



МЕЖДУНАРОДНЫЙ  
ИНЖЕНЕРНЫЙ ЧЕМПИОНАТ  
**CASE-IN**

РОССИЯ –  
**СТРАНА**  
**ВОЗМОЖНОСТЕЙ**

115114, Москва,  
ул. Летниковская,  
д.5, стр. 2, оф. 135  
т. 8 (495) 627 84 52,  
e-mail: [case-in@fondsmena.ru](mailto:case-in@fondsmena.ru)

№ АК – 4 от 27 января 2020 г.

**Главам субъектов  
Российской Федерации**

**(по списку)**

*О поддержке VIII Международного  
инженерного чемпионата «CASE-IN» ®*

Приглашаем Вас поддержать проведение в 2020 году Международного инженерного чемпионата «CASE-IN» - крупнейшей международной системы соревнований по решению инженерных кейсов для студентов, школьников и молодых специалистов.

Чемпионат входит в платформу АНО «Россия – страна возможностей», наблюдательный совет которой возглавляет Президент России В.В. Путин, реализуется в соответствии с Планом мероприятий, направленных на популяризацию рабочих и инженерных профессий, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 5 марта 2015 г. №366-р., а также входит в ТОП-15 олимпиад мира по версии рейтингового агентства RAEX (РАЭК-Аналитика).

В 2020 году Чемпионат пройдет в следующих лигах:

**Школьная лига** – командное заочное соревнование школьников в решении инженерных кейсов и создании технического устройства с очным финалом, направленное на популяризацию знаний об энергетике, формирование у учащихся позитивного и ответственного отношения к этой области знаний, выявление наиболее перспективных учащихся, заинтересованных работать в компаниях топливно-энергетических и минерально-сырьевых комплексов. Победители Школьной лиги получают дополнительные баллы к ЕГЭ при поступлении в технические вузы России.

**Лига рабочих специальностей** – командное соревнование для обучающихся профессиональных образовательных организаций в возрасте до 20 лет, направленное на отбор перспективных обучающихся для работы в отраслевых компаниях.

**Студенческая лига** – командное соревнование среди обучающихся вузов в возрасте до 25 лет. Студенческая лига проходит в следующих направлениях: горное дело, геологоразведка, металлургия, нефтегазовое дело, нефтехимия, электроэнергетика, цифровой атом. Победители Студенческой лиги получают возможность трудоустроиться в ведущие компании отрасли, пройти практику и стажировку, а также попасть в перспективный кадровый резерв.

**Лига молодых специалистов** – командное соревнование среди молодых специалистов компаний ТЭК и МСК в возрасте до 35 лет. Победители получают возможность принять участие на льготных условиях в мероприятиях деловой программы Международного форума «Российская энергетическая неделя».

В 2020 году Чемпионат пройдет при поддержке Минэнерго России, Минобрнауки России, Минпросвещения России, Минпромторга России, Минтруда России, Минприроды России, Агентства стратегических инициатив, Росмолодежи, а также ведущих отраслевых компаний, в том числе АК «АЛРОСА» (ПАО), АО «СО ЕЭС», СИБУР, ПАО «НОВАТЭК», ГК «РОСАТОМ», ПАО «Татнефть», ПАО «ФСК ЕЭС», ООО «Майкромайн Рус», ООО «ЕвразХолдинг», ООО «Распадская Угольная Компания», Компания «Шлюмберже», ПАО «РусГидро», АО «Сибирский Антрацит», ОК «РУСАЛ», ООО «Сибирская генерирующая компания», ООО «Ай Эм Си Монтан», ООО «Прософт-Системы», ООО «Кредо-Диалог», ПАО «НЛМК» и др.

Учитывая вышеизложенное, а также с целью подготовки высококвалифицированных специалистов для обеспечения топливно-энергетического и минерально-сырьевого комплексов России, просим поддержать проведение Чемпионата предусмотрев в т.ч.:

- оказание содействия в информировании органов государственной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих управление в сфере образования о запуске Школьной лиги;
- выступление руководства региональных органов исполнительной власти с приветственным словом на отборочных этапах Студенческой лиги Чемпионата в соответствии с графиком проведения;
- оказание информационной поддержки Чемпионату в период его подготовки и проведения;
- подписание дипломов победителям Чемпионата и предоставление памятных подарков участникам Чемпионата.

Контактное лицо: представитель Оргкомитета – Маслова Ольга Сергеевна, +7 925 443 14 01, [maslova@fondsmena.ru](mailto:maslova@fondsmena.ru).

- Приложения:
1. Справка о Чемпионате на 3 л. в 1 экз.;
  2. Презентация Чемпионата на 11 л. в 1 экз.
  3. График проведения Чемпионата на 6 л. в 1 экз.

Директор Фонда «Надежная смена»  
Сопредседатель Оргкомитета  
Чемпионата «CASE-IN»



А.С. Королев



109074, Москва,  
Славянская пл., д.2/5, с.5  
т. 8 (495) 627 84 52,  
e-mail: [case-in@fondsmena.ru](mailto:case-in@fondsmena.ru)

## СПРАВКА О ПРОЕКТЕ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ ЧЕМПИОНАТ «CASE-IN»®. СТУДЕНЧЕСКАЯ ЛИГА

### 1. ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

**Международный инженерный чемпионат «CASE-IN»** (далее – **Чемпионат**) – единственный федеральный кейс-чемпионат в России, крупнейшая международная система соревнований по решению инженерных кейсов для студентов, школьников и молодых специалистов.

Проект реализуется в соответствии с Планом мероприятий, направленных на популяризацию рабочих и инженерных профессий, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 5 марта 2015 г. №366-р и в соответствии с Общероссийским перечнем молодежных мероприятий, направленных на популяризацию ТЭК, энергосбережения и инженерно-технического образования.

С 2019 г. Чемпионат входит в платформу АНО «Россия – страна возможностей», наблюдательный совет которой возглавляет Президент России В.В. Путин, а также в ТОП-15 олимпиад мира по версии рейтингового агентства RAEX (РАЭК-Аналитика).

Студенческая лига «CASE-IN»® - очное командное соревнование обучающихся вузов в решение инженерных кейсов разработанных по материалам отраслевых предприятий. Решения участников оценивают представители органов власти, ведущих компаний, вузов и отраслевых научно-образовательных центров.

**Цель:** выявление и поддержка самых перспективных обучающихся профильных вузов, содействие получению ими практических знаний, опыта и новых компетенций, повышение имиджа работника ТЭК и МСК и смежных отраслей, популяризация инженерно-технического образования и формирование кадрового резерва отрасли.

**Участники:** более 5000 студентов из 57 профильных вузов России и стран СНГ.

**Сроки проведения:** отборочные этапы: февраль - май; финал: май в Москве.

**Направления Студенческой лиги:**

- Геологоразведка;
- Горное дело;
- Металлургия;
- Нефтегазовое дело;
- Нефтехимия;

- Электроэнергетика;
- Цифровой атом.

## **2. ФОРМАТ ПРОВЕДЕНИЯ**

Команды в составе до 4-х человек решают инженерные кейсы, разработанные по материалам отраслевых предприятий. Решения участников оценивает экспертная комиссия с участием представителей органов власти, ведущих компаний, вузов и отраслевых научно-образовательных центров.

Лига состоит из отборочных этапов, которые проходят на площадке вузов и финала в Москве. В рамках финала команды-победители отборочных этапов соревнуются в решении финальных кейсов. По итогам финала определяются победители в каждом направлении Студенческой лиги.

### **Высшие учебные заведения - победители сезона 2019 года (по направлениям):**

- Геологоразведка - ФГБОУ ВО «Уральский государственный горный университет»;
- Горное дело - ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»;
- Metallургия - ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет»;
- Нефтегазовое дело - ФГАОУ ВО «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина»;
- Нефтехимия - ФГБОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»;
- Электроэнергетика - ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет»;
- Цифровой атом - ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»

**Организаторы:** Фонд «Надежная смена», НП «Молодежный форум лидеров горного дела», ООО «АстраЛогика».

**Реализуется при поддержке:** АНО «Россия – страна возможностей», Фонда Президентских грантов, Министерства энергетики Российской Федерации, Министерства образования и науки Российской Федерации, Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации, Министерства промышленности и торговли Российской Федерации, Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, Федерального агентства по делам молодежи, Агентства стратегических инициатив.

**Партнеры Чемпионата:** АО «СО ЕЭС», АК «АЛРОСА» (ПАО), СИБУР, ПАО «НОВАТЭК», ГК «Росатом», ПАО «ФСК ЕЭС», АО «МХК «ЕвроХим», АО «Росгеология», ООО «Майкромайн Рус», АО «Сибирский Антрацит», ООО «ЕвразХолдинг», ООО «Ай Эм Си Монтан», ПАО «РусГидро», ПАО «НЛМК», ОК «РУСАЛ», ООО «Сибирская генерирующая

компания», ООО «Прософт-Системы», ООО «Компания «Кредо-Диалог», ПАО «Распадская угольная компания», ГК «Алмаз», Компания «Шлюмберже» и другие.

**Сайт проекта:** <http://case-in.ru/>

**Видеорепортажи:**

1. Первый канал  
[https://www.1tv.ru/news/2019-05-31/366126-sostoyalos\\_zasedanie\\_koordinatsionnogo\\_ove\\_ta\\_po\\_predostavleniyu\\_prezidentskih\\_grantov](https://www.1tv.ru/news/2019-05-31/366126-sostoyalos_zasedanie_koordinatsionnogo_ove_ta_po_predostavleniyu_prezidentskih_grantov)
2. РенТВ [https://youtu.be/79-L0K6\\_Xv8](https://youtu.be/79-L0K6_Xv8)
3. Россия 24 [https://youtu.be/veLGtECb\\_TM](https://youtu.be/veLGtECb_TM)

**Публикации:**

1. Федерал Пресс  
<http://fedpress.ru/news/77/society/2242614>
2. Regnum  
<https://regnum.ru/news/2639756.html><https://regnum.ru/news/2631649.html>
3. Сайт мэра Москвы  
<https://www.mos.ru/news/item/55738073/>



МЕЖДУНАРОДНЫЙ  
ИНЖЕНЕРНЫЙ ЧЕМПИОНАТ

CASE-IN

СТУДЕНЧЕСКАЯ ЛИГА

СЕЗОН 2020



## ОРГАНИЗАТОРЫ



## ПРИ ПОДДЕРЖКЕ



## МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ ЧЕМПИОНАТ «CASE-IN»-

международная система соревнований по решению инженерных кейсов, посвященных вопросам развития предприятия, региона, страны по направлениям топливно-энергетического и минерально-сырьевого комплексов. Соревнование состоит из очных и/или заочных отборочных этапов и финального мероприятия в Москве

## 5 САМОСТОЯТЕЛЬНЫХ ЛИГ:



ШКОЛЬНАЯ  
ЛИГА



ЛИГА  
РАБОЧИХ  
СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ



СТУДЕНЧЕСКАЯ  
ЛИГА



ЛИГА  
МОЛОДЫХ  
СПЕЦИАЛИСТОВ



СПЕЦИАЛЬНАЯ  
ЛИГА

## СТУДЕНЧЕСКАЯ ЛИГА «CASE-IN»

Очное командное соревнование среди **обучающихся образовательных организаций высшего образования (ООВО)**. Команды от 3-х до 4-х человек решают инженерные кейсы на основе реальных производственных задач по материалам отраслевых предприятий.

Решения участников оценивает экспертная комиссия, состоящая из представителей органов власти, отраслевых компаний и научно-образовательных центров, ООВО.

1

**Формирование команды**  
(до 4-х человек в каждой)

2

**Заочное решение кейсов, подготовка презентации**

3

**Отборочный этап на площадке ООВО:**

защита решений перед экспертной комиссией, состоящей из представителей органов власти, предприятий ТЭК и МСК, преподавателей ООВО, заслуженных отраслевых экспертов и специалистов по кейсам

4

**Финал в Москве для команд-победителей:**

защита финальных решений перед экспертной комиссией

## НАПРАВЛЕНИЯ:



ГЕОЛОГОРАЗВЕДКА



ГОРНОЕ ДЕЛО



МЕТАЛЛУРГИЯ



НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО



НЕФТЕХИМИЯ



ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА



ЦИФРОВОЙ АТОМ

**Победители получают** ценные призы и подарки, а также возможность пройти практику, стажировку и трудоустроиться в отраслевые компании

**Сроки проведения:** февраль – май, ежегодно

- Чемпионат организован с использованием гранта Президента Российской Федерации на развитие гражданского общества, предоставленного Фондом президентских грантов;

# ДОСТИЖЕНИЯ ЧЕМПИОНАТА

Итоги 2013 – 2019:

Вошел в **100 лучших молодежных проектов** Всероссийского студенческого форума – 2013, проводимого Министерством образования и науки Российской Федерации

## Трехкратный победитель

Всероссийского конкурса образовательных инициатив в сфере энергетики международного форума Enes (2013, 2014, 2016 года)

**Победитель конкурса** «IX Российская горная награда 2015» в номинации «Лучший кадровый проект»

**Лауреат III** Всероссийского конкурса лучших практик работодателей по развитию человеческого капитала «Создавая Будущее», 2016 год

В 2018 году вошел в **План федеральных молодежных мероприятий**, направленных на популяризацию топливно-энергетического комплекса, энергосбережения и инженерно-технического образования

**Включен в план** мероприятий Департамента государственной политики в сфере воспитания детей и молодежи Министерства образования и науки Российской Федерации

**Включен в комплекс мероприятий** по реализации Концепции совершенствования системы подготовки, профессиональной переподготовки и повышения квалификации персонала для организаций угольной промышленности, утвержденной Минэнерго России и Минобрнауки России

**Включен в план мероприятий**, направленных на популяризацию рабочих и инженерных профессий, утвержденный Распоряжением Правительства РФ № 366-р от 5 марта 2015 год

С 2019 года Чемпионат входит в платформу **АНО «Россия – страна возможностей»**, попечительский совет которой возглавляет Президент России В.В. Путин

С 2019 года входит в **ТОП-15 олимпиад мира** по версии рейтингового агентства RAEX (РАЭК-Аналитика).

**40+**  
РЕГИОНОВ

**20 000**  
УЧАСТНИКОВ

**1940+**  
ФИНАЛИСТОВ

**72**  
ИНЖЕНЕРНЫХ КЕЙСОВ

**4200+**  
ЭКСПЕРТОВ  
КОТОРЫЕ ОЦЕНИВАЛИ  
РЕШЕНИЯ КЕЙСОВ

**7**  
ПАРТНЕРОВ  
ФЕДЕРАЛЬНЫХ  
МИНИСТЕРСТВ И ВЕДОМСТВ

**60+**  
ВУЗОВ

**170 +**  
КОМПАНИЙ-  
ПАРТНЕРОВ  
ТЭК И МСК

**150**  
ИФО  
ПАРТНЕРОВ

**450+**  
ОТБОРОЧНЫХ  
ЭТАПОВ

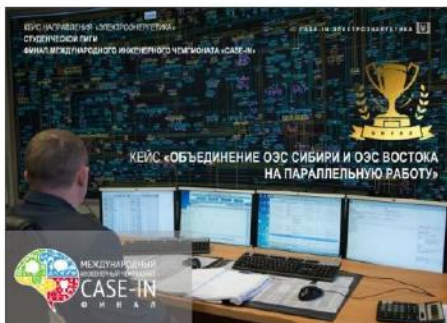
**8**  
СТРАН

Реализуется при поддержке:





# КЕЙСЫ ЧЕМПИОНАТА «CASE-IN» 2019



## ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА (АО «СО ЭЭС»)

Задачей участников является исследование возможности параллельной работы ОЭС Сибири и ОЭС Востока, в соответствии со Схемой и программой развития Единой энергетической системы России на период до 2025 года



## ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА (ПАО «ФСК ЕЭС»)

Задачей участников является определение перечня основных и перспективных функциональных и технологических задач для Филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Востока, которые необходимо решать с применением автоматизированных систем мониторинга и диагностики силового трансформаторного оборудования и линий электропередачи



## ГЕОЛОГОРАЗВЕДКА

Задачей участников является изучение геологических условий коренного месторождения алмазов – кимберлитовой трубки Зарница и разработка проекта разведочных работ, выбор оптимальной системы разведки и ее параметров. Так же, участникам необходимо предложить возможные варианты применения цифровых технологий, с целью повышения «цифровизации» геологоразведочных, добычных и обогатительных процессов



## ГОРНОЕ ДЕЛО

Задачей участников является анализ горно-геологических условий и выбор наиболее эффективной технологии отработки россыпного месторождения «Солур-Восточная» с применением цифровых технологий и обеспечением безопасных условий труда



## МЕТАЛЛУРГИЯ

Задачей участников является использование математических методов для: прогнозирования износа рабочих валков в зависимости от прокатываемого сортамента и расстановки по клетям 8-12 стана 2000; оптимального подбора валков под заданную производственную программу на 4-й квартал с возможным толерансом  $\pm 5\%$  объемов проката по маркам и размерам, с целью максимизации разности между суммарной маржинальной прибылью и затратами на валки



## НЕФТЕХИМИЯ

Задачей участников является в условиях внедрения цифрового распоряжения на предприятиях «СИБУР Тобольск» провести комплексную оценку рисков и определить резервы роста экономической эффективности от проектов цифровой трансформации



## ЦИФРОВОЙ АТОМ

Задачей участников является В условиях реализации стратегии цифровизации подготовить проект внедрения средств программной роботизации, реализация оценки рисков проекта и расчета экономических показателей



## НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО

Задачей участников является на основании анализа представленных данных о месторождении сформировать проект разработки с учетом критерия экономической эффективности и специфики проведения работ. Отдельной задачей ставится определение возможностей цифровой оптимизации и удаленного управления месторождением

# ВУЗЫ\*-УЧАСТНИКИ «CASE-IN»

1. Алматинский университет энергетики и связи
2. Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова
3. Альметьевский государственный нефтяной институт
4. Амурский государственный университет
5. Белгородский государственный национальный исследовательский университет
6. Белорусский государственный технологический университет
7. Белорусский национальный технический университет
8. Воронежский государственный университет инженерных технологий
9. Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого
10. Дальневосточный федеральный университет
11. Забайкальский государственный университет
12. Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина
13. Институт энергетики Таджикистана
14. Иркутский национальный исследовательский технический университет
15. Казанский (Приволжский) федеральный университет
16. Казанский государственный энергетический университет
17. Казанский национальный исследовательский технологический университет
18. Карагандинский государственный технический университет
19. Киргизский Государственный Технический Университет им. И. Раззакова
20. Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева
21. Липецкий государственный технический университет
22. Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова
23. Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова
24. Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»
25. Национальный исследовательский Томский политехнический университет
26. Национальный исследовательский университет «МЭИ»
27. Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева
28. Новосибирский государственный технический университет
29. Омский государственный технический университет
30. Пермский национальный исследовательский политехнический университет
31. Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе
32. Российский университет дружбы народов
33. Самарский государственный технический университет
34. Санкт-Петербургский горный университет
35. Санкт-Петербургский государственный экономический университет
36. Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого
37. Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.
38. Саяно-Шушенский филиал СФУ
39. Северо-Восточный государственный университет
40. Северо-Восточный федеральный университет имени М. К. Аммосова
41. Северо-Кавказский горно-металлургический институт (ГТУ)
42. Северо-Кавказский федеральный университет
43. Сибирский государственный индустриальный университет
44. Сибирский федеральный университет
45. Тольяттинский государственный университет
46. Томский государственный университет
47. Тульский государственный университет
48. Тюменский индустриальный университет
49. Уральский государственный горный университет
50. Уральский федеральный университет имени первого Президента Б.Н. Ельцина
51. Уфимский государственный нефтяной технический университет
52. Филиал НИУ «МЭИ» в г. Волжском
53. Шахтинский Филиал Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова
54. Южно-Казахстанский государственный университет имени М. Ауезова
55. Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова
56. Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)

\* ПО ЖЕЛАНИЮ ПАРТНЕРОВ  
ОРГАНИЗАТОРЫ МОГУТ  
ДОБАВИТЬ **НОВЫЕ** ВУЗЫ

# «CASE-IN» – ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ВСЕХ

## ДЛЯ СТУДЕНТОВ



- **НОВЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗНАНИЯ** О РАБОТЕ КРУПНЕЙШИХ ПРЕДПРИЯТИЙ
- **НОВЫЕ ЛИЧНОСТНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ:** РАБОТА В КОМАНДЕ, НАВЫКИ ПОДГОТОВКИ ПРЕЗЕНТАЦИИ И ПУБЛИЧНЫХ ВЫСТУПЛЕНИЙ
- ВОЗМОЖНОСТЬ ПРОЙТИ ПРАКТИКУ И **ТРУДОУСТРОИТЬСЯ** В ВЕДУЩИЕ КОМПАНИИ ОТРАСЛИ
- ВОЗМОЖНОСТЬ ПОСОРЕВНОВАТЬСЯ СО СВОИМИ СВЕРСТНИКАМИ СО ВСЕЙ **РОССИИ И СТРАН СНГ**

## ДЛЯ ГОСУДАРСТВА



- **ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ** ИНЖЕНЕРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
- РАЗВИТИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА **ТЭК И МСК**
- **ПРИВЛЕЧЕНИЕ ВНИМАНИЯ** ЛУЧШИХ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ МОЛОДЕЖИ К ВОПРОСАМ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ

## ДЛЯ ВУЗОВ

- ВОЗМОЖНОСТЬ СОБРАТЬ НА ПЛОЩАДКЕ ВУЗОВ **ВЕДУЩИЕ ОТРАСЛЕВЫЕ КОМПАНИИ**
- ВОЗМОЖНОСТЬ ПРОДВИНУТЬ **БРЕНД ВУЗОВ** В МОЛОДЕЖНОЙ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ СРЕДЕ
- ИСПОЛЬЗОВАТЬ **МЕТОД КЕЙСОВ** В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ



## ДЛЯ ОТРАСЛЕВЫХ КОМПАНИЙ

- ОЦЕНИТЬ УЧАЩИХСЯ ИЗ ЛУЧШИХ ВУЗОВ РОССИИ И ОТОБРАТЬ **САМЫХ ПЕРСПЕКТИВНЫХ**
- ОЦЕНИТЬ **УРОВЕНЬ ЗНАНИЙ** СТУДЕНТОВ ЦЕЛЕВОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ
- УСТАНОВИТЬ И **РАЗВИТЬ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ** С ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМИ УЧРЕЖДЕНИЯМИ
- УСТАНОВИТЬ **ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ФЕДЕРАЛЬНЫМИ, РЕГИОНАЛЬНЫМИ ОРГАНАМИ** ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ



# ПАРТНЕРЫ ЧЕМПИОНАТА «CASE-IN»

## СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПАРТНЕРЫ



СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПАРТНЕР  
НАПРАВЛЕНИЙ  
«ГЕОЛОГОРАЗВЕДКА»,  
«ГОРНОЕ ДЕЛО»



СИСТЕМНЫЙ ОПЕРАТОР  
ЕДИНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ

СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПАРТНЕР  
НАПРАВЛЕНИЯ  
«ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА»

**СИБУР**

СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПАРТНЕР  
НАПРАВЛЕНИЯ  
«НЕФТЕХИМИЯ»



РОСАТОМ

СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПАРТНЕР  
НАПРАВЛЕНИЯ  
«ЦИФРОВОЙ АТОМ»



НОВАТЭК

СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПАРТНЕР  
НАПРАВЛЕНИЯ  
«НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО»

## ГЕНЕРАЛЬНЫЕ



ЕВРОХИМ



РОСГЕОЛОГИЯ  
Российский геологический холдинг



ЕВРАЗ



IMC Montan



Мы соплеменники  
СИБИРСКАЯ  
ГЕНЕРИРУЮЩАЯ  
КОМПАНИЯ



РусГидро

Schlumberger



PROSOFT<sup>®</sup>  
SYSTEMS



Алмаз Групп



РУСАЛ



РАСПАДСКАЯ  
УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ

# НАГРАДА «ЭНЕРГИЯ ОБРАЗОВАНИЯ»

**Конкурс «Энергия образования»** проводится в рамках Студенческой лиги Международного инженерного чемпионата «CASE-IN» ®.

**Организаторы** Конкурса: Благотворительный Фонд «Надежная смена», Некоммерческое партнерство «Молодежный форум лидеров горного дела» и ООО «АстраЛогика».

**Награды «Энергия образования»** удостоиваются вузы за лучшую организацию отборочного этапа Чемпионата на своей площадке.

**Целью** данного конкурса является повышение уровня организации региональных этапов проекта, более плотное погружение ООВО в Чемпионат и поощрение организаторов отборочных этапов.

В Конкурсе могут принять участие ООВО, заявленные в графике Чемпионата. Для участия в Конкурсе ООВО необходимо подать заявку на участие в соответствии с Приложением № 1 Положения о конкурсе «Энергия образования». Вузы, организующие на своей площадке открытие Чемпионата, в Конкурсе принимать участие не могут.



## ЛАУРЕАТАМИ «ЭНЕРГИИ ОБРАЗОВАНИЯ»

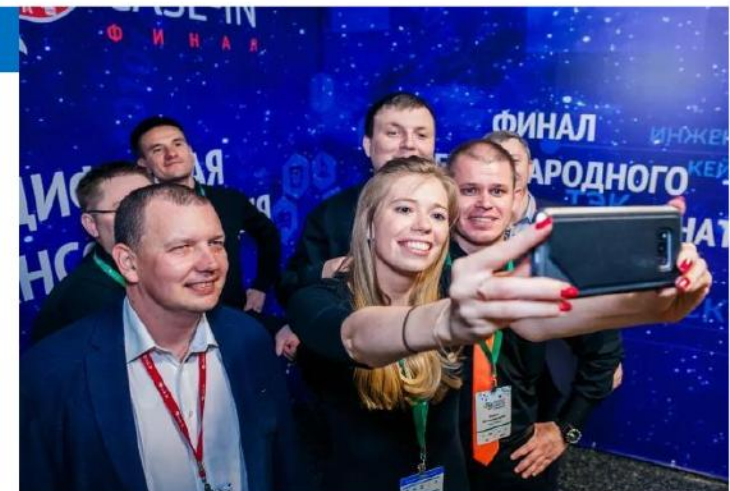
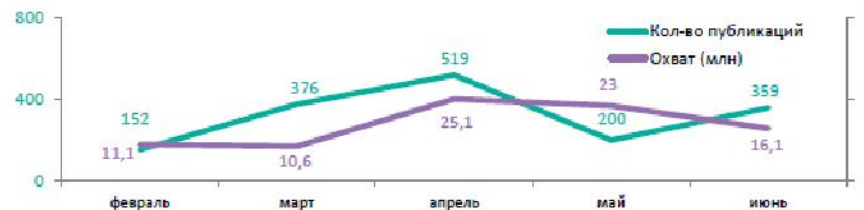
### В 2019 ГОДУ СТАЛИ:

- Тюменский индустриальный университет (г. Тюмень)
- Уральский федеральный университет имени первого Президента Б.Н. Ельцина (г. Екатеринбург)
- Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет) (г. Владикавказ)
- Национальный исследовательский Томский политехнический университет (г. Томск)
- Казанский государственный энергетический университет (г. Казань)
- Новосибирский государственный технический университет (г. Новосибирск)
- Иркутский национальный исследовательский технический университет (г. Иркутск)

# ИНФОРМАЦИОННАЯ КАМПАНИЯ «CASE-IN»



## МЕДИАОХВАТ 2019



**70 СЮЖЕТОВ НА ТЕЛЕВИДИИ**

**Первый канал** [https://www.1tv.ru/news/2019-05-31/366126-sostoyalos\\_zasedanie\\_koordinatsionnogo\\_soveta\\_po\\_predostavleniyu\\_prezidentskih\\_grantov](https://www.1tv.ru/news/2019-05-31/366126-sostoyalos_zasedanie_koordinatsionnogo_soveta_po_predostavleniyu_prezidentskih_grantov)

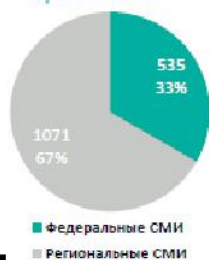
**5 канал** <https://www.5-tv.ru/news/252640/dvoe-peterburzcev-nagrazdeny-namezdunarodnom-inzenernom-chempionate-case-in/>

**РенТВ** [https://youtu.be/79-L0K6\\_Xv8](https://youtu.be/79-L0K6_Xv8)

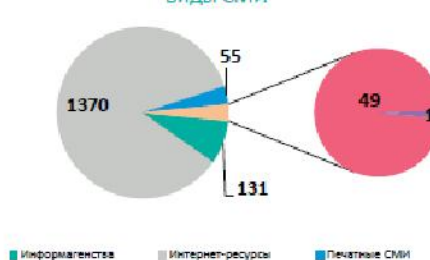
**Россия 24** [https://youtu.be/veLGtECb\\_TM](https://youtu.be/veLGtECb_TM)

**БОЛЕЕ 600 МАТЕРИАЛОВ В СМИ**

Уровни СМИ

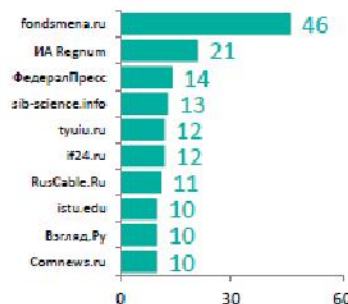


Виды СМИ



**БОЛЕЕ 10000 ПУБЛИКАЦИЙ В ИНТЕРНЕТЕ**

Топ-10 СМИ



Топ-10 регионов



**ТАСС** <https://tass.ru/obschestvo/6496306>

**Будущее России** (национальные проекты) <https://futererussia.gov.ru/nacionalnye-proekty/528773>

**Федерал Пресс** <http://fedpress.ru/news/77/society/2242614>  
**Regnum** <https://regnum.ru/news/2639756.html>  
<https://regnum.ru/news/2631649.html>

**Сайт мэра Москвы** <https://www.mos.ru/news/item/55738073/>

**Деловая газета «Взгляд»** <https://vz.ru/news/2019/5/20/978485.html>

**БОЛЕЕ 200 ИНФОРМАЦИОННЫХ ПАРТНЕРОВ**

**ВИДЕОСЮЖЕТ О ФИНАЛЕ 2019 Г.**

# ОРГАНИЗАТОРЫ И СООРГАНИЗАТОРЫ ЧЕМПИОНАТА

## БЛАГОТВОРИТЕЛЬНЫЙ ФОНД «НАДЕЖНАЯ СМЕНА»

учреждён в 2007 г. для содействия в подготовке будущих специалистов электроэнергетической отрасли. Является создателем уникальной непрерывной системы подготовки специалистов для электроэнергетической отрасли «Школа Вуз-Предприятие». Одно из главных направлений деятельности – проведение работы по профессиональной ориентации и профессиональному просвещению среди молодежи, углубление и развитие способностей молодых людей



## ООО «АСТРАЛОГИКА»

компания, целью которой является развитие новых образовательных технологий, в том числе метода кейсов. С 2012 года «Астралогика» активно внедряет в России использование метода кейсов, стоит у истоков создания инженерных кейсов, а также их использования в рамках различных мероприятий среди студентов технических вузов, а также корпоративных форумов для молодых специалистов компаний и организаций



## НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО «МОЛОДЕЖНЫЙ ФОРУМ ЛИДЕРОВ ГОРНОГО ДЕЛА»

крупнейшая молодежная площадка горнодобывающего сектора России, созданная в 2011 году. Партнерство сегодня – это разработчик инженерных бизнес-кейсов, а также оператор крупнейших образовательных проектов для горнодобывающего сектора



ПРИ ПОДДЕРЖКЕ

## АССОЦИАЦИЯ «РОССИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ КОМИТЕТ МЕЖДУНАРОДНОГО СОВЕТА ПО БОЛЬШИМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ СИСТЕМАМ ВЫСОКОГО НАПРЯЖЕНИЯ» (РНК СИГРЭ)

российское отделение Международного Совета по большим электрическим системам высокого напряжения – СИГРЭ (Conseil International des Grands Réseaux Électriques – CIGRE) – крупнейшей международной неправительственной и некоммерческой организации в области электроэнергетики, созданной в 1921 г. во Франции и объединяющей ученых и специалистов-энергетиков всего мира. Российский национальный комитет СИГРЭ насчитывает 60 коллективных и 413 индивидуальных членов.



## АНО «РОССИЯ — СТРАНА ВОЗМОЖНОСТЕЙ»

автономная некоммерческая организация, созданная в 2018 году по инициативе Президента России Владимира Путина. Ключевые цели организации: создание условий для повышения социальной мобильности, обеспечения личностной и профессиональной самореализации граждан, а также создание эффективных социальных лифтов в России.



# КОМАНДА ПРОЕКТА



По вопросам партнерства Оргкомитет

**Ольга ЗУБОК**

**+7 (915) 341-76-02**

[zubok@fondsmena.ru](mailto:zubok@fondsmena.ru)

**+7(495) 627-84-52**

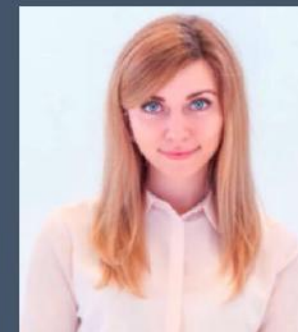
[case-in@fondsmena.ru](mailto:case-in@fondsmena.ru)

[www.case-in.ru](http://www.case-in.ru)



Сопредседатель Оргкомитета,  
Основатель «CASE-IN»

**Артём КОРОЛЕВ**



Исполнительный директор  
«CASE-IN»

**Ольга ЗУБОК**

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ХЭШТЕГ

**#CASE\_IN**







								07.03.2020
								08.03.2020
								09.03.2020
								10.03.2020
Российский университет дружбы народов	Российский университет дружбы народов		Российский университет дружбы народов					11.03.2020
				Воронежский государственный университет инженерных технологий				
Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова	Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова				Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова		Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова	12.03.2020
								13.03.2020
								14.03.2020
								15.03.2020
								16.03.2020
								17.03.2020
Национальный исследовательский Томский политехнический университет			Национальный исследовательский Томский политехнический университет	Национальный исследовательский Томский политехнический университет	Национальный исследовательский Томский политехнический университет	Национальный исследовательский Томский политехнический университет	Национальный исследовательский Томский политехнический университет	18.03.2020
Национальный исследовательский Томский государственный университет				Национальный исследовательский Томский государственный университет				19.03.2020
	Пермский национальный исследовательский университет	Пермский национальный исследовательский университет		Пермский национальный исследовательский университет	Пермский национальный исследовательский университет			20.03.2020
								21.03.2020
								22.03.2020
						Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова		24.03.2020
	Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова	Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова			Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова			

			Амурский государственный университет	Амурский государственный университет				
					Белорусский национальный технический университет			
			Тюменский индустриальный университет	Тюменский индустриальный университет	Тюменский индустриальный университет			25.03.2020
					Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухова			
				Новосибирский государственный технический университет	Новосибирский государственный технический университет	Новосибирский государственный технический университет		
					Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова			26.03.2020
					Белорусский государственный технологический университет			
								27.03.2020
								28.03.2020
								29.03.2020
			Казанский (приволжский) федеральный университет					30.03.2020
		Самарский государственный технический университет			Самарский государственный технический университет			31.03.2020
Дальневосточный федеральный университет	Дальневосточный федеральный университет		Дальневосточный федеральный университет		Дальневосточный федеральный университет			
					Южно-Казахстанский государственный университет имени М. Ауэзова			01.04.2020
					Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.			
	Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"						02.04.2020
								03.04.2020
								04.04.2020
								05.04.2020
								06.04.2020
			Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина					07.04.2020

					Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого	Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого		
					Институт энергетики Таджикистана			
Иркутский национальный исследовательский технический университет	Иркутский национальный исследовательский технический университет		Иркутский национальный исследовательский технический университет		Иркутский национальный исследовательский технический университет	Иркутский национальный исследовательский технический университет		
			Санкт-Петербургский государственный экономический университет				Санкт-Петербургский государственный экономический университет	
		Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)			Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)	Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)		08.04.2020
Уральский государственный горный университет	Уральский государственный горный университет							
					Кыргызско-Российский Славянский университет им. Б.Н. Ельцина			09.04.2020
Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе	Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе							
					Омский государственный технический университет			10.04.2020
								11.04.2020
								12.04.2020
					Национальный исследовательский университет «МЭИ»	Национальный исследовательский университет «МЭИ»		13.04.2020
	Сибирский государственный индустриальный университет	Сибирский государственный индустриальный университет						14.04.2020
					Киргизский Государственный Технический Университет им. И. Раззакова			
			Уфимский государственный технический университет	Уфимский государственный технический университет				15.04.2020
Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)					Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)			
	Кузбасский государственный				Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева			16.04.2020

	технический университет имени Т.Ф. Горбачева							
					Филиал НИУ «МЭИ» в г. Волжском			
						Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»		
	Карагандинский государственный технический университет				Карагандинский государственный технический университет			
								17.04.2020
								18.04.2020
								19.04.2020
								20.04.2020
					Казанский государственный энергетический университет			21.04.2020
	Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова				Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова			22.04.2020
			Альметьевский государственный нефтяной институт		Альметьевский государственный нефтяной институт			23.04.2020
				Дзержинский политехнический институт (филиал) НГТУ им. Р.Е. Алексеева				24.04.2020
<b>ФИНАЛЬНАЯ ЗАЩИТА ON-LINE</b>								
								25.04.2020
								26.04.2020
								27.04.2020
						Нижегородский государственный технический университет им. Р.А. Алексеева		28.04.2020
Санкт-Петербургский горный университет	Санкт-Петербургский горный университет		Санкт-Петербургский горный университет		Санкт-Петербургский горный университет			29.04.2020
	Тульский государственный университет							
					Ивановский государственный энергетический университет имени	Ивановский государственный		

					В.И. Ленина СО ЕЭС	энергетический университет имени В.И. Ленина		
					Саяно-Шушенский филиал СФУ			
				Казанский национальный исследовательский технологический университет				30.04.2020
					Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)	Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)	Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)	
<b>ФИНАЛ VIII Международного инженерного чемпионата «CASE-IN»</b>								28.05.2020
								29.05.2020

Список рассылки к письму на губернаторов от «27» января 2020 г. № АК – 4

№	Область	ФИО руководителя	Контакты	Адрес
1	Москва	Собянин Сергей Семёнович	8 (495) 633-51-90 <a href="mailto:mayor@mos.ru">mayor@mos.ru</a>	125009, г. Москва, Тверская ул., д. 13
2	Санкт-Петербург	Беглов Александр Дмитриевич	8 (812) 576-66-07 <a href="mailto:adm@gov.spb.ru">adm@gov.spb.ru</a>	193060, г. Санкт- Петербург, Смольный
3	Республика Башкортостан	Радий Фаритович Хабиров	8 (347) 280-83-50 <a href="mailto:aprb@bashkortostan.ru">aprb@bashkortostan.ru</a>	450101, г. Уфа, ул. Тукаева, д. 46
4	Республика Татарстан	Рустам Минниханов Нургалиевич	8 (843) 264-16-16 <a href="mailto:ap.rt@tatar.ru">ap.rt@tatar.ru</a>	420014, г. Казань, Кремль
5	Республика Саха (Якутия)	Николаев Айсен Сергеевич	8 (411) 243-50-50 <a href="mailto:adm@adm.sakha.gov.ru">adm@adm.sakha.gov.ru</a>	677022, ул. Кирова, д. 11 Дом Правительства № 1
6	Республика Северная Осетия	Вячеслав Зелимханович Битаров	8 (867) 253-38-80 <a href="mailto:apinf@rso-a.ru">apinf@rso-a.ru</a>	362038, г. Владикавказ, пл. Свободы, д. 1
7	Республика Хакасия	Валентин Олегович Коновалов	8 (390) 229-91-96 <a href="mailto:gov@r-19.ru">gov@r-19.ru</a>	655019, г. Абакан, пр. Ленина, д. 67
8	Алтайский край	Томенко Виктор Петрович	8 (385) 236-31-15 <a href="mailto:gubernator@alregn.ru">gubernator@alregn.ru</a>	656049, г. Барнаул, пр. Ленина, д. 59
9	Приморский край	Кожемяко Олег Николаевич	8 (423) 220-92-53 <a href="mailto:office@primorsky.ru">office@primorsky.ru</a>	690110, г. Владивосток, ул. Светланская, д. 22
10	Пермский край	Решетников Максим Геннадьевич	8 (342) 253-70-64 <a href="mailto:obladm@permkrai.ru">obladm@permkrai.ru</a>	614006, г. Пермь ул. Куйбышева, 14
11	Ставропольский край	Владимиров Владимир Владимирович	8 (865) 2 35-11-72 <a href="mailto:gsk@stavkrai.ru">gsk@stavkrai.ru</a>	355025, г. Ставрополь, пл. Ленина, д. 1
12	Амурская область	Орлов Василий Александрович	8 (416) 259-60-02 <a href="mailto:mail@amurobl.ru">mail@amurobl.ru</a>	675023, г. Благовещенск, ул. Ленина, д. 135
13	Белгородская область	Савченко Евгений Степанович	8 (472) 232-42-47 <a href="mailto:admin@belregion.ru">admin@belregion.ru</a>	308005, г. Белгород, Соборная площадь, д. 4
14	Воронежская область	Гусев Александр Викторович	8 (473) 212-66-04 <a href="mailto:reference@govvrn.ru">reference@govvrn.ru</a>	394018, г. Воронеж, площадь Ленина, д. 1
15	Ивановская область	Воскресенский Станислав Сергеевич	8 (493) 247-17-19 <a href="mailto:aio@ivanovoobl.ru">aio@ivanovoobl.ru</a>	153000, г. Иваново, ул. Пушкина, д. 9
16	Иркутская область	Левченко Сергей Георгиевич	8 (395) 220-06-00 <a href="mailto:mail@govirk.ru">mail@govirk.ru</a>	664027, г. Иркутск, ул. Ленина, д. 1а

17	Кемеровская область	Цивилев Сергей Евгеньевич	8 (384) 258-41-97 <a href="mailto:postmaster@ako.ru">postmaster@ako.ru</a>	650064, г. Кемерово, пр-т. Советский, д. 62
18	Липецкая область	Артамонов Игорь Георгиевич	8 (474) 225-08-24 <a href="mailto:office@admlr.lipetsk.ru">office@admlr.lipetsk.ru</a>	398014, г. Липецк, пл. Ленина-Соборная, д. 1
19	Новосибирская область	Травников Андрей Александрович	8 (800) 200-87-24 <a href="mailto:pochta@nso.ru">pochta@nso.ru</a>	630007, г. Новосибирск, Красный проспект, Д. 18
20	Самарская область	Азаров Дмитрий Игоревич	8 (846) 332-17-67 <a href="mailto:gubernator@samregion.ru">gubernator@samregion.ru</a>	443006, г. Самара, ул. Молодогвардейская, д. 210
21	Саратовская область	Радаев Валерий Васильевич	8 (845) 221-09-10 8 (845) 227-37-30 <a href="mailto:governor@saratov.gov.ru">governor@saratov.gov.ru</a>	410042 г. Саратов, ул. Московская, д. 72
22	Свердловская область	Куйвашев Евгений Владимирович	8 (343) 385-77-77 so@midural.ru <a href="mailto:webmaster@midural.ru">webmaster@midural.ru</a>	620031, г. Екатеринбург, пл. Октябрьская, д. 1
23	Магаданская область	Носов Сергей Константинович	8 (413) 260-76-86 <a href="mailto:government@49gov.ru">government@49gov.ru</a>	685000, г. Магадан, ул. Горького, д. 6
24	Нижегородская область	Никитин Глеб Сергеевич	8 (831) 439-04-98 8 (831) 430-96-39 <a href="mailto:doc@gubernator.kreml.nnov.ru">doc@gubernator.kreml.nnov.ru</a>	603082 г. Нижний Новгород, Кремль, корпус 1
25	Омская область	Бурков Александр Леонидович	8 (381) 224-40-11 8 (381) 235-71-15 <a href="mailto:agp@omskportal.ru">agp@omskportal.ru</a>	644002, г. Омск, ул. Красный Путь, д. 1
26	Ростовская область	Голубев Василий Юрьевич	8 (863) 244-16-66 <a href="mailto:rra@donpac.ru">rra@donpac.ru</a>	344050, г. Ростов-на-Дону, ул. Социалистическая, д. 112
27	Томская область	Жвачкин Сергей Анатольевич	8 (382) 251-05-05 <a href="mailto:first@tomsk.gov.ru">first@tomsk.gov.ru</a>	634050, г. Томск, пл. Ленина, д. 6
28	Тульская область	Дюмин Алексей Геннадьевич	8 (800) 200-71-02 8 (487) 256-84-36 <a href="mailto:first_priem@tularegion.ru">first_priem@tularegion.ru</a>	300041, г. Тула, проспект Ленина, д. 2
29	Тюменская область	Моор Александр Викторович	8 (345) 242-71-73 press@72to.ru <a href="mailto:kancelaria@72to.ru">kancelaria@72to.ru</a>	625000, г. Тюмень, ул. Володарского, д. 45
30	Челябинская область	Текслер Алексей Леонидович	8 (351) 263-92-41 <a href="mailto:gubernator@gov74.ru">gubernator@gov74.ru</a>	454089, г. Челябинск, ул. Цвиллинга, д. 27
31	Волгоградская область	Бочаров Андрей Иванович	8 (442) 30-70-00 kancel@volganet.ru	400098, г. Волгоград, пр. им. В.И. Ленина, 9
32	Хабаровский край	Фургал Сергей Иванович	8 (4212) 40-21-73 8 (4212) 32-87-56 main@adm.khv.ru	680000, г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, 56