

Семенов Артемий Александрович

Ведущий инженер АСУ ТП | 20+ лет опыта в промышленной автоматизации

📍 Екатеринбург | Готов к переезду и вахтовой работе | 45 лет

☎ +7 922 292 41 45 | ✉ semonoff@gmail.com |

<https://t.me/Semonoff> | https://vk.com/semonoff_art

🌐 Сайт:

Профессиональный профиль

Опытный инженер АСУ ТП с 20-летним стажем в автоматизации горнодобывающей и горнообогатительной отрасли.

Опыт работы

ОАО "Золоторудная компания "ПАВЛИК""

<https://www.arlan.ru/gold/>

Ведущий инженер АСУ ТП | Январь 2015 – настоящее время | 10 лет

Обязанности:

- Разработка и обслуживание нижнего, среднего, верхнего уровней АСУ ТП (Siemens, Allen Bradley, ОВЕН)
- Проведение ПНР, монтаж, шефмонтаж
- Настройка КИП, частотного привода
- Сети ethernet, profinet, profibus, modbus
- Технологическое видеонаблюдение
- Написание документации

Достижения:

- Разработал и запустил АСУ ТП ЗИФ2

ЗАО "ТЕХНОЛИНК" (Уральский филиал)

<https://technolink.spb.ru/>

Ведущий инженер АСУ ТП | Сентябрь 2003 – Декабрь 2013 | 10 лет

- Предпроектное обследование объектов
- Проектирование систем АСУ
- Разработка документации
- Разработка ПО нижнего, среднего, верхнего уровней (GE IP, Siemens, Allen Bradley, Mitsubishi и др.)
- Проведение ПНР, шефмонтаж
- Настройка КИП, частотного привода
- Проведение семинаров, обучающих курсов

Достижения:

- АСУТП ЗИФ ГОК на месторождении "Белая Гора" (ООО "Руссдрагмет", ООО "Белая Гора")
- АСУТП ЗИФ Кубака, (ОАО "Омолонская золоторудная компания" (Полиметалл УК))
- АСУТП ЗИФ "Дарасунский рудник" (ООО "Руссдрагмет" ООО "Дарасунский рудник")
- Множество агрегатных АСУ

ЗАО «Уралавтоматика инжиниринг»

<http://www.uralautomatica.ru/>

Инженер АСУ ТП | Январь 2003 – Сентябрь 2003 | 9 месяцев

Обязанности:

- Разработка ПО и документации для АСУ ТП.

Достижения:

- Разработал ПО для прибора измерения гранулометрического состава руды.

Технические навыки

Категория	Навыки
ПЛК	Siemens SIMATIC S7, Allen-Bradley, OBEH, GE Fanuc, Mitsubishi
SCADA/HMI	SIMATIC WinCC, Proficy Cimplicity, InTouch, ECS/ACESYS, Weintek, FactoryTalk, PCVue
Среды программирования	Step 7, TIA Portal, RSLogix5000, Proficy Machine Edition, CodeSys, VSCode, PyCharm
Языки/стандарты	IEC 61131-3 (LD, FBD, ST, IL), Python, SQL, VB
Сети	ProfiBus, ProfiNet, ModBus, Ethernet, RS485
Оборудование	Настройка КИП, частотных приводов (ABB ACS, Schneider Altivar ATV, INVT GODRIVE, SIMOCODE)
СУБД	Ms SQL, InfluxDB, MySQL, PostgreSQL
CAD-системы:	AutoCAD, EPlan, SPlan
Операционные системы:	Windows, Linux
Прочее:	Grafana, ZABBIX

Образование

Уральский государственный горный университет

Горно-механический факультет

Автоматизация технологических процессов и производств

Екатеринбург 2009