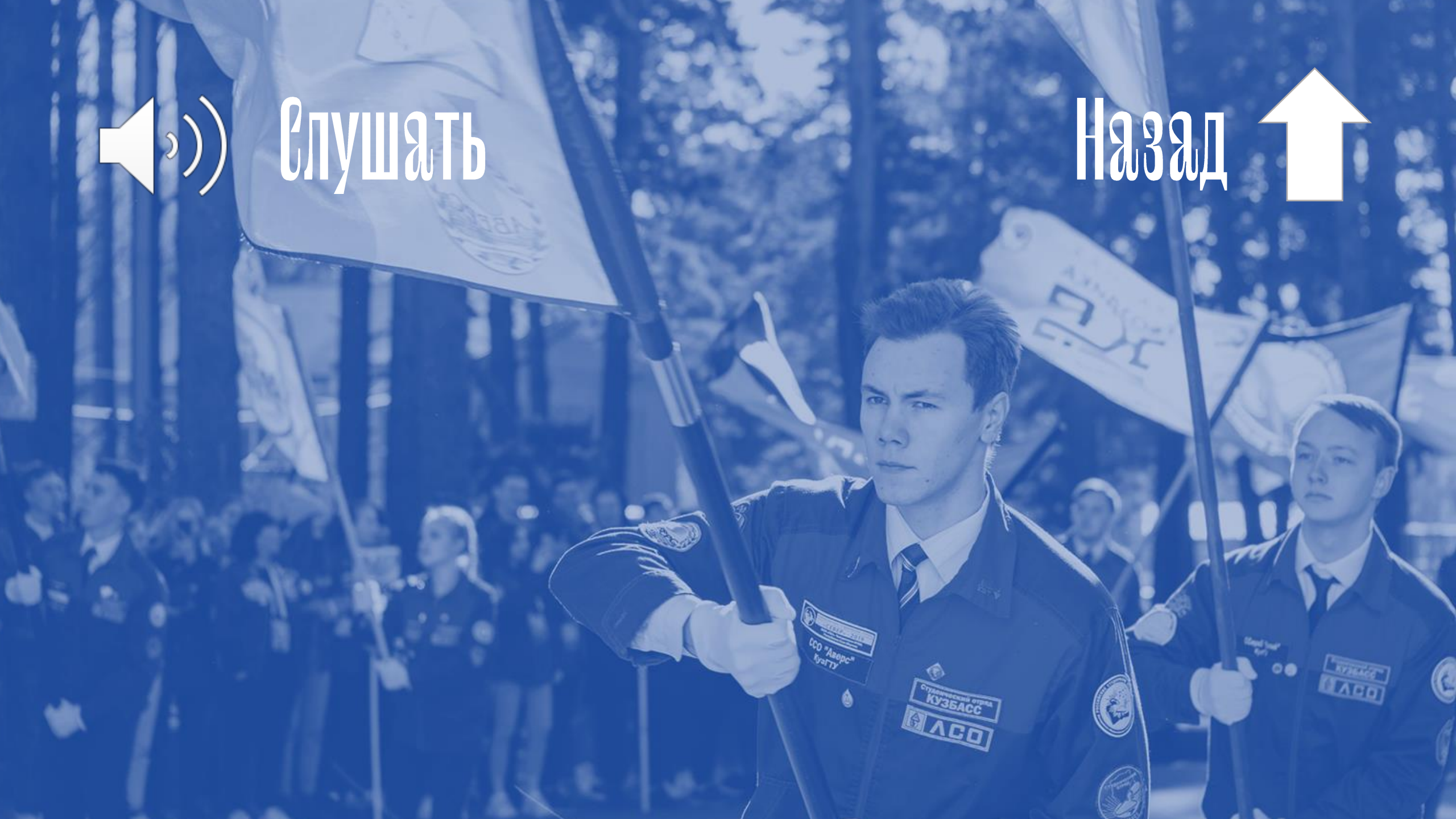






слушать

Назад

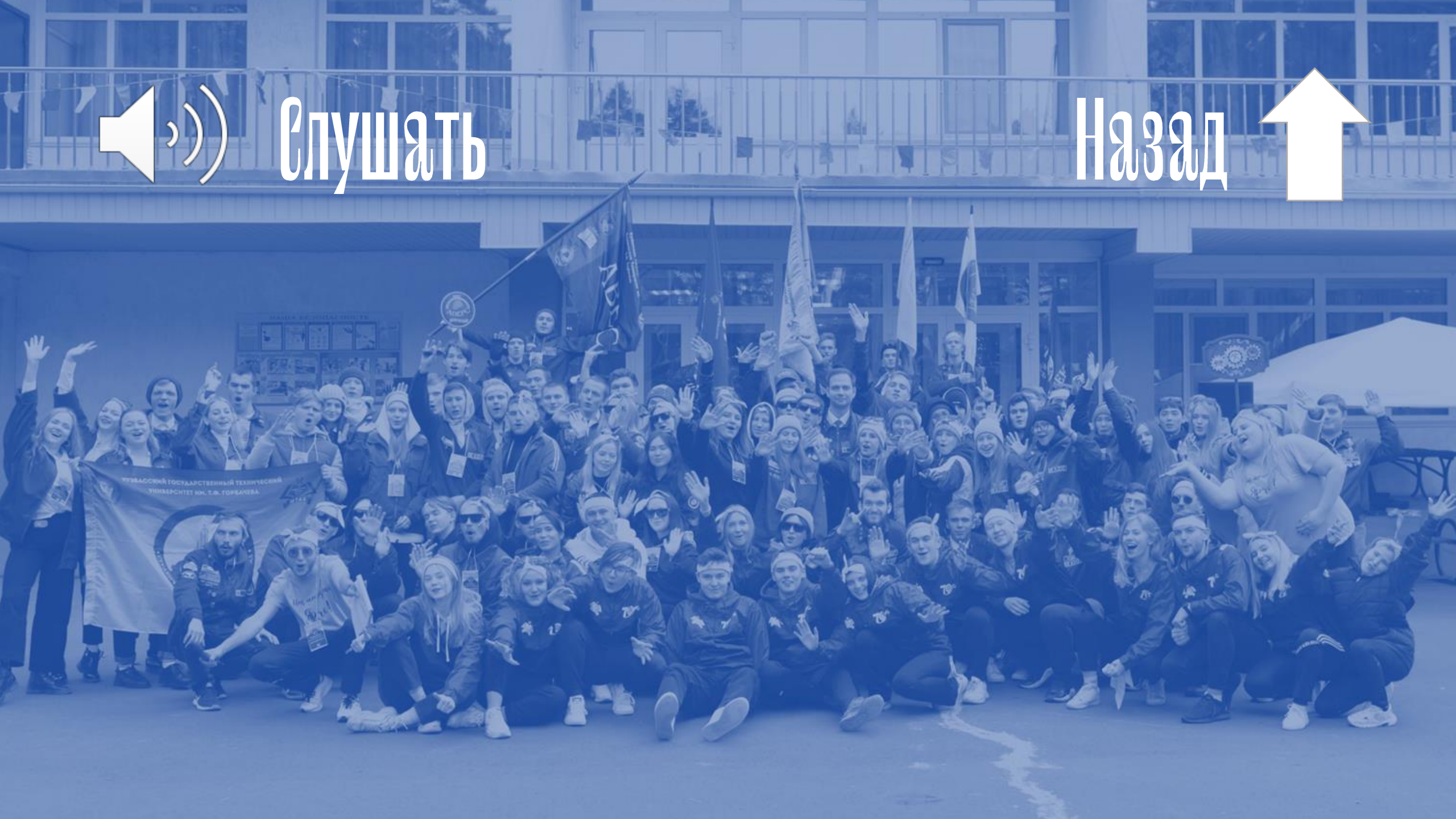






слушать

Назад





слушать

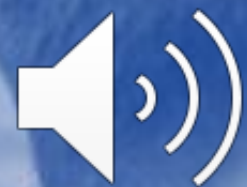
Назад



Кемеровский  
государственный  
университет

Объединяем  
знания и людей





слушать

Назад





слушать

Назад



Кемеровский государственный институт культуры





Слушать

Назад

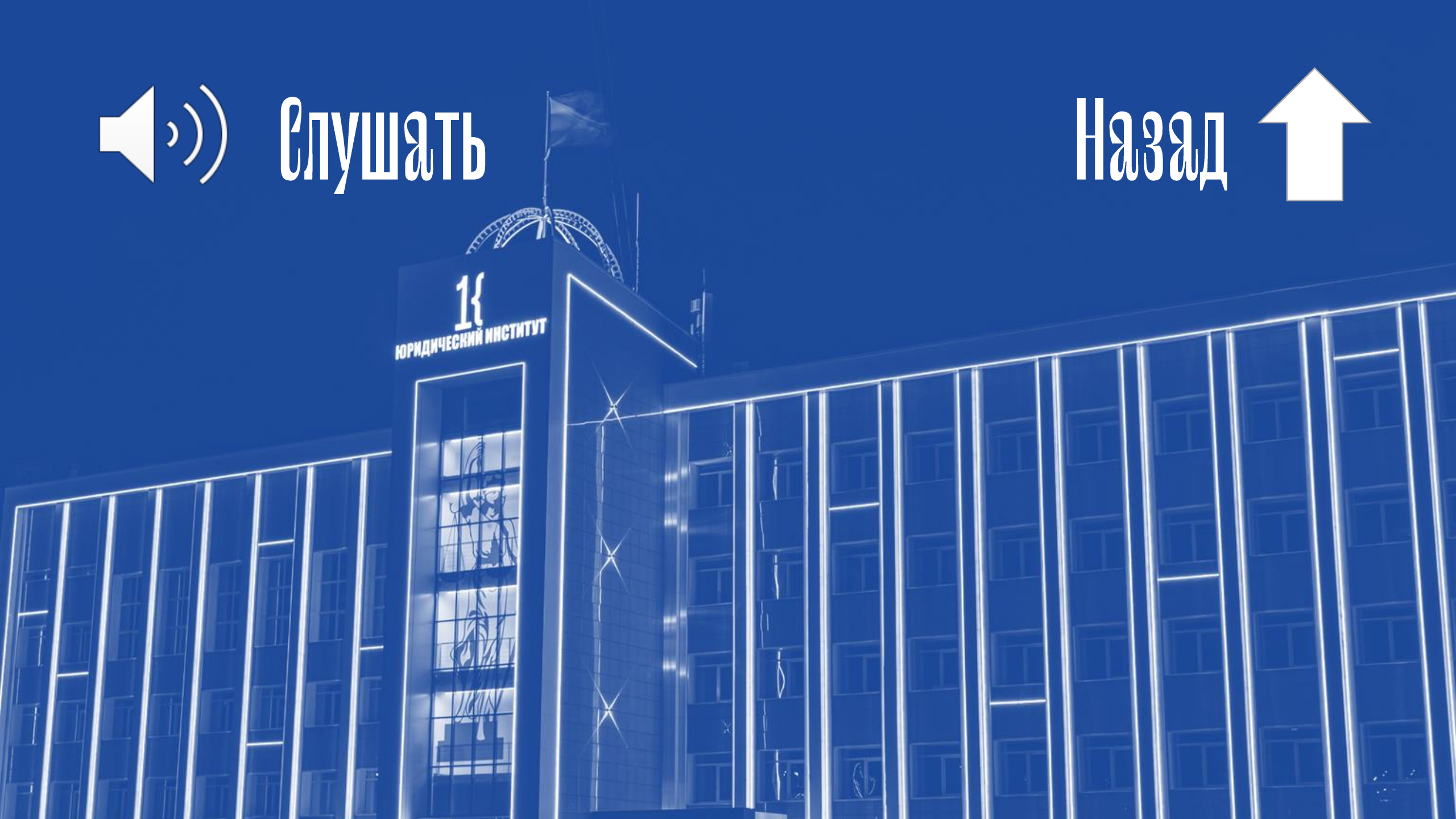






слушать

Назад



11  
ЮРИДИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ



Слушать

Назад







Слушать

Назад







Слушать

Назад





слушать

Назад







слушать

Назад





слушать

Назад







слушать

Назад

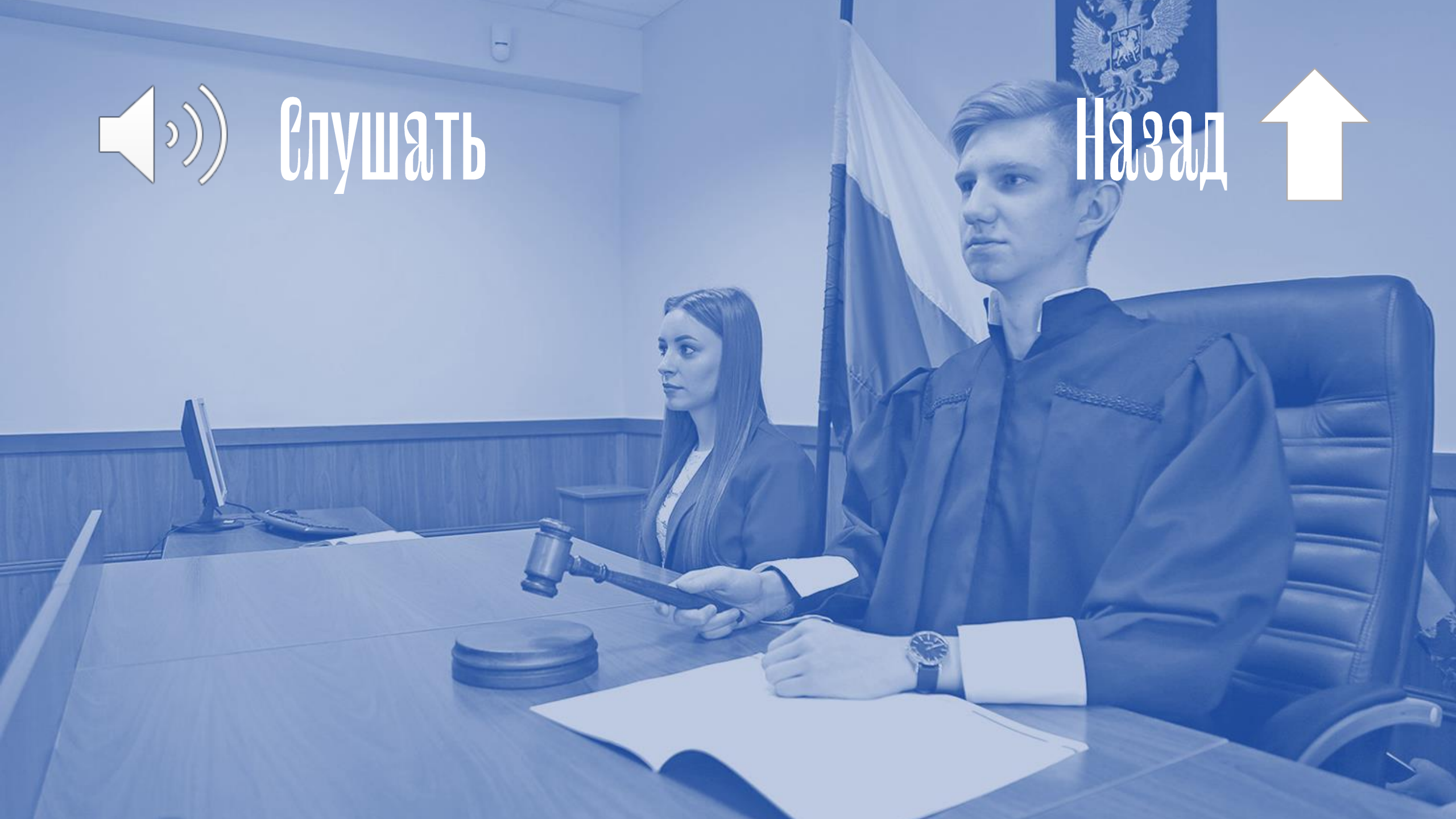
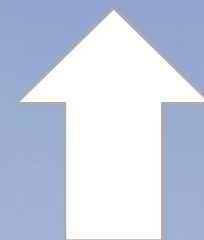






слушать

Назад







слушать

Назад





Слушать

Назад

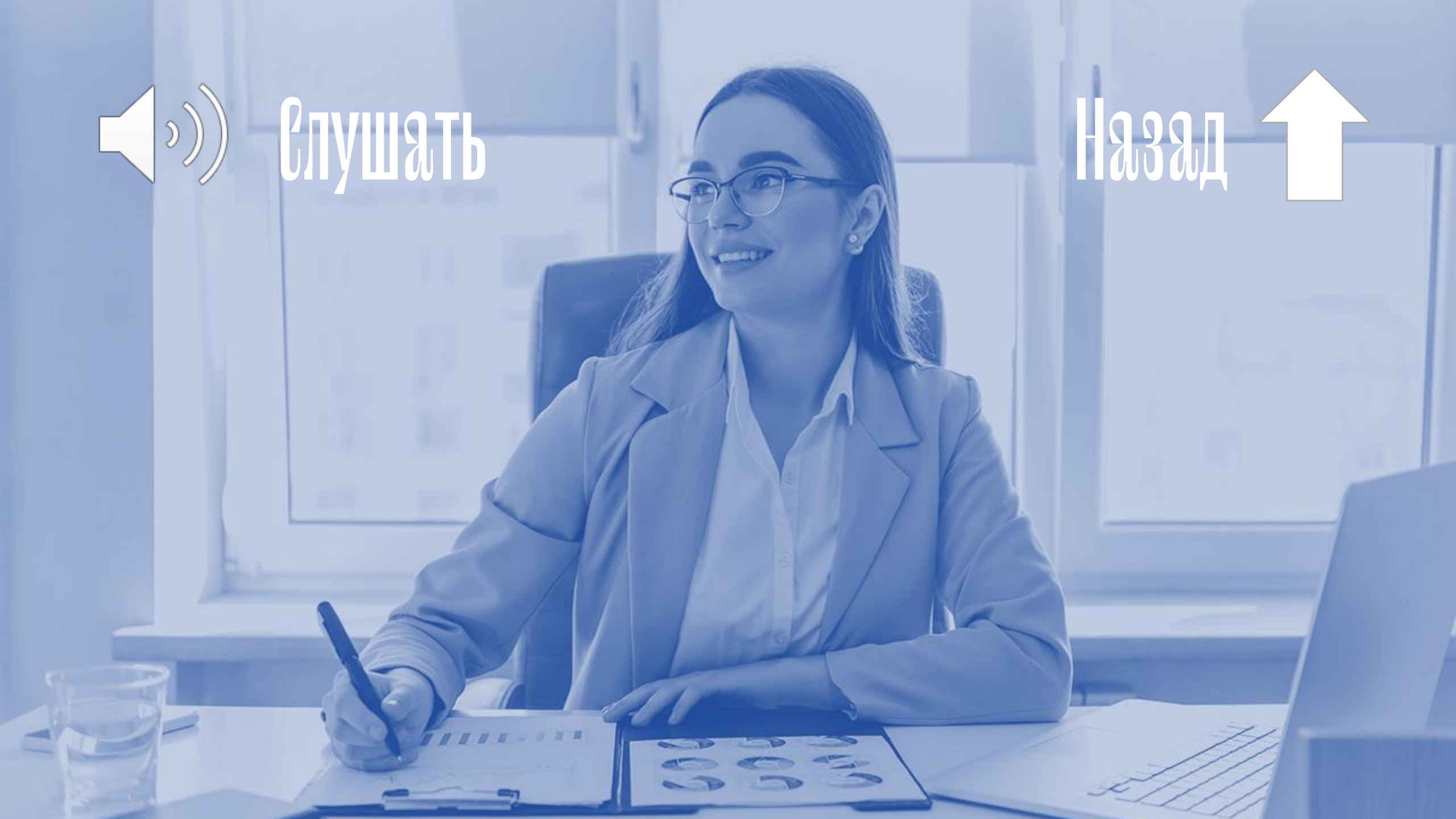
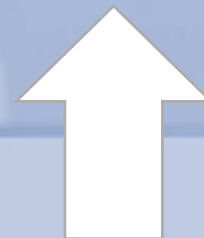






Слушать

Назад





слушать

Назад







Москва  
слушать

Назад



Кемеровский  
государственный  
университет  
Объединяем  
знания и людей



Слушать

Назад







слушать

Назад





слушать

Назад







Слушать

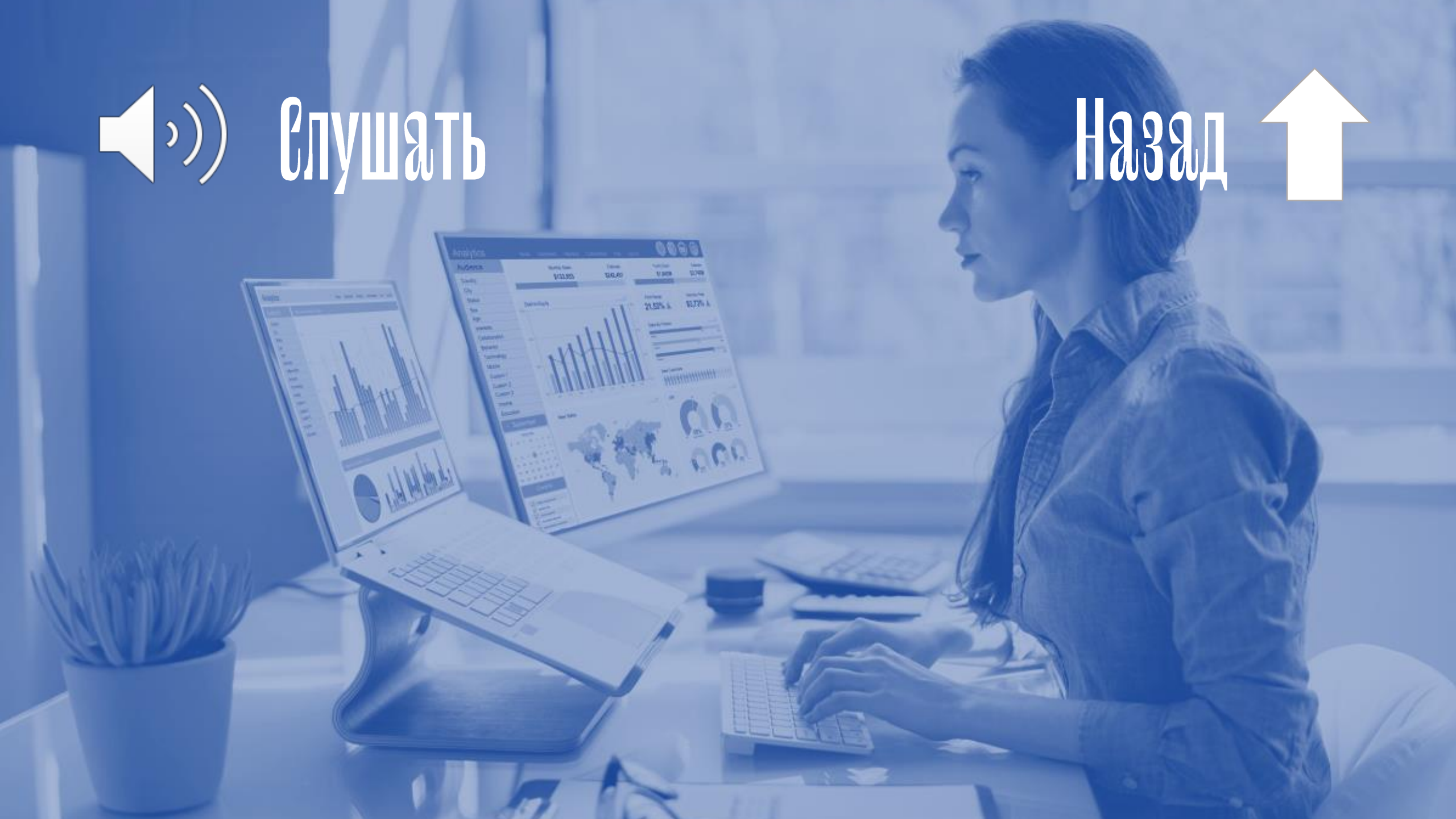
Назад





слушать

Назад

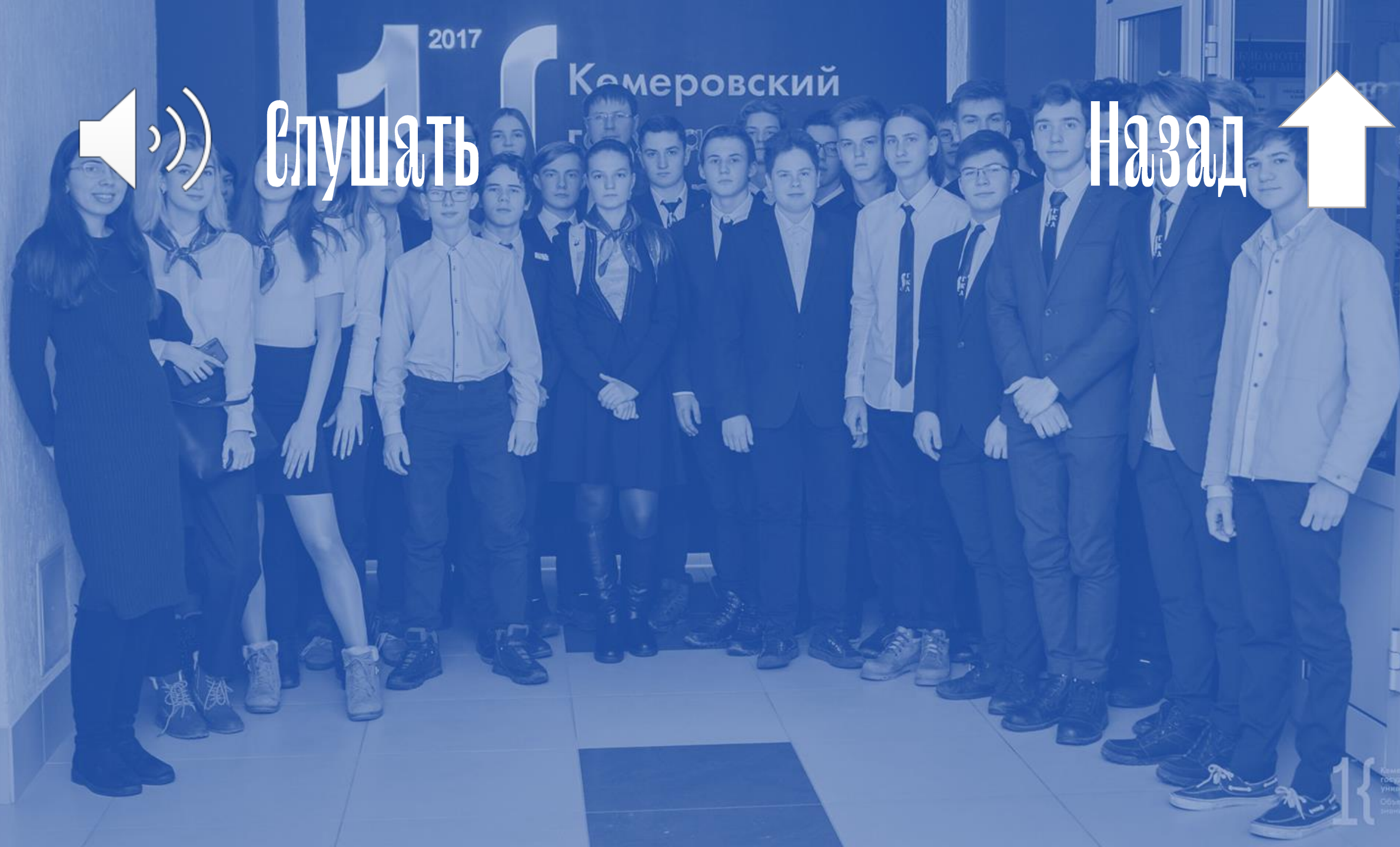






слушать

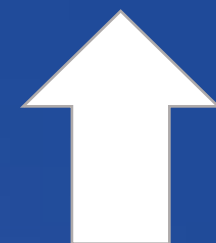
Назад





слушать

Назад







слушать

Назад





Слушать

Назад







слушать

Назад







Слушать

Назад







Слушать

Назад





Слушать

Назад







Слушать

Назад





слушать

Назад







слушать

Назад







слушать

Назад







Слушать

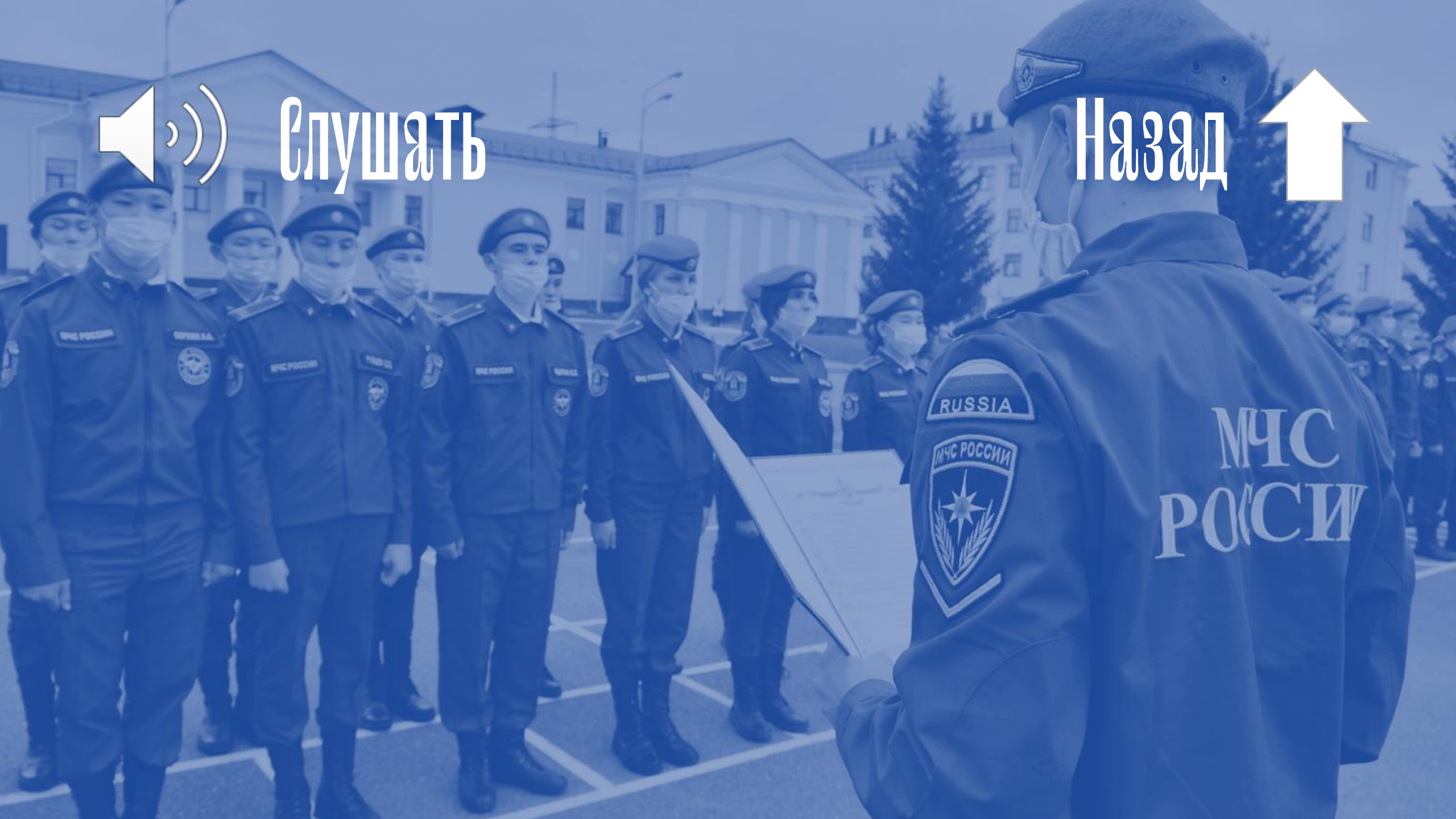
Назад





слушать

Назад







слушать

Назад





Слушать

Назад







Слушать

Назад





слушать

Назад







Слушать

Назад





слушать

Назад

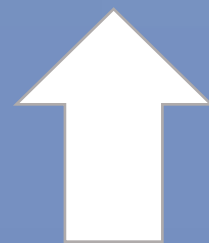






Слушать

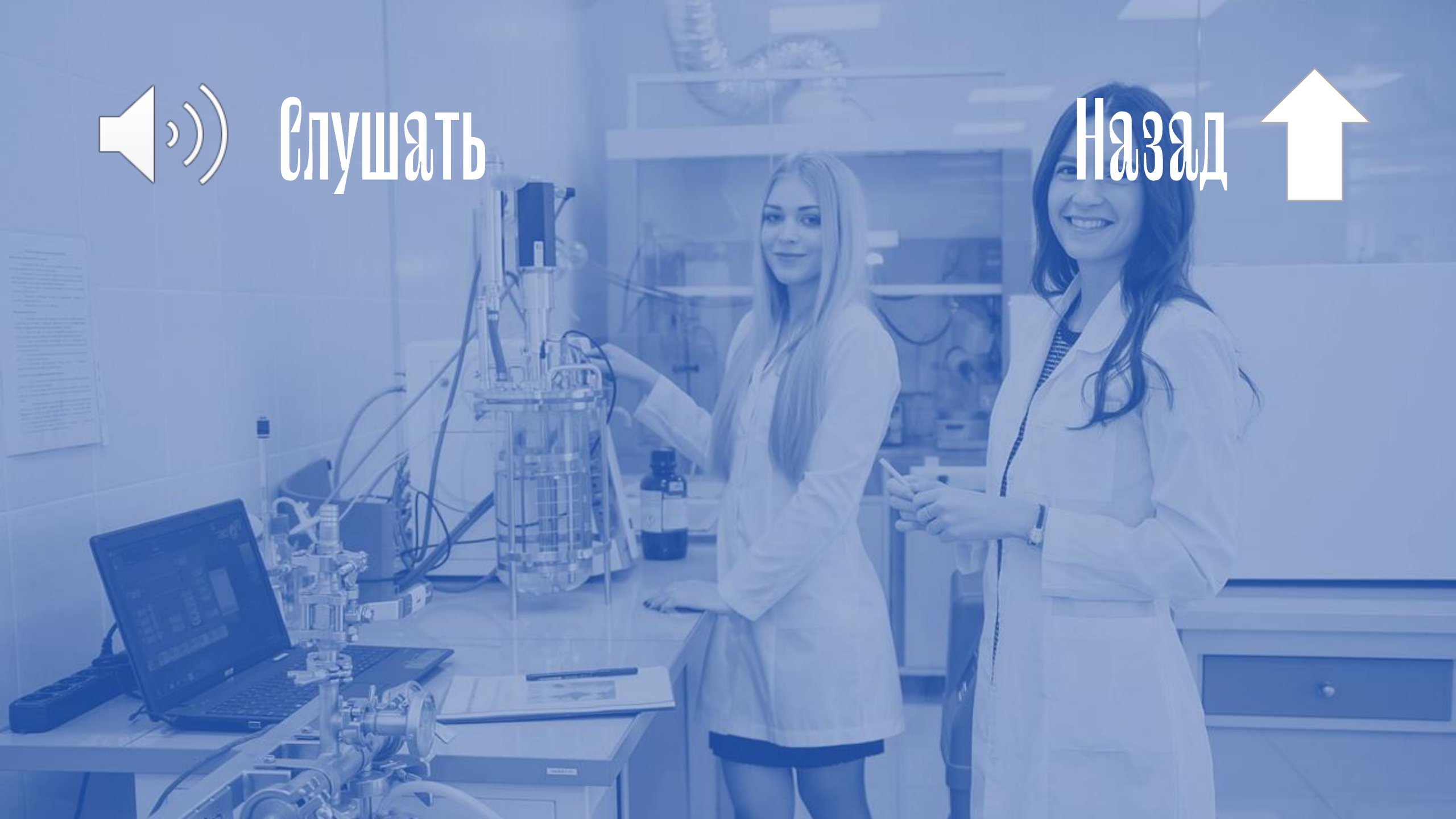
Назад





слушать

Назад

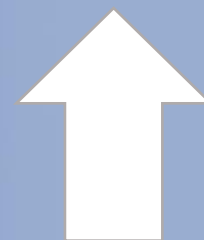






Слушать

Назад





слушать

Назад







Слушать

Назад





слушать

Назад







Слушать

Назад





слушать

Назад







Слушать

Назад





слушать

Назад







Слушать

Назад





Слушать

ДИЗАЙН  
ДЕСАНТ

Назад







Слушать

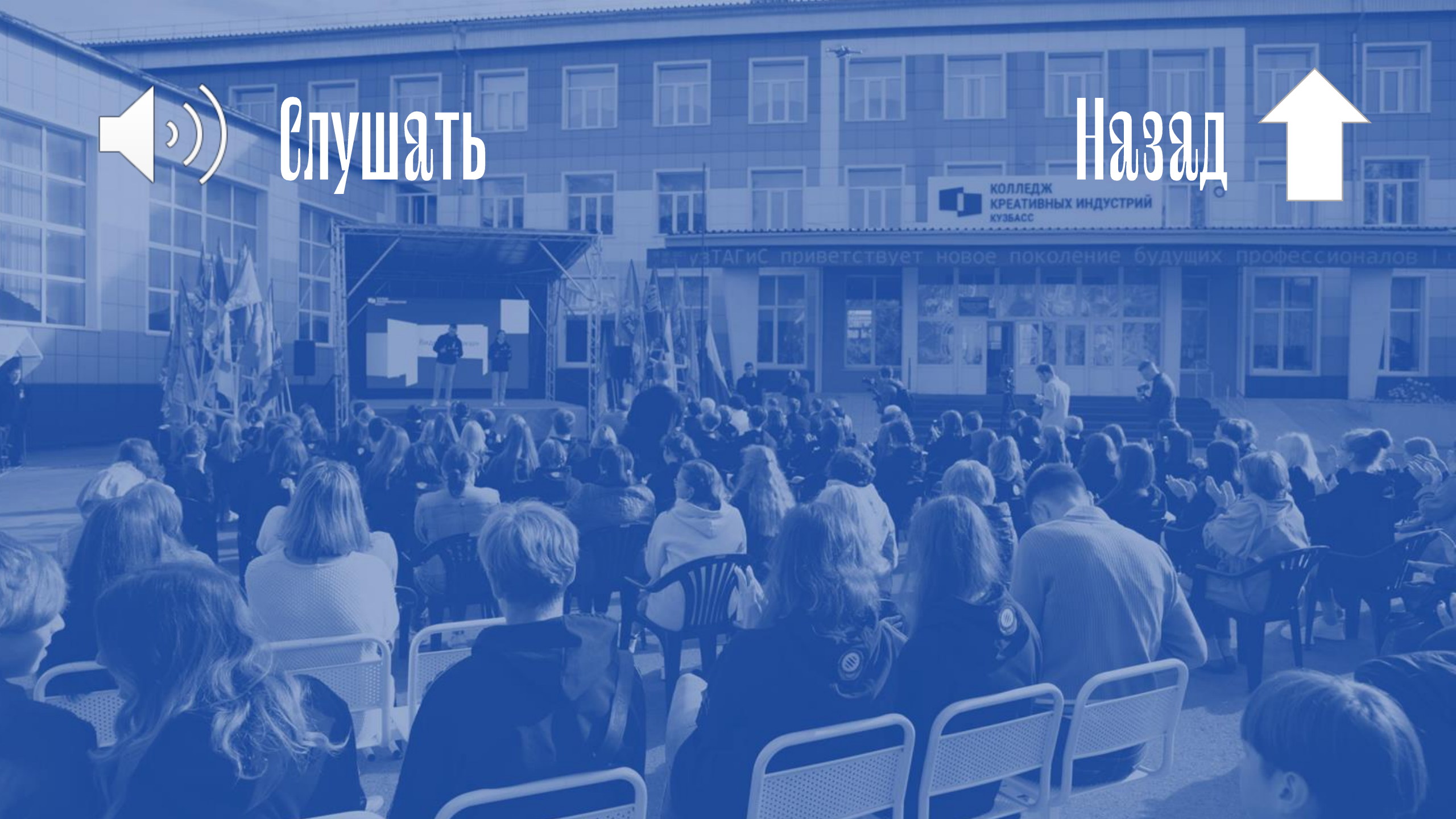
Назад





слушать

Назад







Влушати

Назад





слушать

Назад







слушать

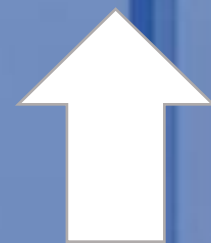
Назад





Слушать

Назад







Слушать

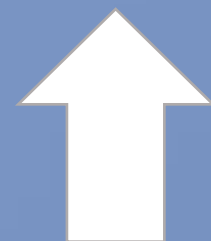
Назад





слушать

Назад







Слушать

Назад







слушать

Назад





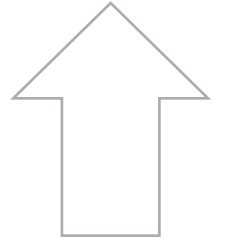


слушать

Назад



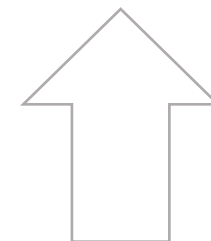
Правда ли, что госслужащие  
могут выезжать за границу?



Да, т. к. работа служащего связана с доступом к  
государственной тайне

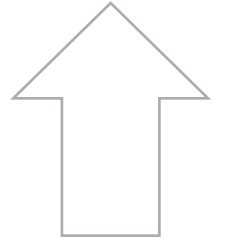


На время замещения должности некоторые госслужащие могут получить жилье в наем — временный вариант, который нельзя приватизировать, но только при условии, что в месте службы у сотрудника и у членов его семьи нет жилья



Да, т.к. наше государство старается как можно больше выделять субсидии, поддерживать и заинтересовывать граждан в государственной службе. Так, например, в Ленинградской области госслужащих обеспечивают служебным жильем по личному заявлению в администрацию района

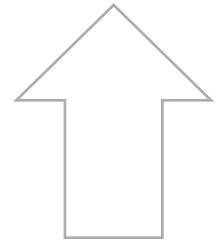
Среди известных выпускников СибГИУ — бизнесмены из списка Forbes, спортсмены, а также политические и государственные деятели, научные сотрудники, ведущие менеджеры, предприниматели и т.п.



В СибГИУ учились 6 чемпионов Европы, один чемпион мира и много других успешных людей. У вас в том числе есть возможность попасть в список успешных выпускников

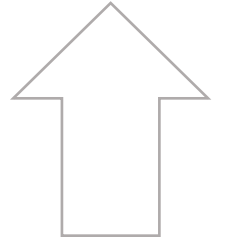


В 2023 СибГИУ стал лучшим вузом Кузбасса по успешности  
трудоустройства выпускников



Эксперты одного из самых крупных сайтов по поиску работы и  
сотрудников в мире hh.ru сформировали Рейтинг вузов России по  
успешности трудоустройства выпускников. «Почти в 2 раза выросла  
заинтересованность работодателей в выпускниках СибГИУ», —  
отмечается на портале

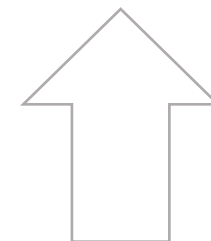
Профессия антрополога насчитывает сотни тысяч людей, и  
является очень конкурентной



Специальность «Антропология и этнология» предполагает изучение  
человеческого вида во всех его проявлениях с древнейших времен до наших  
дней. Это редкая профессия. В России насчитывается всего несколько сотен  
антропологов.

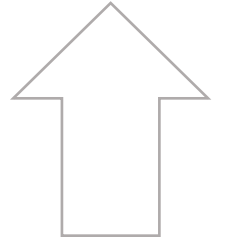


На факультете Международных отношений изучается 2  
иностранных языка, помимо английского



На данном факультете в обязательном порядке изучается два  
иностранных языка, один из них — на углубленном уровне

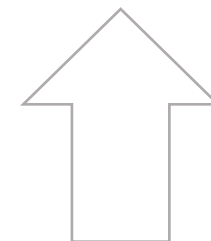
Предпосылки к зарождению науки социологии появились не так давно - в конце XX века



Социология как наука появилась недавно – в XIX веке. Но корни ее уходят в античность, поскольку рассуждениями об обществе занимались еще древние философы

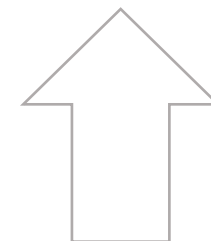


Правда ли, что Осинниковский горнотехнический колледж  
был основан в 1947 году и обучает студентов по 12  
специальностям?



Да, 17 сентября 1947 года Совет Министров СССР принял Постановление, целью которого было увеличение выпуска горных техников и инженеров. Ровно через месяц, 17 октября, Министерством угольной промышленности был издан Приказ об открытии Осинниковского горного техникума

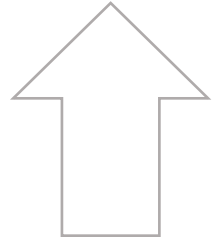
Правда ли, что за участие в олимпиадах и за портфолио в КемГУ дается до 8 баллов при поступлении на инженерное направление?



К участию допускаются обучающиеся 10–11 классов образовательных организаций Кемеровской области, студенты средних профессиональных учебных заведений. Олимпиада является открытой и бесплатной. Наличие диплома победителя и/или призёра Вузовской олимпиады школьников КемГУ даёт право на получение дополнительных баллов при поступлении

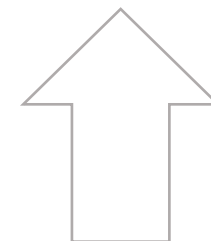


Правда ли, что на инженера обязательно сдавать физику?



Физика инженеру обязательна за исключением тех случаев, когда предметная область его разработки не связана с физикой. Физика обязательна при поступлении в большинстве технических вузов, но не во всех

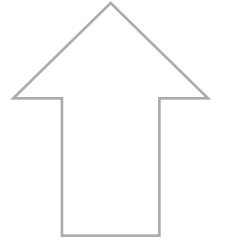
Правда ли, что без высшего образования нельзя стать экономистом?



Нет, никаких ограничений на прием на работу сотрудника на должность экономиста без высшего образования, нет. А профессии экономиста часто обучают в обычных колледжах

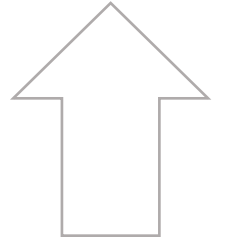


Правда ли, что во второй половине 1960-х годов с появлением новых факультетов в КузПИ и постоянным ростом числа обучающихся возникла необходимость создания нескольких экономических кафедр?



В настоящее время ИЭУ включает 4 кафедры, в штате которых кандидаты и доктора наук, профессора, академики и члены-корреспонденты Общественных Академий наук. Важным направлением развития Института экономики и управления КузГТУ является дополнительное профессиональное образование

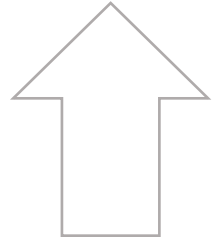
В перечне достижений КемГУ в области медицины имеется  
разработка интеллектуальной системы диагностирования  
саркопении по данным компьютерной томографии



Проект находится на стадии готовности выбора целевых областей  
применения технологии и ее критических элементов. Цель исследования —  
Создание интеллектуального ПО, способного выявлять патологические  
состояние мышечной ткани человека – саркопению

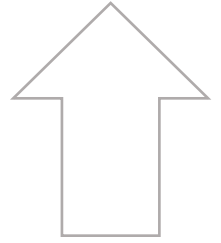


В КемГМУ преподавательский состав  
насчитывает 70+ докторов наук



Качество преподавателей Кемеровского государственного медицинского университета может подавать пример. Почти половина состава являются невероятно высококвалифицированными специалистами. Из 508 человек 167 являются кандидатами наук и 71 - докторами наук

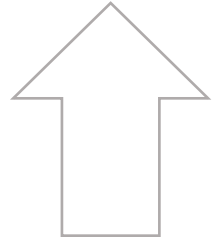
КемГУ разработан интерактивный виртуальный 3D  
атлас человеческого тела для погружения в азы  
анатомии



Systema - ЭТО интерактивная платформа, предназначенная для изучения анатомии в более наглядном виде, чем может предложить напечатанный учебник. Этот Уникальный образовательный материал содержит множество достоверных и проработанных 3D моделей, а теоретический материал создан под руководством Гайворонского И. В. - академика ВМА им. Кирова

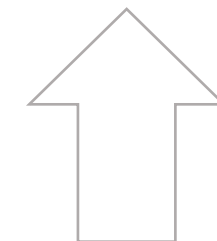


Ученики медицинского факультета КемГУ создали  
программу персонализированного питания для  
профилактики сколиоза



В разработке на стадии проведения нутригенетического анализа и оценки  
антиатеросклеротического потенциала пробиотиков и БАВ, выделенных из  
экстрактов растений СФО находится персонализированное питание для  
профилактики атеросклероза

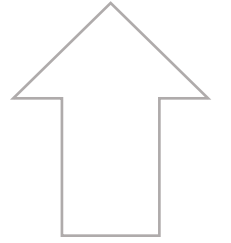
## Медицинское направление КемГУ разработало тест на наличие признаков аппендицита



Теста на наличие признаков аппендицита от ведущего университета области нет. Однако тест на наличие признаков рака от КемГУ уже готов, и находится в открытом доступе ([тестрака.ру](https://testraka.ru)). Если вам интересно, вы можете его пройти

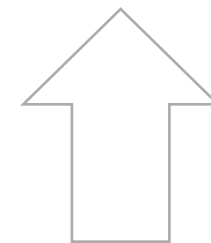


Для поступления на креативные специальности достаточно  
лишь профессиональных навыков



Для поступления на эти направления необходимо иметь знания в определенных  
областях, помимо самих творческих навыков. Например, при поступлении на  
актерское искусство ученики изучают историю литературы, историю театра,  
историю музыки, историю кинематографа

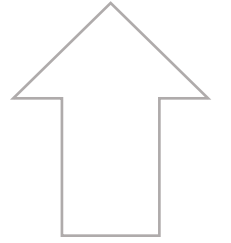
Обучение живописи не является долгим и  
занимает четыре года



Чтобы овладеть всеми премудростями живописи, требуется немало времени:  
обучение на дневном отделении занимает шесть лет. Художник — это не профессия,  
это призвание. Не спать ночами ради создания картины, мучительно искать  
вдохновение в периоды его отсутствия, забывать обо всем во имя искусства — все это  
будни художника-живописца

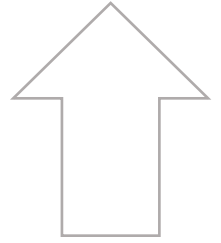


Изучение техники и искусства  
фотографии в 95% времени составляет  
практика



Фотографирование является очень важной частью учебы на фотографа.  
Однако студенты также изучают теорию фотографии и историю  
изобразительного искусства, дабы знать, как все начиналось, понять  
культурный контекст

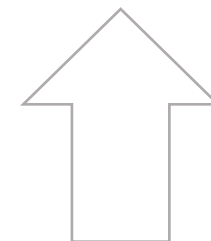
Даже начинающие дизайнеры  
могут зарабатывать от 50000₽



Несмотря на нарастающую большую конкуренцию на рынке дизайнеров, junior-дизайнеры могут зарабатывать как минимум около полсотни тысяч рублей даже только после начала карьеры junior-дизайнер зарабатывает от 50000₽, дизайнеры middle и senior уровня зарабатывают в районе 150000₽+

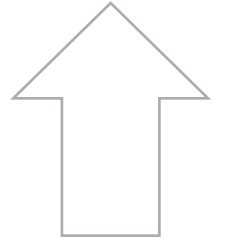


При поступлении на специальность «Скульптура»  
вступительные испытания могут длиться сутки



На курс учеников принимают мастера на условиях жесткого  
конкурсного отбора. Вступительные испытания бывают разного  
вида, и самые длинные - скульптура обнаженная фигуры - имеет  
время исполнения 24 часа

В России существует большое количество зданий-  
достижений в отечественной архитектуре



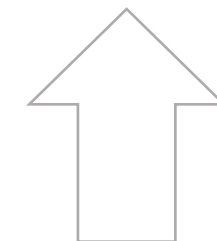
**Будущее**

**Настоящее**

Величественные постройки существуют не только в России прошлого, но и в России настоящего. Объектами достояния архитектуры являются такие комплексы как Москва-сити, Грозный-сити, который называют «Вторым Дубаем» и другие. Достраивающийся Лахта-центр станет самым высоким зданием Европы



В Кузбассе есть профессиональная академия  
балета, занимающаяся подготовкой балерин  
на большую сцену

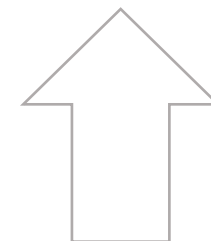


**Будущее**

**Настоящее**

Самостоятельной академии в Кемеровской области нет, но в Кемерово  
есть филиал Московской государственной академии хореографии. Вуз  
является одним из мировых лидеров в области профессионального  
обучения искусству балета

Фильмы кузбасских режиссеров показывали по  
федеральному ТВ



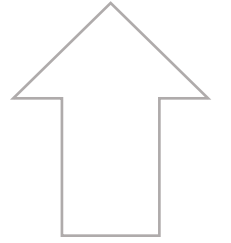
**Будущее**

**Настоящее**

Региональные фильмы наших авторов продвигаются на федеральном уровне. Так, фильмы-победители областных кинофестивалей демонстрировались на телеканалах «Россия 24», «Кузбасс – 1», в кинозалах, учреждениях культуры Кузбасса, образовательных учреждениях, библиотеках, музеях, при проведении праздничных и юбилейных мероприятий



Современных дизайнеров наполовину  
заменяет искусственный интеллект

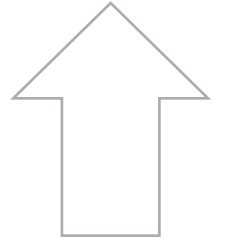


**Будущее**

**Настоящее**

В последние года ИИ действительно начал развиваться сильнее, но его сил все еще недостаточно для того, чтобы полностью заменять работников креативных профессии. Душу в проект может вдохнуть только человек, которому действительно нравится процесс его создания

Большое количество скульптур представляют  
собой воплощение социальных и  
политических идей



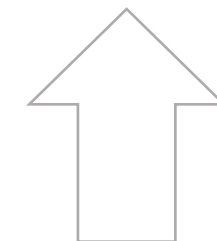
**Будущее**

**Настоящее**

Пока что большинство скульптур являются историческими памятниками. Но в будущем скульпторам будет все больше и больше поступать заказов на воплощение важных для общества идей. Скульптуры будут воплощать идеи мира, равенства, свободы или, наоборот, отражать наше понимание о силе, технологическом прогрессе и динамике современного мира



В России действует электронный кадровый документооборот

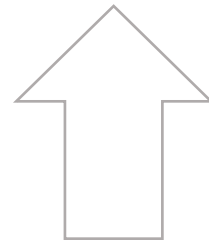


**Будущее**

**Настоящее**

Да, это так. Все необходимые документы могут передаваться по каналам связи, подписываться электронной подписью и храниться в электронных архивах

Заменит ли технология искусственного интеллекта  
конкурсную комиссию?



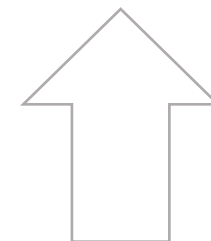
**Будущее**

**Настоящее**

В будущем искусственный интеллект будет  
нанимать госслужащих



Нашими соотечественниками создается лекарство от  
болезни Бехтерева

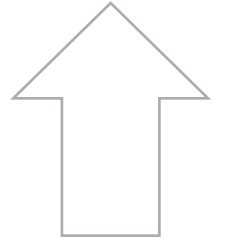


**Будущее**

**Настоящее**

Отечественная компания BIOCAD отчиталась о результатах клинических испытаний инновационного лекарства от болезни Бехтерева. Это воспалительное заболевание, затрагивающее соединительную ткань. Ее прогрессирующее существование существенно снижает качество жизни, вызывая боль, ограничение подвижности и деформацию скелета

Средства от борьбы с деменцией находятся в  
разработке

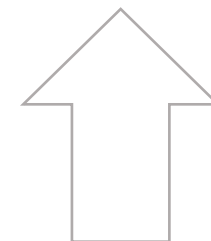


**Будущее**

**Настоящее**

Сразу несколько научных групп рассказали о своих работах в области борьбы с деменцией. Число пациентов с разными формами этого заболевания, самым распространенным из которых является болезнь Альцгеймера, огромно – во всем мире живет более 50 млн человек с таким диагнозом и их количество будет увеличиваться

Разработан протез бионического глаза для  
людей с полной или частичной слепотой



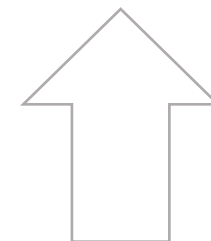
**Будущее**

**Настоящее**

Прибор представляет собой крошечную камеру в очках пациента, которая получает изображения и преобразует их в электрические сигналы. Сигналы передаются беспроводным способом к имплантату, который расположен за сетчаткой глаза, и в обход пораженной части сетчатки передает сигналы в головной мозг. Мозг интерпретирует полученные картинки и создает шаблоны света



Разработано лекарство, полностью устраняющее ВИЧ и  
СПИД

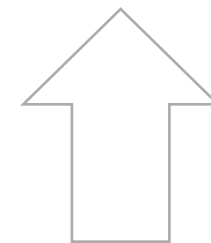


**Будущее**

**Настоящее**

В 2023 году отечественные ученые, создавшие препарат для борьбы с ВИЧ, получили патент от Евразийского патентного ведомства. Лекарство пока не имеет названия и проходит клинические испытания, но уже доказано, что комбинация нового препарата с ламивудином позволяет значительно снизить вирусную нагрузку у пациентов с ВИЧ

Создано лекарство от диабета II типа

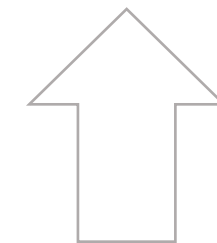


**Будущее**

**Настоящее**

Диабет II типа не лечится, как и диабет I типа. Люди с таким диагнозом нуждаются в постоянной инсулинотерапии. Использование нового лекарства на основе моноклональных антител позволит замедлить прогрессирование болезни и уменьшить потребность пациентов в инсулине. Лекарство будет полезно людям с диабетом I типа

Использование искусственного интеллекта в экономических задачах, таких как: создание чат-ботов для ускорения обслуживания, повышает качество сервиса и улучшает лояльность клиентов



**Будущее**

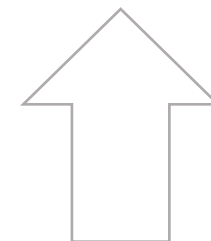
**Настоящее**

С помощью ИИ анализируется рынок и прогнозируются цены на активы, обнаруживаются перспективные направления для вложений и повышения доходности вложений.

Также для обычных пользователей инновационная технология может применяться для управления личными финансами



Цифровой рубль является доступным широкой аудитории и  
пользоваться им сможет любой желающий

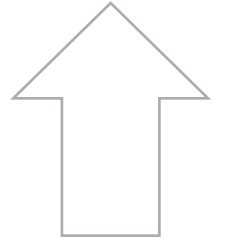


**Будущее**

**Настоящее**

Подобные инновации на финансовых рынках будут ярким  
показателем того, что  
криптовалюта является полноценным участником внутренней и  
внешней экономики

Развитие искусственного интеллекта, блокчейна, устойчивых источников энергии и цифровых технологий стимулирует экономический рост и создает новые возможности для бизнеса

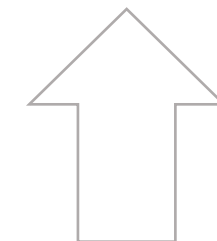


**Будущее**

**Настоящее**

Экономика основана на инновациях, устойчивости и цифровизации. Она предоставит новые возможности для предпринимателей, стартапов и компаний, которые готовы адаптироваться к изменениям и внедрять новые технологии в свою деятельность

На специальностях «Гостиничное дело» и «Туризм» есть  
бесплатные обязательные стажировки заграницей



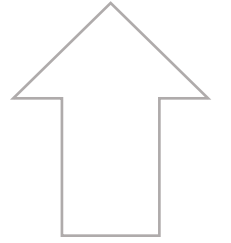
**Будущее**

**Настоящее**

На данных направлениях изучается один или два языка, для которых, конечно же нужна практик. Упор делается на профессиональную и разговорную лексику; есть зарубежные стажировки во время каникул. Однако они являются дополнительными, и не входят в обязательную программу обучения



Отдельное время обучения на филологическом факультете  
посвящено изучению сленга

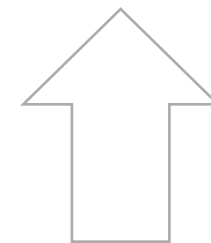


**Будущее**

**Настоящее**

Сленг, несомненно, является важным составляющим нынешнего языка,  
однако он пока что не распространен настолько сильно, чтобы его изучали в  
вузах на постоянной основе

В основном, сейчас лингвисты работают в компаниях,  
специализирующихся на создании искусственных  
интеллектов, связанных с языками

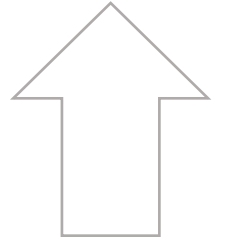


**Будущее**

**Настоящее**

В зависимости от профиля обучения и собственных наклонностей, в будущем лингвисты смогут работать в компаниях, разрабатывающих лингвистический софт: программы распознавания речи, автоматической обработки текста, автоматического перевода

КГПИ КемГУ – это самый крупный институт-филиал Урала,  
Сибири и Дальнего Востока



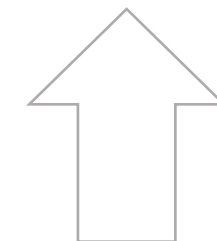
**Будущее**

**Настоящее**

Кузбасский гуманитарно-педагогический институт Кемеровского государственного университета является структурным подразделением крупнейшего вуза Кузбасса, самый крупный филиал Урала, Сибири и Дальнего Востока. Сегодня в институте обучается более 5000 студентов



КемГИК имеет 30+ зарубежных вузов-партнеров

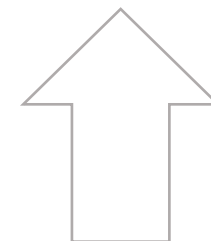


**Будущее**

**Настоящее**

В КемГИК действительно есть 31 иностранных партнеров. Это престижный трансграничный центр Западной Сибири в области образовательной, научно-творческой деятельности и межкультурных коммуникаций со странами СНГ, Европейского сообщества, Китаем, Монголией

Недавно открыли материал, который в 300 тысяч раз тоньше листа бумаги и при этом прочнее стали и алмаза, также он обладает хорошей теплопроводностью, гибкостью и упругостью

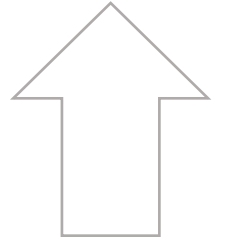


**Будущее**

**Настоящее**

Графен состоит из атомов углерода. Так, если включить его в состав стальных конструкций, они станут более легкими и прочными. А еще он способен в четыре раза увеличить влагоустойчивость бетона. Графен должен применяться в строительстве

Уже изобретен биохолодильник - сравнительно небольшой шкаф с прозрачной дверцей и блоком биополимерного геля внутри



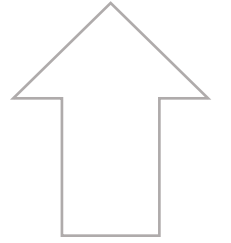
**Будущее**

**Настоящее**

Гель не прилипает к продуктам и не портит их, размер Bio Robot Refrigerator меняется в зависимости от степени наполнения. Еще одно достоинство прибора — автоматический подбор оптимальной температуры. Кроме того, биохолодильник можно разместить где угодно, например, прикрепить к потолку



Изобретены энергосберегающие кирпичи, способные  
накапливать и хранить солнечную энергию

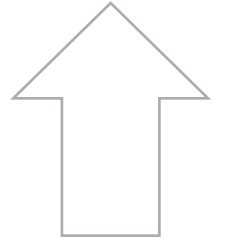


**Будущее**

**Настоящее**

В состав стройматериала входит энергосберегающий полимер и может обеспечивать питание небольшой лампочки. А 50 кирпичей достаточно, чтобы зажечь аварийное освещение. Энергосберегающие кирпичи безопаснее для экологии: их можно переработать до 10 тысяч раз, прежде чем они утратят свои свойства

Разработана программа 3D-печати, которая позволяет создавать блюда с определенной структурой, формой, составом, содержанием питательных веществ



**Будущее**

**Настоящее**

Можно сделать макароны в виде бутонов роз или замок из моркови. У принтера есть функция контроля концентрации белков, жиров и углеводов, которая полезна для людей с индивидуальными потребностями в питании, в том числе для спортсменов