



МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. Н.Э. БАУМАНА



ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
«ШАГ В БУДУЩЕЕ»
МГТУ ИМ. Н.Э. БАУМАНА

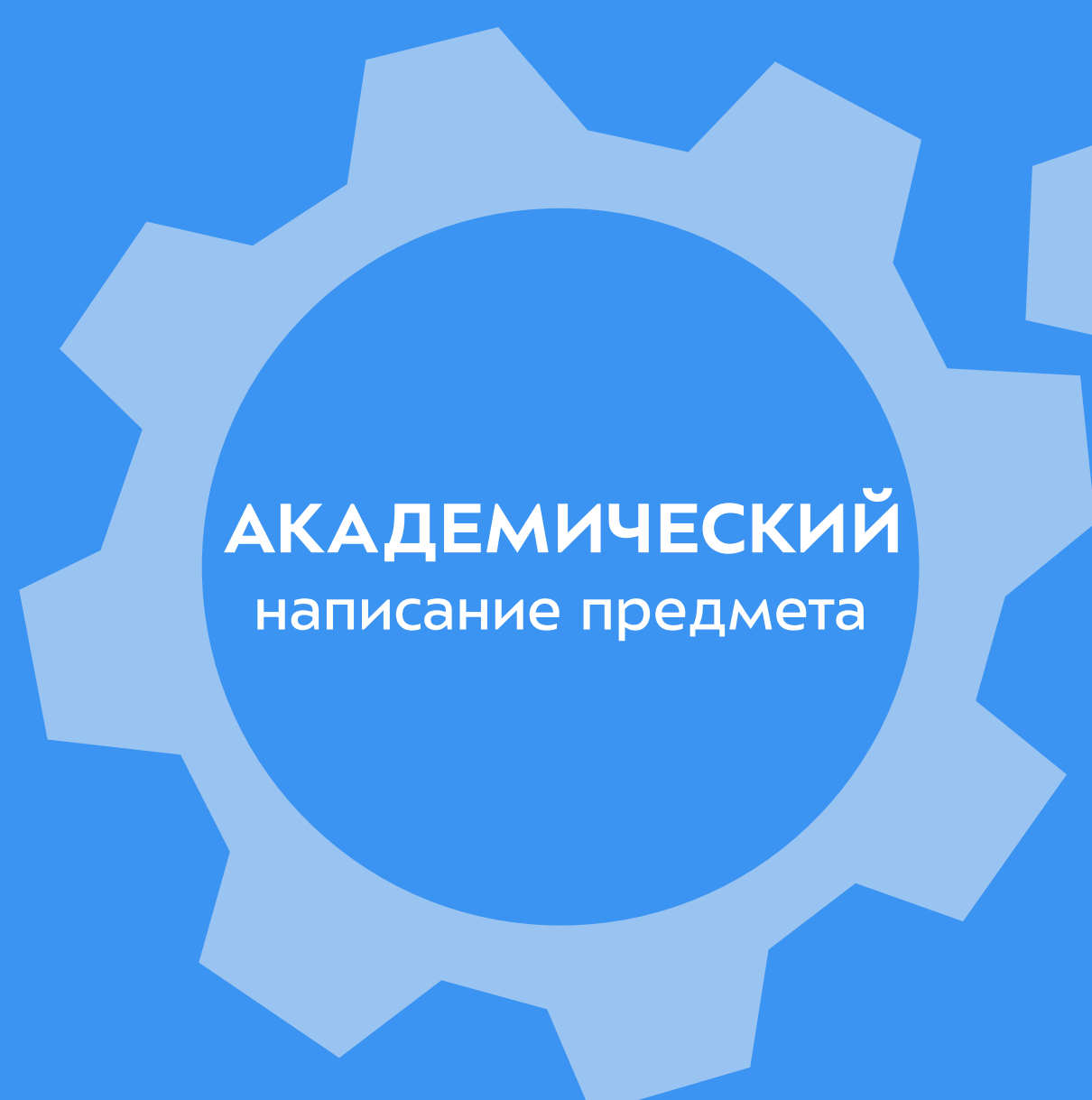
КАК ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В ИНЖЕНЕРНОМ ДЕЛЕ?

краткая инструкция

$$\bar{x} \rightarrow N(\mu, \frac{\sigma^2}{N})$$

«Инженерное дело» — прикладной профиль олимпиады с практической частью.

Состоит
из двух туров:



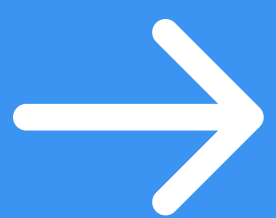
профиль, где теория
сочетается с практикой

$$(\mu, \frac{\sigma^2}{N})$$

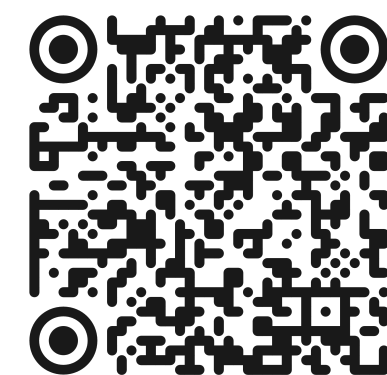
КАК ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ?



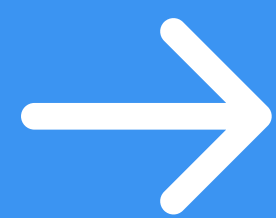
Придумайте идею проекта



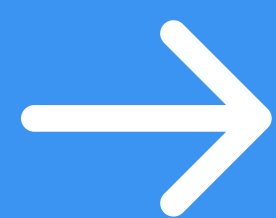
Идея проекта должна соответствовать тематикам одной из секций, указанной на сайте.



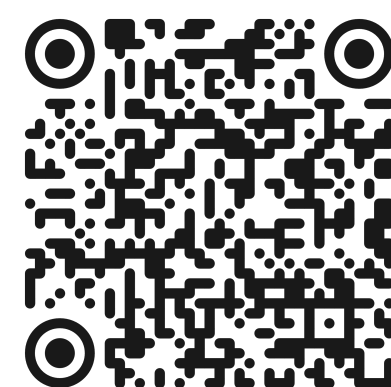
<https://olymp.bmstu.ru/ru/spisok-kafedr>



Идеи бывают разные, и подходят под разные секции. Например, роботы или космические аппараты, экономические проекты или новая программа.



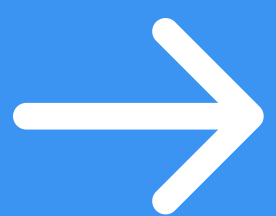
Вы также можете посмотреть лучшие работы прошлого года, чтобы понять, подходит ли ваша идея под формат олимпиады.



<https://olymp.bmstu.ru/ru/publication>



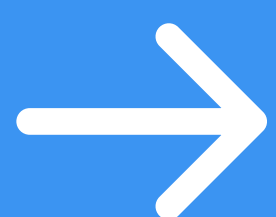
Зарегистрируйтесь на олимпиаду



Зарегистрироваться очень просто через личный кабинет участника.



Найдите мэтч с секцией



Выберите секцию исходя из тематики работы. Обязательно прочтите информацию о секции на сайте, чтобы сделать правильный выбор.

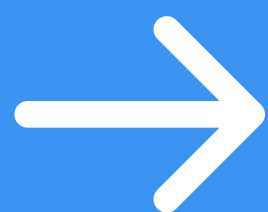


Заполните примерную тему проекта и напишите краткую аннотацию* к нему, чтобы вам смогли помочь с подбором руководителя.



Найдите себе научного руководителя (если нужен)

$\bar{x} \rightarrow N(\mu, \sigma^2)$



Свяжитесь с секцией.
Контакты ответственных за секцию появятся в личном кабинете.

Напишите письмо на почту со следующим содержанием:

Добрый день!

Меня зовут **ФИО**. Я ученик **X** класса.

Мне **нужен** научный руководитель для моей работы/
Я хочу работать над проектом со своим научным руководителем/
Я хочу работать над проектом самостоятельно без научного руководителя.

Примерная тема работы: **Название**

Наработки по работе прилагаю к письму (**приложить наработки, если есть**).

С уважением,
ФИО

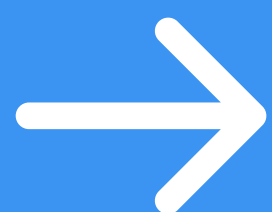


Вам ответят на письмо в течение недели

(μ, σ^2)



Напишите предметный тур



Нужно написать предметный тур в отборочном этапе по одному из предметов (математика, физика, информатика, химия, биология).

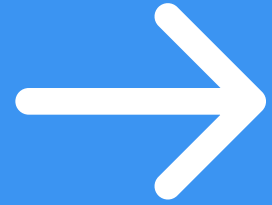


Важно написать тот предмет, который соответствует секции!

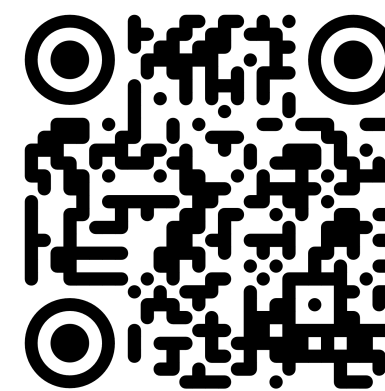
$$\bar{x} \rightarrow N(\mu, \frac{\sigma^2}{N})$$



Подготовьте проект и запишите видеовизитку



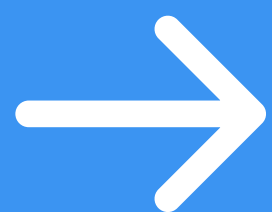
Вместе с научным руководителем вы будете развивать свой проект. В результате вы должны записать видеовизитку до 11 января.



<https://clck.ru/3PPUcw>



Пройдите в заключительный этап



В декабре вы узнаете результаты академического тура, а в январе получите обратную связь по видеовизиткам. Если наберете достаточное количество баллов, пройдёте в заключительный этап.

$$\bar{x} \rightarrow N(\mu, \frac{\sigma^2}{N})$$