


Автобиографическая справка

Фото	
Полное имя Заявителя	Кулаков Антон Васильевич Anton Kulakov
Дата рождения	25.10.1988
Страна	Россия Russia
E-mail	antonkulakovd@gmail.com
Образование	Военно-воздушная академия им. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина, 2011 Техническая эксплуатация радиоэлектронного оборудования самолетов и вертолетов
Образование в области ТРИЗ	Специалист 4-го уровня по Международной системе сертификации Икар и Дедал

ТРИЗ-образование:

- 2016-2017 гг. прошел вечерние семинары в МИСиС Кудрявцева А.В. (всего 40 часов);
- 2019 г. прошел обучение и получил сертификат «Тренер по ТРИЗ» в НПК у Кудрявцева А.В. (всего 240 часов);
- 2019-2020 гг. личное наставничество Фейгенсона Н.Б. и совместное выполнение проектов
- 2020 г. вечерняя очная школа РТВ у Рубиной Н.В. (всего 40 часов)
- 2021 г. «Основы ТРИЗ для предприятий» Рубин М.С.
- Семинар по ТРИЗ для руководителей направления ТРИЗ на алюминиевых заводах под руководством Рубина М.С. (40 часов)
- Параллельно с 2016 года самообразование через чтение статей по ТРИЗ и участие в конференциях

Производственный опыт

- с 2019 по настоящее время работаю в ОК РУСАЛ. С 2019 по 2020 на должности руководителя проекта выполнял инновационные проекты с применением инструментов ТРИЗ. С 2021 года на должности руководителя группы проектов, а сейчас начальника отдела производственных ТРИЗ-проектов занимаюсь выполнением ТРИЗ-проектов, управлением портфелем ТРИЗ-проектов, внедрением ТРИЗ на предприятиях алюминиевой промышленности, решению производственных задач с помощью ТРИЗ, обучению ТРИЗ сотрудников компании,

созданием методических материалов по ТРИЗ и внедрением методик преподавания ТРИЗ на предприятиях, методик управления ТРИЗ-проектами;

- с 2014 по 2019 год работал во ВНИИХОЛОДМАШ на должностях начальника ОТК и технического директора, в этот период проводил очное обучение конструкторов базовым инструментам ТРИЗ;
- с 2012 по 2014 год работа на МЗ Маяк на должностях технолога, заместителя начальника ОТК, ИО заместителя генерального директора по качеству
- с 2011 по 2012 год работа в военной приемке на заводе МЗ Маяк (г. Москва), АКБ Якорь (г. Москва), НИИ Часпром (г. Москва), МЗЭМ (г. Москва)

Опыт преподавательской деятельности

- 2020 г. - семинар для сотрудников технической дирекции под руководством Н.Б. Фейгенсона «ТРИЗ и оценка рисков» (40 часов);
- 2021 г. – семинар по постановке задач для руководителей направления ТРИЗ на алюминиевых заводах под руководством Рубина М.С. (40 часов);
- 2021 г. – семинар по ТРИЗ для проектных подразделений ВАМИ под руководством Рубина М.С. (40 часов);
- 2022 г. – семинар по ТРИЗ для руководителей Иркутского алюминиевого завода;
- 2022 г. – семинар по ТРИЗ для руководителей Новокузнецкого алюминиевого завода;
- 2022 г. – семинар по ТРИЗ для руководителей Братского алюминиевого завода;
- 2022 г. – семинар по ТРИЗ для руководителей Богучанского алюминиевого завода;
- 2022 г. – семинар по ТРИЗ для руководителей Красноярского алюминиевого завода;
- 2022 г. – семинар по ТРИЗ для руководителей Волгоградского алюминиевого завода;
- 2022 г. – семинар по ТРИЗ для руководителей Тайшетского алюминиевого завода и анодной фабрики;
- 2022 г. – ТРИЗ-сессия для руководителей направления ТРИЗ на алюминиевых заводах;
- 2022 г. – семинар по ТРИЗ для руководителей Саяногорского алюминиевого завода;
- 2023 г. - семинар по ТРИЗ для руководителей Кандалакшского алюминиевого завода;
- 2023 г. - семинар по ТРИЗ для руководителей Иркутского алюминиевого завода;
- 2023 г. – ТРИЗ-практикум для сотрудников Иркутского алюминиевого завода;
- 2023 г. – ТРИЗ-практикум для сотрудников Красноярского алюминиевого завода;
- 2023 г. – семинар по ТРИЗ для руководителей Братского алюминиевого завода;
- 2023 г. – ТРИЗ-практикум для сотрудников Братского алюминиевого завода;
- 2023 г. – семинар по ТРИЗ для руководителей Новокузнецкого алюминиевого завода;
- 2023 г. – онлайн ТРИЗ-сессия для руководителей направления ТРИЗ на алюминиевых заводах;
- 2023 г. – семинар по ТРИЗ для руководителей Красноярского алюминиевого завода;
- 2023 г. – семинар по ТРИЗ для руководителей Саяногорского алюминиевого завода;
- 2023 г. – семинар по ТРИЗ для руководителей Волгоградского алюминиевого завода;
- 2023 г. – ТРИЗ-практикум для сотрудников Волгоградского алюминиевого завода;
- 2023 г. – семинар по ТРИЗ для руководителей Богучанского алюминиевого завода;
- 2023 г. – семинар по ТРИЗ для руководителей Тайшетского алюминиевого завода;
- 2023 г. – семинар по ТРИЗ для руководителей Тайшетской анодной фабрики;
- 2023 г. – ТРИЗ-практикум для сотрудников Тайшетского алюминиевого завода;

- 2023 г. – ТРИЗ-практикум для сотрудников Тайшетской анодной фабрики;
- 2024 г. – ТРИЗ-практикум+ для сотрудников Иркутского алюминиевого завода;
- 2024 г. – ТРИЗ-сессия для руководителей направления ТРИЗ на алюминиевых заводах;
- 2024 г. - ТРИЗ-практикум+ для сотрудников Красноярского алюминиевого завода;
- 2024 г. - ТРИЗ-практикум+ для сотрудников завода Кремний.

Выступления на конференциях

- Внутренняя конференция по ТРИЗ ОК РУСАЛ, 2019
- Конференция «ТРИЗ в развитии» Саммита разработчиков ТРИЗ, 2021
- Внутренняя онлайн-конференция ОК РУСАЛ «Развитие ТРИЗ. Новые разработки и публикации», 2021
- Ежегодная XVIII международная конференция ТРИЗ Саммит, 2022
- Ежегодная конференция Саммита разработчиков ТРИЗ, 2023
- III Евразийский аналитический форум – 2023
- International innovation management and TRIZ Conference (IIMTC), 7-9 декабря 2023
- Ежегодная конференция Саммита разработчиков ТРИЗ, 2024

Список опубликованных работ в области ТРИЗ

1. Кулаков А.В. «Автоматизированное построение дорожных карт для выполнения ТРИЗ-проектов», ТРИЗ в развитии [Электронный ресурс]: сборник материалов научно-практических конференций (23 августа, 15–16 октября 2021 г., 14–16 октября 2022 г.). Выпуск 12, DOI: 10.24412/cl-37095-2023-1-108-119
2. A. Kulakov, «Automated construction of roadmaps for TRIZ-projects», TRIZ in Evolution [Electronic resource]: Materials of scientific-and-practical conference TRIZ Developers Summit Library. Collection 12. Volume 2. Conference August 23, October 15–16, 2021. October 14–16, 2022. DOI: 10.24412/cl-37100-2023-1-160-171
3. А.В. Кулаков, М.С. Рубин, А.В. Трантин «ТРИЗ как системный подход к развитию производства», НЕФТЬ. ГАЗ. ИННОВАЦИИ» №3/2023
4. Кулаков А.В. "Исследование и прогноз развития способов планирования ТРИЗ-проектов" ТРИЗ в развитии, no. 1, 2024, pp. 92-106. doi:10.24412/cl-37095-2024-1-92-106
5. Рубин М.С., Кулаков А.В., Трантин А.В. «Анализ плотности проблемы как инструмент ранжирования комплекса задач», ТРИЗ в развитии [Электронный ресурс]: сборник материалов научно-практических конференций (23 августа, 15–16 октября 2021 г., 14–16 октября 2022 г.). Выпуск 12, DOI: 10.24412/cl-37095-2023-1-57-63
6. Рубин М.С., Харитонов А.С., Кулаков А.В., Трантин А.В. «Анализ диссонанса характеристик как методика постановки задач», ТРИЗ в развитии [Электронный ресурс]: сборник материалов научно-практических конференций (23 августа, 15–16 октября 2021 г., 14–16 октября 2022 г.). Выпуск 12, DOI: 10.24412/cl-37095-2023-1-64-70
7. M.S. Rubin, A.V. Kulakov, A.V. Trantin, «Analysis of density problem as a tool for ranking a complex of problems», TRIZ in Evolution [Electronic resource]: Materials of scientific-and-practical conference TRIZ Developers Summit Library. Collection 12. Volume 2. Conference August 23, October 15–16, 2021. October 14–16, 2022. DOI: 10.24412/cl-37100-2023-1-56-64
8. M.S. Rubin, A.V. Kulakov, A.S. Kharitonov, A.V. Trantin, «Characteristics Dissonance Analysis as a Methodology for Statement of Tasks», TRIZ in Evolution [Electronic resource]: Materials of scientific-and-practical conference TRIZ Developers Summit Library. Collection 12. Volume 2.

Conference August 23, October 15–16, 2021. October 14–16, 2022. DOI: 10.24412/cl-37100-2023-1-65-73

9. Кулаков А.В. , Трантин А.В. , Рубин М.С.. "Повышение точности причинно-следственного анализа за счет автоматизации" ТРИЗ в развитии, no. 1, 2024, pp. 65-80. doi:10.24412/cl-37095-2024-1-65-80
10. Kulakov A., Trantin A. , Rubin M.. "Increase of Cause-Effect Chains Analysis Accuracy through Automation" TRIZ in Evolution, no. 1, 2024, pp. 55-68. doi:10.24412/cl-37100-2024-1-55-68
11. Трантин А.В. , Рубин М.С. , Кулаков А.В.. "Построение системы управления мотивацией реализации ТРИЗ-проектов на предприятии" ТРИЗ в развитии, no. 1, 2024, pp. 81-91. doi:10.24412/cl-37095-2024-1-81-91
12. Trantin A. , Rubin M. , Kulakov A.. "Building the Motivation Management System for Implementation of TRIZ Projects at Production Facilities" TRIZ in Evolution, no. 1, 2024, pp. 69-77. doi:10.24412/cl-37100-2024-1-69-77