

ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ МЕЖДУНАРОДНОГО ИНЖЕНЕРНОГО ЧЕМПИОНАТА «CASE-IN». ШКОЛЬНАЯ ЛИГА. ОСЕННИЙ КУБОК¹

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

1. Настоящие Правила разработаны в соответствии с Положением о Международном инженерном чемпионате «CASE-IN»[®] (далее – Положение) и распространяются на Осенний кубок Школьной лиги.²
2. Организаторами Школьной лиги выступают Благотворительный Фонд «Надежная смена», НП «Молодежный форум лидеров горного дела», ООО «АстраЛогика».
3. Осенний кубок Школьной Лиги реализуется при участии ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет» в рамках проекта «Всероссийское инженерное кейс-соревнование среди школьников» при поддержке гранта Федерального агентства по делам молодежи.
4. Международный инженерный Чемпионат «CASE-IN» (Далее – Чемпионат) – международная система соревнований по решению инженерных кейсов для школьников, студентов и молодых специалистов топливно-энергетического и минерально-сырьевого комплексов (далее – ТЭК и МСК).
5. Чемпионат с 2019 года 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 РФ от 5 марта 2015 г. №366-р., а также входит в ТОП-15 олимпиад мира по версии рейтингового агентства RAEX (РАЭК-Аналитика).
6. Осенний кубок Школьной лиги Международного инженерного Чемпионата «CASE-IN»[®] (далее – Школьная лига) – командное соревнование среди школьников в решении инженерных кейсов и создании технического устройства, направленное на популяризацию знаний об энергетике, формирование у учащихся позитивного и ответственного отношения к этой области знаний, выявление наиболее перспективных учеников, заинтересованных работать в отраслях ТЭК и МСК.
7. Школьная лига проводится по двум направлениям:
 - 6.1. **Решение кейса:** участникам данного направления необходимо разработать решение инженерного кейса, составленного по реальной или приближенной к реальности производственной ситуации или процессу.
Участники: школьники 9-11 классов;
Сроки проведения:
февраль – июнь, ежегодно (основной сезон);
сентябрь – декабрь, ежегодно (осенний кубок).
 - 6.2. **Конкурс инженерных решений:** участникам конкурса необходимо выполнить инженерный проект – создать действующее техническое устройство, имеющее отношение к ТЭК или МСК в соответствии с темой конкурса. Соревнования проходят по двум номинациям: техническое устройство, выполненное без применения микроэлектронных компонентов и техническое устройство, выполненное с применением микроэлектронных компонентов.
Участники: школьники 6-10 классов
Сроки проведения:

¹ Организационный комитет оставляет за собой право вносить изменения в формат и правила проведения Школьной лиги, в т.ч. в связи с неблагоприятной эпидемиологической обстановкой в стране, уведомив участников не позднее суток до вступления данных изменений в силу.

² С Положением о Международном инженерном чемпионате «CASE-IN» можно ознакомиться на официальном сайте <https://case-in.ru/article/116/>

февраль – август, ежегодно (основной сезон);
сентябрь – декабрь, ежегодно (осенний кубок).

8. Подавая заявку на участие в Лиге Чемпионата, участники подтверждают свое согласие с порядком и условиями, определяющими его проведение, и обязуются им следовать.
9. Методологическую основу направления «Решение кейса» составляют «метод кейсов» (case study) – одна из наиболее эффективных технологий практического обучения.
10. Методологическую основу направления «Конкурс инженерных решений» составляет конструирование технического устройства.

ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ ШКОЛЬНОЙ ЛИГИ. НАПРАВЛЕНИЕ «РЕШЕНИЕ КЕЙСА»:

1. Лига состоит из заочного отборочного этапа и очного Финала.
2. Заочный отборочный этап проходит с 25 октября 2020 года до 25 ноября 2020 года.
3. Учащиеся, желающие принять участие в направлении «Решение кейса», должны сформировать команду в составе 3-4х человек и пройти индивидуальную регистрацию на сайте Международного инженерного чемпионата «CASE-IN» <https://case-in.ru/> в срок с 25 сентября 2020 года до 24 октября 2020 года.
4. Организаторы, в установленные данными Правилами сроки, направляют командам кейс (задание) и необходимые методические материалы к нему. Кейс Школьной лиги направлен на формирование у учащихся базовых знаний топливно-энергетическом и минерально-сырьевом комплексах России и их особенностям.
5. Задача участников заключается в том, чтобы за отведенное организаторами время проанализировать ситуацию, разобраться в сути её проблемы и предложить возможные решения.
6. Решения кейса необходимо оформить в форматах *.ppt или *.pptx, подготовить сопроводительное письмо к решению и отправить на электронный адрес Организаторов case-in@fondsmena.ru для последующей оценки экспертной комиссией.
7. По итогам оценки конкурсных работ участников заочного этапа и по результатам экспертной оценки формируется рейтинг команд, набравших наибольшее количество баллов в рамках отборочного этапа.
8. Финал направления «Решение кейса» будет проведен в конце декабря 2020 года на площадке ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет» или в формате видеоконференции, о чем Финалисты будут предупреждены заранее. На финал будут приглашены до 16-ти команд³ заочного этапа Чемпионата, согласно рейтингу, составленного экспертной комиссией.
9. В рамках Финала командам предстоит выступить перед экспертной комиссией с презентацией решения, выполненного в рамках заочного этапа и решенного дополнительного задания.

ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ ШКОЛЬНОЙ ЛИГИ. НАПРАВЛЕНИЕ «КОНКУРС ИНЖЕНЕРНЫХ РЕШЕНИЙ»:

1. Участники, желающие принять участие в Конкурсе инженерных решений, должны сформировать команду в составе 1-3х человек и пройти индивидуальную регистрацию на сайте Международного инженерного чемпионата «CASE-IN» <https://case-in.ru/> в срок с 25 сентября 2020 года до 24 октября 2020 года.
2. Каждой команде необходимо найти наставника. В роли наставника может быть представитель образовательного учреждения (начального, среднего, высшего), отраслевой компании или др., в возрасте от 23 лет. Наставнику также необходимо пройти индивидуальную регистрацию на сайте Международного инженерного чемпионата «CASE-IN» <https://case-in.ru/> в срок до 24 октября 2020 года для создания личного кабинета.
3. Команда формируется в соответствии с предусмотренными функциональными обязанностями (рекомендуемый состав команды):
 - Ответственный за информационное обеспечение работ;
 - Ответственный за финансовое сопровождение работ;

³ Организационный комитет Чемпионата оставляет за собой решение об итоговом количестве команд-финалистов направления. В случае изменения количества команд Организационный комитет опубликует соответствующее информационное сообщение на официальном сайте Чемпионата: <https://case-in.ru/>

- Ответственный за техническое выполнение работ.
4. Задача участников заключается в изготовлении технического устройства по теме Конкурса в одной из двух номинаций:
 - Техническое устройство, выполненное без применения микроэлектронных компонентов;
 - Техническое устройство, выполненное с применением микроэлектронных компонентов.
 5. Для участия в Конкурсе команда предоставляет техническое устройство, фотоотчёт и/или видеотчёт, презентацию в форматах *.ppt или *.pptx, отчёт об участии в фотоконкурсе в социальных сетях ВКонтакте и Instagram в соответствии с приложениями №1 и №2. Презентацию и отчёты необходимо отправить на электронный адрес Организаторов kir@fondsmena.ru до 25 ноября 2020 г;
 6. По итогам оценки конкурсных работ участников заочного этапа и по результатам экспертной оценки формируется рейтинг команд, набравших наибольшее количество баллов в рамках отборочного этапа.
 7. Финал Конкурса инженерных решений проводится для трех возрастных категорий: Младшая (6-7 класс), Средняя (8-9 класс) и Старшая (10 класс) – на площадке ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет» или в формате видеоконференции, о чем Финалисты будут предупреждены заранее. На финал будут приглашены до 18-ти команд⁴ заочного этапа Чемпионата, согласно рейтингу, составленного по результатам оценки экспертной комиссии.
 8. В рамках Финала⁵ командам предстоит выступить перед экспертной комиссией с докладом и презентацией устройства, а также выслать видеопрезентацию при необходимости и по запросу организаторов. Каждая команда, участвующая в Конкурсе, должна самостоятельно транспортировать свое устройство к месту проведения Финала Конкурса в случае его очного проведения.

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ПРЕЗЕНТАЦИИ И СОПРОВОДИТЕЛЬНОГО ПИСЬМА ОТБОРОЧНОГО ЭТАПА ПО НАПРАВЛЕНИЮ «РЕШЕНИЕ КЕЙСА»:

1. Презентация должна быть подготовлена по установленному Организаторами макету и должна быть направлена участниками не позднее 25.11.2020 в форматах *.ppt или *.pptx.
2. Сопроводительное письмо должно содержать в себе краткую информацию по содержанию решения и должно быть напечатано 14 шрифтом, через 1,5 интервала (MS Word), общим объемом от 1 до 2 (примерно) страниц. Страницы письма должны иметь сквозную нумерацию.
3. Вместе с кейсом (заданием) и необходимыми методическими материалами к нему Организаторы предоставляют макет презентации, на базе которого участникам необходимо подготовить решение.
4. Организаторы оставляют за собой право использования презентаций и фото команд и участников в публичных изданиях и рассылать экспертам и партнерам Чемпионата.

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ПРЕЗЕНТАЦИИ И СОПРОВОДИТЕЛЬНОГО ПИСЬМА ОТБОРОЧНОГО ЭТАПА ПО НАПРАВЛЕНИЮ «КОНКУРС ИНЖЕНЕРНЫХ РЕШЕНИЙ»:

1. Презентация должна быть подготовлена по установленному Организаторами макету и должна быть направлена участниками не позднее 25.11.2020 в форматах *.ppt или *.pptx.
2. Сопроводительное письмо должно содержать в себе краткую информацию по содержанию технического решения и плану работы и должно быть напечатано 16 шрифтом, через 1,5 интервала (MS Word), общим объемом от 1 до 2 (примерно) страниц. Страницы письма должны иметь сквозную нумерацию.
3. Организаторы оставляют за собой право использования презентаций и фото команд и участников в публичных изданиях и рассылать экспертам и партнерам Чемпионата.

⁴ Организационный комитет Чемпионата оставляет за собой решение об итоговом количестве команд-финалистов направления. В случае изменения количества команд Организационный комитет опубликует соответствующее информационное сообщение на официальном сайте Чемпионата: <https://case-in.ru/>

⁵ Командирование финалистов направления происходит за счёт направляющей стороны

ТРЕБОВАНИЯ К ИЗГОТАВЛИВАЕМЫМ УСТРОЙСТВАМ В РАМКАХ НАПРАВЛЕНИЯ «КОНКУРС ИНЖЕНЕРНЫХ РЕШЕНИЙ»:

1. **Техническое устройство, выполненное без применения микроэлектронных компонентов.** Изготавливаемое техническое устройство должно быть полностью действующими и соответствовать своему назначению. Устройство должно быть изготовлено из общедоступных материалов. Если в техническом устройстве присутствуют готовые компоненты, приобретённые в магазинах (микросхемы и прочие радиодетали), то техническое устройство относится к устройствам с применением микроэлектронных компонентов. Объём технического устройства не должен превышать $0.5 \times 0.5 \times 0.5$ м или до 0.125 м³. Общий вес устройства – до 10 кг. Допускаются другие параметры устройства, позволяющие осуществить его беспрепятственную транспортировку.
2. **Техническое устройство с применением микроэлектронных компонентов.** Изготавливаемое техническое устройство должно быть полностью действующими и соответствовать своему назначению. Устройство должно быть изготовлено из общедоступных материалов, в том числе трансформаторов, полупроводниковых приборов, кристаллов, микросхем, матриц и других готовых компонентов, приобретённых в магазинах или изготовленных самостоятельно. Объём технического устройства не должен превышать $0.5 \times 0.5 \times 0.5$ м или до 0.125 м³. Общий вес устройства – до 10 кг. Допускаются другие параметры устройства, позволяющие осуществить его беспрепятственную транспортировку.

ТРЕБОВАНИЯ К ФОТООТЧЁТУ ПО НАПРАВЛЕНИЮ «КОНКУРС ИНЖЕНЕРНЫХ РЕШЕНИЙ»:

Фотоотчётом являются фотографии в формате *.jpeg, выполненные командой в ходе создания технического устройства. При этом на фотографиях должны присутствовать как само изготавливаемое техническое изделие (устройство), так и его детали, компоненты и команда, которая изготавливает данное изделие (устройство) в процессе выполнения работ. Дополнением к фотоотчёту команда может представить видеофайл с расширением *.mp4 или другим с длительностью не более 60 секунд.

Перечень предоставляемых фотографий:

- общее фото команды на фоне готового устройства - 1 ед.
- общее фото команды на фоне готового устройства с наставником (если делали при поддержке наставника) - 1 ед.
- фото команды в процессе создания устройства (5 - 8 фотографий). Фото должны быть сделаны с разных ракурсов, на разных этапах создания устройства.
- фото устройства с нескольких ракурсов с возможностью рассмотреть детали - 3 - 5 фотографий.
- общее фото компонентов, узлов, составных частей, деталей, элементов будущего устройства до начала работы – 1-2 фотографии.
- другие фото, отражающие процесс работы над созданием устройства: по желанию участников, 3 - 5 фотографий.

ПРОЦЕДУРА ОЦЕНКИ РЕШЕНИЙ КОМАНД ОТБОРОЧНОГО ЭТАПА ПО НАПРАВЛЕНИЮ «РЕШЕНИЕ КЕЙСА»:

1. Решения участников заочно оценивает экспертная комиссия, состоящая из представителей общественных и научных организаций, представителей профессорско-преподавательского состава вузов, а также сотрудников ведущих отраслевых компаний России.
2. Решения участников оцениваются по 5-ти балльной системе по четырём критериям, каждый из критериев имеет свой вес (указан в скобках напротив критерия).
3. Основные критерии оценки экспертной комиссии:
 - **Технология (5)** – реализация предложенных решений позволяет решить ряд проблем, связанных с заданием кейса. Все предложения и описания технологических процессов грамотно изложены и обоснованы;
 - **Экономика (4)** – все предложения и описания технологических процессов имеют экономическое обоснование;
 - **Качество оформления презентации (3)** – выполнена в едином стиле. Все слайды обладают четкой и понятной структурой. Графическая информация соответствует тексту и дополняет его;

- **Выступление и ответы на вопросы (критерий для финала) (3)** – доклад команды является четким, речь грамотно поставлена и даны внятные пояснения по решению. Все члены команды полностью владеют информацией о решении.
4. Итоговый результат команды формируется путём суммирования баллов, выставленных всеми членами Комиссии по каждому критерию, умноженных на нормированные весовые коэффициенты критериев⁶. При этом из суммы нормированных баллов критерия «Выступление и ответы на вопросы» вычитается штрафной балл, умноженный на нормированный весовой коэффициент данного критерия.
 5. Все команды получают сертификат участника отборочного этапа, который дает дополнительные преференции при поступлении в ведущие ООВО России <http://case-in.ru/article/162/>.
 6. По итогам проведения Лиги формируется общий рейтинг, подробнее с которым можно ознакомиться на сайте <http://case-in.ru/article/158/>.
 7. До 16-ти лучших по рейтингу команд (см. сноску №3) становятся победителями и призерами отборочного этапа Осеннего кубка Школьной лиги и приглашаются к участию в Финале Чемпионата.

ПРОЦЕДУРА ОЦЕНКИ РЕШЕНИЙ КОМАНД ОТБОРОЧНОГО ЭТАПА ПО НАПРАВЛЕНИЮ «КОНКУРС ИНЖЕНЕРНЫХ РЕШЕНИЙ»:

1. Решения участников заочно оценивает экспертная комиссия, состоящая из представителей общественных и научных организаций, представителей профессорско-преподавательского состава вузов, а также сотрудников ведущих отраслевых компаний электроэнергетики России.
2. Решения участников оцениваются по 10-ти балльной системе по шести критериям.
3. Основные критерии оценки экспертной комиссии:
 - Готовность к эксплуатации (завершённость технического устройства);
 - Мощность;
 - Техническая эстетичность и качество изготовления;
 - Простота реализации;
 - Применение высоких технологий для изготовления;
 - Презентация (наличие и соответствие предъявляемым требованиям).
4. Итоговый результат команды формируется путём суммирования всех оценок по всем критериям всех экспертов.
5. Победителями отборочного этапа Конкурса становятся команды (всего 18, см. сноску №4), занявшие 1, 2, 3-е места в трех возрастных категориях и в двух номинациях, набравшие наибольшее количество баллов в финале по результатам экспертной комиссии.
6. По итогам проведения Конкурса формируется общий рейтинг, подробнее с которым можно ознакомиться на сайте <http://case-in.ru/rating/>.
7. Все команды получают сертификат участника отборочного этапа, который дает дополнительные преференции при поступлении в ведущие ООВО России <http://case-in.ru/article/162/>.

ПРОЦЕДУРА ФИНАЛА И НАГРАЖДЕНИЯ ПОБЕДИТЕЛЕЙ НАПРАВЛЕНИЯ «РЕШЕНИЕ КЕЙСА»:

1. Финал состоится в конце декабря 2020 года на площадке ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет» или в формате видеоконференции, о чем Финалисты будут предупреждены заранее. На финал будут приглашены команды заочного этапа Чемпионата, согласно рейтингу, сформированному по результатам оценки экспертной комиссии.
2. В рамках очного Финала командам предстоит выступить перед экспертной комиссией, с презентацией решения полученного дополнительного задания. Критерии и процедура оценки финального этапа будут доведены до команд дополнительно.
3. Победителем Школьной лиги направления «Решение кейса» становится команда, набравшая наибольшее количество баллов в финале по результатам экспертной оценки.

⁶ Ознакомиться с переводом коэффициента по критерию в нормированный весовой коэффициент можно по [ссылке](#).

4. По итогам заочного этапа, команды, занявшие первые три места по рейтингу, получают дипломы и путёвку для участия в профильных сменах детских лагерей или форумах, организованных совместно с Благотворительным фондом «Надежная смена».
5. Каждый участник получает сертификат финалиста, который дает дополнительные преференции при поступлении в ведущие ООВО России <http://case-in.ru/article/162/>.

ПРОЦЕДУРА ФИНАЛА И НАГРАЖДЕНИЯ ПОБЕДИТЕЛЕЙ НАПРАВЛЕНИЯ «КОНКУРС ИНЖЕНЕРНЫХ РЕШЕНИЙ»:

1. Финал Конкурса проводится для трех возрастных категорий: Младшая (6-7 класс), Средняя (8-9 класс) и Старшая (10 класс) – на площадке одной из ведущих отраслевых ООВО или в формате видеоконференции, о чем Финалисты будут предупреждены заранее. На финал будут приглашены команды заочного этапа Чемпионата, согласно рейтингу, составленного по результатам оценки экспертной комиссии.
2. В рамках Финала⁷ командам предстоит выступить перед экспертной комиссией, с презентацией устройства, выполненного в рамках заочного этапа. Критерии и процедура оценки финального этапа будут доеведены до команд дополнительно.
3. Победителями и призёрами Финала становятся по три команды в трех возрастных категориях и в двух номинациях, занявшие с 1 по 3 место в рейтинге.
4. Команды-призёры награждаются ценными подарками от организаторов Конкурса, а так же сертификатом участника финала, который дает дополнительные преференции при поступлении в ведущие ООВО России <http://case-in.ru/article/162/>.

⁷ В случае, если в номинации в возрастной группе принимает участие менее 3-х команд, Финал Конкурса данной номинации в данной возрастной группе не проводится, а победителями и призерами признаются команды-победители и призёры отборочного этапа.

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ШКОЛЬНОЙ ЛИГИ:⁸

№	Мероприятие	Начало	Конец
Чемпионат «CASE-IN». Направление «Решение кейса»			
1.	Подача заявки для участия	25 сентября 2020 г.	25 ноября 2020 г.
2.	Получение участниками кейса (задания)	25 октября 2020 г.	25 ноября 2020 г.
3.	Отправка участниками итоговой презентации с решением кейса и сопроводительного письма	До 23:59 25 ноября 2020 г.	
4.	Оценка экспертной комиссией полученных работ, подведение итогов Чемпионата	30 ноября 2020 г.	5 декабря 2020 г.
5.	Объявление результатов, публикация на сайте Фонда информации о победителях отборочного этапа	6 декабря 2020 г.	
6.	Финал на площадке ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет» или в формате видеоконференцсвязи	20-21 декабря 2020 г.	

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН КИР:⁹

№	Мероприятие	Начало	Конец
Чемпионат «CASE-IN». Направление «Конкурс инженерных решений»			
1.	Подача заявки для участия	25 сентября 2020 г.	25 ноября 2020 г.
2.	Получение участниками задания	25 октября 2020 г.	25 ноября 2020 г.
3.	Отправка участниками итоговой презентации с решением кейса и сопроводительного письма	До 23:59 25 ноября 2020 г.	
4.	Оценка экспертной комиссией полученных работ, подведение итогов Чемпионата	30 ноября 2020 г.	5 декабря 2020 г.
5.	Объявление результатов, публикация на сайте Фонда информации о победителях отборочного этапа	6 декабря 2020 г.	
6.	Финал на площадке ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет» или в формате видеоконференцсвязи	20-21 декабря 2020 г.	

⁸ Организаторы оставляют за собой право вносить изменения в календарный план, уведомив участников за 1 день до вступления изменений в силу.

⁹ Организаторы оставляют за собой право вносить изменения в календарный план, уведомив участников за 1 день до вступления изменений в силу.

ФОТОКОНКУРС В СОЦИАЛЬНОЙ СЕТИ ВКОНТАКТЕ

Описание: командам предлагается принять участие в фотоконкурсе в социальной сети Вконтакте

Условия:

- Конкурс проводится для каждого направления отдельно
- До 25 ноября 2020 включительно необходимо прислать общее фото своей команды на фоне вашей работы (предмета) или в процессе решения кейса;
- Фото направить на email-адрес konkurs@fondsmena.ru. В теме письма укажите ФОТОКОНКУРС_Город_Команда_Название работы\Кейс.
Например: ФОТОКОНКУРС_Екатеринбург_Фиксики_Ветрогенератор;
- Фотоконкурс будет проведен с 26 по 30 ноября 2020 года в группе фонда «Надежная смена» <https://vk.com/fondsmena>;
- Победителем станет та команда, которая наберет наибольшее количество репостов своей фотографии.
- Участники фотоконкурса могут просить друзей и знакомых поддержать их в конкурсе;
- Итоги конкурса будут объявлены в группе в Вконтакте, команда получит звание «Самая популярная команда конкурса» и получит дополнительный 1 (один) балл в общий зачет.

ВАЖНО: учитываться будут только реальные репосты от реальных людей.

Обязательно условие! Для поддержки команды – каждому необходимо вступить в группу Фонда «Надежная Смена» <https://vk.com/fondsmena> и не выходить из нее до окончания конкурса. В противном случае, репост участника, который не вступил в группу, но проголосовал (сделал репост фотографии), учитываться не будет.

При выявлении «накруток репостов», организаторы имеют право исключить команду из конкурса.

ФОТОКОНКУРС В СОЦИАЛЬНОЙ СЕТИ INSTAGRAM

Описание: командам предлагается принять участие в фотоконкурсе в социальной сети Instagram.

Условия:

- Конкурс проводится для каждого направления отдельно
- Как минимум один участник команды должен быть подписан на аккаунт организаторов в Инстаграм @fondsmena;
- С 25 октября 2020 по 25 ноября 2020 года участникам команды предлагается выложить в свои аккаунты в социальной сети Instagram не менее 5 фото, отражающих процесс работы в конкурсе. В публикации обязательно должны быть прописаны официальные хештеги проекта: #ИнженеромБыть #fondsmena #CASE_IN.
- До 25 ноября 2020 года включительно на почту konkurs@fondsmena.ru необходимо прислать отчет о публикациях в виде списка участников команды с ссылками на аккаунты в инстаграм (при наличии) и таблицы публикаций в MS Word, содержащей ссылки на публикации и скриншоты публикаций;
- В теме письма укажите: ПУБЛИКАЦИИ_Город_Команда_Название работы. **Например:** ПУБЛИКАЦИИ_Екатеринбург_Фиксики_Ветрогенератор;
- Каждая команда, приславшая отчет, получает 1 дополнительный балл в общий зачет.