

THE

FIRST PATH



S P O R T



WELCOME!

Добро пожаловать в FIRST сообщество, и спасибо что выбрали нас в качестве ознакомление FIRST.

Вы выбрали журнал который привлечет ваше внимание тем что покажет другую сторону FIRST , и расскажет о ее красоте.

Мы - команда SANA Team по робототехнике, являемся участниками международной программы FIRST Tech Challenge (FTC) с 2023 года. Создавая этот журнал , мы хотим показать FIRST не только как образовательную программу, но и как настоящий спорт где важны все аспекты такие как: тренировки, стратегия, командная работа, и честная конкуренция.

Этот журнал направлен для ознакомления FIRST как с полноценным споротом, показывая настоящий мир робототехники.

Ссылки для большего ознакомления или для связи с нами, посетите наш сайт: Sana#24697 или напишите нам в почту:

sana.ftc.24697@gmail.com

Table of Contents

| | |
|-------------------------------------|-----|
| First's Path | 1 |
| Soft and Hard skills | 2-3 |
| Graduates of FIRST | 4-5 |
| FIRST as Sport | 6-7 |
| Mentors - Heart of the FIRST | 8-9 |
| Conclusion | 10 |

Version 1.2

Published 2026

Copyright, SANA Team 

All trademarks and copyrights are the property of their respective holders.

SANA Team

sana.ftc.24697@gmail.com

All questions to

sana.ftc.24697@gmail.com

Phone

+7 777 398 9004

Success

The only way to become better is to keep challenging yourself every day.” — Michael Jordan

ROBOTICS



Путь в FIRST — это не только технологии.
Это рост, дисциплина и командная работа,
которые остаются с тобой на всю жизнь.

THE FIRST PATH

SANA

FIRST CURIOSITY

Как и в детском спорте, всё начинается с игры. В FLL Explore и FLL Challenge участники учатся работать в команде, пробовать, ошибаться и не бояться сложных задач. Здесь формируется инженерное мышление, но не меньшее внимание уделяется характеру: умению слушать партнёров, брать ответственность и двигаться вперёд вместе.

FLL EXPLORE

FLL CHALLENGE

«Большие победы всегда начинаются с любопытства.»

Это похоже на первые тренировки футболиста, теннисиста не результат важен, а любовь к процессу и желание становиться лучше.

FIRST STEPS

FTC – ROBOTICS AS SPORT

"IT'S NOT THE ROBOT
THAT WINS HERE. IT'S
THE TEAM THAT
WINS."

Как в профессиональном спорте, здесь важны:

регулярные «тренировки», тактическое мышление, быстрая адаптация, умение сохранять концентрацию под давлением.

FTC — это уже настоящий чемпионат. Таймер, стратегия, давление, соперники и ошибки, которые нельзя повторять.

SPORT

FIRST AND SPORT ARE ONE PHILOSOPHY



FIRST — это не просто
роботы.

Это система, которая
воспитывает
чемпионов
мышления.

Как спорт формирует
тело и волю,
FIRST формирует
интеллект, характер и
лидерство.

Здесь учат не просто
побеждать,
а становиться
сильнее с каждым
сезоном.



GROWTH THROUGH DEFEATS AND VICTORIES

В FIRST, как и в спорте,
поражения — часть пути.

Они учат больше, чем
лёгкие победы.

Каждый сезон — это
новый вызов:

новые правила, новая
задача, новая планка.

Участники растут не
только как инженеры, но
и как личности —

учатся ставить цели,
работать на результат и
уважать соперников.



“

VICTORIES TEACH US TO REJOICE.
DEFEATS TEACH US TO THINK.

-MICHAEL JORDAN

★ ONE PATH. ONE CHARACTER. ★

"Here we learn not
to win, but to grow."

FUTURE

GRADUATES
OF FIRST

MECHANICAL ENGINEERING STUDENT

*Winning alliance at Turkey
FTC Championship*

*Connect award at Turkey
FTC championship*

*Class of 2027 at Union
college, Full tuition*

BIL Alumni

Mels Yerassy!



BUSINESS AND ECONOMICS STUDENT

SANA Captain

*Winning alliance
at CAFC25 in
Almaty*

KBTU Student

Daryn

BUSINESS AND ECONOMICS STUDENT

*Winning alliance at Turkey
FTC Championship*

Connect award at CAFC2024

LaunchX Intern

Founder of Alash League

Lumiere Scholar

Daulet Alikhan



FIRST

DAULET
ALIKHAN



RST

FI

FIRST

SANA

SOFT SKILLS

FIRST — это среда, где характер формируется так же быстро, как и инженерные навыки.

Участники учатся работать в команде, доверять друг другу, брать на себя лидерство и принимать решения под давлением.

Здесь важно не только победить, но и услышать партнёра, поддержать команду и двигаться вперёд вместе.



TRUST
LEADIRSHIP
1
teamwork

“Soft skills developed through competition”

mechanics

CAD
COD
2



HARD SKILLS

От первых строк кода до сложных механизмов — каждый этап даёт реальный инженерный опыт. CAD-моделирование, программирование, механика и тестирование становятся не теорией, а практикой. FIRST учит мыслить как инженер: точно, системно и уверенно.

MENTORS

Наставники помогают направлять, вдохновлять и делиться опытом. Сообщество *FIRST* — это сеть поддержки, друзей и единомышленников по всему миру.

QUOTES

Muhammed Ali

Hate every minute of training, but say 'Don't quit. Suffer now and live the rest of your life as a champion

Kobe Bryant

Dedication sees dreams come true.

Michael Jordan

I've missed more than 9,000 shots in my career. I've lost almost 300 games. 26 times, I've been trusted to take the game-winning shot and missed. I've failed over and over and over again in my life. And that is why I succeed

”

Я вижу, как
они растут
каждый год.
FIRST меняет
их навсегда

FIRST

sana

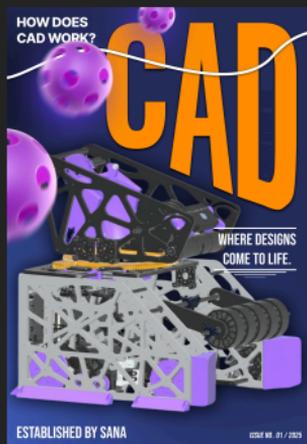
THANKS

From play to **profession.**
From **FIRST** to the **future.**

THE FIRST PATH MAGAZINE

SANA

FIRST AS SPORT



TRY OUR OTHER BOOKS

sana-ffc.kz