

# Alexander Starovoytov

## Education

2017–2021 **High school**, *Baumanskaya Engineering School №1580*, Moscow.  
IT-class

2021–2025 **Undergraduate school**, *BMSTU*, Moscow.  
IU9, “Department of Computer Science and Technologies”

## Languages

Russian native  
English B1-B2 free reading of technical documentation

## Hard skills

	Level	Skill	Years	Commentary
LG:	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	C	1	<i>A one semester algorithms and data structures course in university.</i>
	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	C++	4	<i>A wide experience of usage in olympiads. Also used in small projects. Learned both at school and at university. It's my main language.</i>
	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	Python	3	<i>Learned at school. Periodically using it for small CP problems.</i>
	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	Bash	2	
	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	Scheme (r5rs)	1	<i>Introduction to functional programming course at university.</i>
	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	LaTeX	2	<i>Producing all of my documents in it.</i>
	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	Java	1	<i>University OOP course.</i>
	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	Go	1	<i>Main language at my university department. Also used it for my command project (Slavatidika).</i>
	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	Linux	3	<i>The only operating system in my house. I enjoy linux server administration as much as tinkering my notebook setup.</i>
	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	Git	3	<i>Using git on daily basis.</i>
	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	Docker	2	<i>Building my projects in docker. It also used in deployment of all services at my home server.</i>

---

## Projects

- 2022 **Backend for Slavatidika**, *Github*.  
Canonical Go REST API with almost no external dependencies, docker production/development environment, CI/CD and Postgres as database.

---

## Special education

- 2018–2019 **“Olympiad programming in C++”**, *Baumanskaya Engineering School №1580*.  
Teacher: Partansky M.S.
- 2020–2021 **“Tinkoff Generation Algorithms and data structures”**.  
Level: B’
- 2010–2017 **Music school**, *DMSH №3, Sochi*.  
Piano

---

## Achievements

- 2021 **№55. “Olympiad of school students «Step into the future»” (programming)**, winner.
- 2020 **№55. “Olympiad of school students «Step into the future»” (programming)**, prizewinner.
- 2020 **All-Russian Informatics Olympiad, regional stage**, Participant.
- 2021 **All-Russian Informatics Olympiad, regional stage**, Participant.

---

## My free time

In my spare time I usually enjoy:

- tennis
- board games
- anime

Код подтверждения: 238 0066-39152

## РОССИЙСКИЙ СОВЕТ ОЛИМПИАД ШКОЛЬНИКОВ

Олимпиада школьников «Шаг в будущее»

Профиль олимпиады: «программирование»  
Общеобразовательные  
предметы или специаль-  
ность(и) и направления информатика и вычислитель-  
подготовки высшего  
образования: ная техника  
Номер олимпиады 55  
в Перечне:  
Уровень олимпиады: 2  
Степень диплома: 1

*Список организаторов и уровень олимпиады утверждены  
приказом  
Министерства науки и высшего образования Российской Фе-  
дерации №1125 от 27.08.2020*

С 2016 года бумажные и электронные копии дипломов требуют обязательного  
подтверждения статуса победителя или призера, проводимого приемной комиссией  
вуза через ФИС ГИА и приема.

Подтвердить факт выдачи электронного диплома можно с помощью сервисов  
портала РСОШ <http://diploma.rsr-olymp.ru/check>

238 0066-39152

Код подтверждения: 238 0066-39152

## ДИПЛОМ 1 СТЕПЕНИ

награждается

Победитель Олимпиады школьников

Старовойтов Александр Игоревич

11 класс

ГБОУ города Москвы «Бауманская  
инженерная школа №1580»  
(Москва)

код подтверждения: 238 0066-39152





Код подтверждения: 186 2994-07362

## РОССИЙСКИЙ СОВЕТ ОЛИМПИАД ШКОЛЬНИКОВ

Олимпиада школьников «Шаг в будущее»

по предмету  
(комплексу предметов)

«инженерное дело»

профильные предметы: математика и механика, компьютерные и информационные науки, информатика и вычислительная техника, информационная безопасность, электроника, радиотехника и системы связи, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, электро- и теплоэнергетика, ядерная энергетика и технологии, машиностроение, физико-технические науки и технологии, оружие и системы вооружения, техносферная безопасность и природоустройство, технологии материалов, техника и технологии наземного транспорта, авиационная и ракетно-космическая техника, управление в технических системах, нанотехнологии и наноматериалы

Номер олимпиады 55

в Перечне:

Уровень олимпиады: 2

Степень диплома: 2

*Список организаторов и уровень олимпиады утверждены приказом Минобрнауки России Министерства науки и высшего образования Российской Федерации №658 от 30.08.2019*

С 2016 года бумажные и электронные копии дипломов требуют обязательного подтверждения статуса победителя или призера, проводимого приемной комиссией вуза через ФИС ГИА и приема.

Подтвердить факт выдачи электронного диплома можно с помощью сервисов портала РСОШ <http://diploma.rsr-olymp.ru/check>

186 2994-07362

Код подтверждения: 186 2994-07362

## ДИПЛОМ 2 СТЕПЕНИ

награждается

Призер Олимпиады школьников

Старовойтов Александр Игоревич  
10 класс

ГБОУ города Москвы "Бауманская  
инженерная школа № 1580"

(Москва)

код подтверждения: 186 2994-07362

