

РЕЗЮМЕ

Контактная информация

ФИО
Прописка
Телефоны
e-mail

ICQ
Skype
www

Никонов Андрей Геннадьевич

Свердловская обл., г. Новоуральск, ул. Мичурина д.8 кв.119

д.т.: +7(343-70) 7-01-00

Сот.: +7(908) 635-72-87

+7(982) 645-32-46

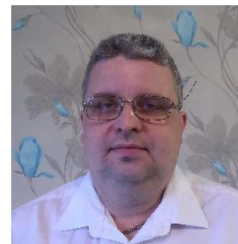
andrei_nikonov@mail.ru

66674@yandex.ru

164210564

nag_666

<http://anikonov.no-ip.info/>



Личные данные

Дата рождения 06.06.1974

Опыт работы

Период

01.03.2018 – по настоящее время.

Должность

Сервис-инженер, группа элементного анализа.

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО КОРПОРАЦИИ "ИНТЕРТЕК ТРЕЙДИНГ КОРПОРЕЙШН" (СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ АМЕРИКИ) В Г.МОСКВЕ.

Обязанности по должности

1. Проведение монтажных, инсталляционных, пуско-наладочных, ремонтных, диагностических, сервисных и ремонтных работ на аналитическом, лабораторном и силовом оборудовании в лаборатории заказчика.

2. Ремонт и обслуживание аналитического и лабораторного оборудования фирмы «Thermo»:

- ИСП-масс-спектрометров семейства XSeries, iCAP-Q(RQ)

- ИСП-оптико-эмиссионных спектрометров семейства IRIS, iCAP

- Атомно-абсорбционных-спектрометров семейств Solaar, iCE

- Масс-спектрометры для анализа содержания газов в

окружающей среде Prima, Sentinel, SOLA

- Обслуживание и ремонт сопутствующего лабораторного оборудования пробоподготовки для элементного анализа

- Участие и консультация при разработке различных методик и инструкций.

Область деятельности

Обслуживание, сопровождение клиента и оборудования. Решение задач и внедрение необходимых методик в соответствии с поставленными задачами ПНР. Проведение диагностических и плановых мероприятий по поддержке оборудования в рабочем состоянии. Проведение монтажных и пусконаладочных работ с целью внедрения оборудования под ключ. Обучение персонала и последующая консультация и сопровождение клиента на всем сроке эксплуатации оборудования. Консультация персонала по подбору необходимых запчастей и расходных материалов.

Работа в предыдущий период

Период

09.07.92 – 23.04.94

Должность

ФГУП «УЭХК»

Монтажник РЭА, 4 разряд, отдел 18 (главного прибориста), ЭКБ (экспериментальное конструкторское бюро), моделирование различных систем автоматики, воплощение теоретических идей в реальные устройства.

Период
Должность
23.04.94 – 10.10.96
ФГУП «УЭХК»
Слесарь по КИПиА, 4 разряд, технологический цех 45, звено С и контроль «Д» (синхронизм и контроль радиационной безопасности), Обслуживание и ремонт подсистем «Синхронизма» (контроль вращения и биения горловин ГЦ), стойки СК1М и СК2 и контроль радиационной безопасности на основе УСИТ и УИМ2-2.

Период
Должность
10.10.1996 – 08.10.1998
ФГУП «УЭХК»
Слесарь по КИПиА, 5 разряд, технологический цех 45, звено С и КРБ (синхронизм и контроль радиационной безопасности), Обслуживание и ремонт подсистем «Синхронизма», стойки СК1М и СК2 и радиационной безопасности на основе УСИТ и УИМ2-2.
1997 год, начало реконструкции подсистемы «Синхронизма», принимал непосредственное участие в разработке контроллера секционного «КС» его программного обеспечения, программного обеспечения задачи синхронизма на ЦДП АКСУ-2, выявлял ошибки, производил монтаж наладку и далее опытную эксплуатацию новой системы АКСУ-2 подсистемы «Синхронизма».

Период
Должность
08.10.1998 – 09.09.1999
ФГУП «УЭХК»
Слесарь по КИПиА, 6 разряд, технологический цех, звено С и КРБ (синхронизм и контроль радиационной безопасности), Обслуживание и ремонт подсистем «Синхронизма», стойки «КС» и радиационной безопасности на основе УСИТ и УИМ2-2.
Продолжение реконструкции подсистемы «Синхронизма», принимал непосредственное участие устранение дефектов в работе агрегатного коммутатора «АК1А» далее «АК1М» и «АК2», программного обеспечения задачи синхронизма на ЦДП АКСУ-2, выявлял ошибки, производил монтаж наладку и далее промышленную эксплуатацию системы АКСУ-2, задачи «Синхронизма». Так же участвовал в монтаже, наладке и эксплуатации подсистем С (синхронизм), ОО (основное оборудование), ВО (вспомогательное оборудование) и МКК (межкаскадные коммуникации). Занимался проведением ремонтных работ блоков и модулей силовых и логических стоек указанных подсистем АКСУ-2 цеха.

Период
Должность
09.09.1999 – 05.02.2007
ФГУП «УЭХК»
Слесарь по КИПиА, 7 разряд, технологический цех, звено С и КРБ (синхронизм и контроль радиационной безопасности), Обслуживание и ремонт подсистем «Синхронизма», стойки «КС» и радиационной безопасности на основе УСИТ и УИМ2-2.
Продолжение реконструкции и эксплуатации подсистемы «Синхронизма». С 18.12.2002 допущен приказом к самостоятельной работе в качестве И.о. инженера по КИПиА звено СиСАС (синхронизм и система аварийной сигнализации).

2003 год начало реконструкции системы КРБ (далее САС) на основе ДРГ-01М/МК, занимался монтажом, наладкой и устранением ошибок и неточностей в проектах ВНИИПИЭТ, далее вносил утвержденные изменения в проекты. Занимался опытной, затем промышленной эксплуатацией и обслуживанием системы САС.

Период
Должность

05.02.2007 – 01.11.2007

ФГУП «УЭХК»

Слесарь по КИПиА, 8 разряд, технологический цех, звено С и САС (синхронизм и система аварийной сигнализации о возникновении ЦЦР), Обслуживание и ремонт подсистем «Синхронизма», стойки «КС» и радиационной безопасности на основе ДРГ-01М/МК. Так же проведение технического обслуживания и ремонт модулей и блоков силовых и логических стоек подсистем С, САС, ОО, ВО и МКК.

Период
Должность

01.11.2007 – 01.09.2013

Инженер-спектроscопист ЦЗЛ (отдел 16), лаборатория 6, группа «Спектрального анализа примесей в гексафториде урана», ОАО «УРАЛЬСКИЙ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ».

С 01.04.2011 Установлена 2 Категория, Инженер-спектроscопист.

С 01.08.2011 Руководитель группы «Эксплуатации, Ремонта и Настройки Оборудования».

1. Проведение ремонтных, диагностических и сервисных работ на аналитическом, приборном и силовом оборудовании лаборатории с целью обеспечения выдачи в установленные сроки достоверной информации при выполнении задач контроля технологического процесса диффузионного и центробежного производства урана-235.

2. Ремонт и обслуживание аналитического и лабораторного оборудования фирм:

Perkin–Elmer:

- ИСП-масс-спектрометр ELAN DRC II
- ИСП-масс-спектрометр ELAN 6000
- ИСП-масс-спектрометр ELAN 9000
- Атомно-эмиссионный с ИСП спектрометр Optima-4300
- Хроматограф Autosystem XL
- Газовый хроматограф Clarus 500
- Газовый хроматограф PE8700
- Термодесорбер TurboMatrix TD
- Газовый хроматограф Agilent
- Анализатор CHN 2400
- Спектрофотометр Lambda-10/20/35

Thermo:

- ИСП-масс-спектрометр VG X7 Series II
- ИСП-масс-спектрометр VG X7
- ИСП-масс-спектрометр VG PQ ExCell
- Атомно-эмиссионный с ИСП спектрометр iCAP6500 DUO
- Термогравиметрический анализатор DSC-TGA (SDT Q 600)
- ИСП-масс-спектрометр ELEMENT2
- ИК спектрометр с газовым хроматографом TRACE GC ULTRA
- Дифференциальный сканирующий колориметр DSC Q 100
- ИК Фурье спектрофотометр NICOLET 5700
- ИК спектрофотометр AVATAR 320/330, NICOLET 380
- Спектрофотометр Helios α
- Газовый хроматограф UNICAM ProGC +

LECO:

- Анализатор углерода и влаги LECO RC-412
- Анализатор углерода и влаги LECO RC-612

CEM:

- Микроволновая печь Star System
- Микроволновая печь MDS 2000
- Микроволновая муфельная печь MAS 7000
- Микроволновая печь MARS-5

BERGHOF:

- Микроволновая система MWS 3+ BERGHOF
- Микроволновая печь MWS-2 BERGHOF

Anton Paar:

- Микроволновая печь Multiwave Anton Paar
- Микроволновая печь Multiwave-3000 Anton Paar

MILLIPORE:

- Установка очистки воды MILLIPORE Milli-Q ELEMENT
- Установка очистки воды MILLIPORE ELIX
- Установка очистки воды MILLIPORE DIRECT_Q

СЕТАС:

- Автосамплеры СЕТАС ASX 500/520
- Автосамплеры СЕТАС AS 90/93

Другие фирмы:

- Установка очистки воды (UHQ) USF ELGA
- Холодильное оборудование в составе аналитического оборудования
- Муфельные печи СНОЛ
- Плитки нагревательные отечественные и импортные с регулировкой

t°.

- Вискозиметр AVS 370 Shott
- Вакуумная печь Model 282(A)
- Установка очистки кислот Millestone
- Жидкостной хроматограф WATERS
- Спектрофотометр AQUAMATE

3. Информационная, инструментальная и техническая поддержка инженеров и лаборантов, в части проведения существующих методик и решения проблем, возникающих при разработке новых.

4. Решение нестандартных задач в области проведения исследовательской деятельности лаборатории с применением имеющегося оборудования и обоснование приобретения нового отвечающего современным требованиям и поставленным задачам.

5. Усовершенствование и доработка дорогостоящего оборудования с целью адаптации его к задачам решаемых в условиях лаборатории.

6. Рационализаторская деятельность с целью повышения надежности оборудования, уменьшения расходов на обслуживание, ремонт и эксплуатацию.

7. Планирование затрат на ремонт и обслуживание оборудования, заказ запасных частей при тесном сотрудничестве с поставщиками оборудования (включая иностранные фирмы) и группой снабжения отдела и комбината.

8. Разработка, совершенствование и эксплуатация исследовательских стандов, опытных установок и диагностической аппаратуры для решения задач разработки перспективных направлений.

9. Разработка и внедрение инструкций, технических заданий, памяток, графиков и программ в области регламентации деятельности и

обеспечения безопасных условий труда работников лаборатории и подчиненных.

10. Ведение переписки с поставщиками оборудования, сервисными центрами и другими подразделениями при решении сложных организационных моментов деятельности лаборатории с целью обеспечения работоспособности приборного и аналитического оборудования.

11. Ведение производственных журналов занятости персонала, движения материальных ценностей, технического состояния оборудования.

12. Осуществление технического руководства закрепленного персонала, и обеспечение выполнения производственных заданий.

Область
деятельности

Ремонт, обслуживание и обеспечение работоспособности всего приборного и аналитического оборудования лаборатории, выполняющего задачи контроля технологического процесса диффузионного и центробежного производства урана-235.

- контроль соответствия уровней содержания урана, его соединений и примесей с использованием гравиметрического, спектрофотометрического, химико-спектрального, спектрального, масс-спектрометрического, атомно-эмиссионного, масс-спектрометрического с индуктивно-связанной плазмой методов анализа;

- экспериментальные работы по исследованию распределения примесей в уране и его соединениях спектральными методами;

- экспериментальные работы по разработке методик анализа урана и его соединений.

Период
Должность

01.09.2013 – 11.07.2016

Сервис-инженер ООО «Шелтек» г. Москва

1. Проведение монтажных, инсталляционных, пуско-наладочных, ремонтных, диагностических и сервисных работ на аналитическом, приборном и силовом оборудовании в лаборатории заказчика.

2. Ремонт и обслуживание аналитического и лабораторного оборудования фирмы «Perkin-Elmer»:

- ИСП-масс-спектрометров семейства ELAN, NexION

- ИСП-оптико-эмиссионных спектрометров семейства OPTIMA

- Атомно-абсорбционных-спектрометров семейств AAnalyst и Pinaacle

- Обслуживание и ремонт сопутствующего оборудования

- Участие и консультация при разработке различных методик и инструкций.

Область
деятельности

Обслуживание, сопровождение клиента и оборудования. Решение задач и внедрение необходимых методик в соответствии с поставленными задачами. Проведение диагностических и плановых мероприятий по поддержке оборудования фирмы в рабочем состоянии. Проведение монтажных и пусконаладочных работ с целью внедрения оборудования под ключ. Обучение персонала и последующая консультация и сопровождение клиента на всем сроке эксплуатации оборудования. Консультация персонала по подбору необходимых запчастей и расходных материалов.

Период
Должность

02.08.2016 – 28.02.2018

Инженер II категории, АО «ЕЗ ОЦМ», г. Верхняя-Пышма

Обязанности по должности	<p>Плавильное отделение, лаборатория пробирного анализа, центральная аналитическая лаборатория.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ремонт, техническое обслуживание, метрологическое обеспечение, аналитического, испытательного, вспомогательного, технологического оборудования и средств измерения ЦАЛ. 2. Проведение монтажных, инсталляционных, пуско-наладочных, ремонтных, диагностических, метрологических работ на аналитическом, приборном и силовом оборудовании ЦАЛ. 3. Планирование и ведение бюджета ЦАЛ, ведение деловой переписки с партнерами, заключение и реализация договоров, оплата счетов. 4. В системе менеджмента качества ЦАЛ ответственный за процесс «Инфраструктура, коммуникации и оборудование». 5. Специальная компетенция: Метрологическая аттестация испытательного оборудования, оценка технологической пригодности вспомогательного оборудования. Разработка методик аттестации, согласование и утверждение в ЦСМ. Разработка инструкций, перечней, протоколов согласно требований ГОСТ 8.568 и СМК по ГОСТ 17025 для аккредитованных лабораторий.
Область деятельности	<p>Ремонт, обслуживание, сопровождение всего спектра оборудования ЦАЛ. Обучение персонала методам и приемам работы на аналитическом оборудовании, постановка и внедрение методик. Проведение диагностических и плановых мероприятий, оптимизация затрат на поддержание оборудования в рабочем состоянии. Метрологическое сопровождение и подготовка документации ЦАЛ в части оборудования для успешного проведения аккредитации государственными органами сертификации. Техническое и ресурсное сопровождение плавильного отделения лаборатории пробирного анализа, тигельная и купеляционная плавка, обогащение и подготовка материала, содержащего ДМ для элементного анализа на аналитическом оборудовании.</p> <p>Поддержание в работоспособном состоянии следующего аналитического оборудования:</p> <p>Анализатор S и C – ELTRA CS580 ICP-OES – Agilent 5100, OPTIMA 8300 ICP-MS – Elan DRC-e, NexION 300D, NexION 350D Спектрометр рентгенофлуоресцентный энергодисперсионный - Spectro XEPOS Спектрометр AA – analyticJena novAA350, AAnalyst 400, AAnalyst 800, AAnalyst 100, Agilent 240f Весы, титраторы, анализаторы влаги фирмы Mettler Toledo. Системы очистки воды – Millipore.</p>
Специальные компетенции	<p>Подготовка ТЗ на СКС "Структурированная кабельная система и система электропитания локальной вычислительной сети цеха 45", ТЗ на СКС "Структурированная кабельная система и система электропитания локальной вычислительной сети лаборатории 6 отдела 16". Разработка в соавторстве методик и инструкций различных направлений. Метрологическая аттестация испытательного оборудования, оценка технологической пригодности вспомогательного оборудования. Разработка методик аттестации, согласование и утверждение в ЦСМ. Разработка инструкций, перечней, протоколов согласно требований ГОСТ 8.568 и СМК по ГОСТ 17025 для аккредитованных лабораторий.</p>

Дополнительная информация	<p>Обучал и проводил производственную практику закрепленных студентов ПТУ, техникума и Института.</p> <p>Создал WEB сайт для цеха 45 в корпоративной сети комбината.</p> <p>Имею сертификат Microsoft «Managing and Maintaining a Microsoft Windows Server 2003 Environment», помогаю в решении некоторых проблем администраторам сети предприятия.</p>
Увлечения	<p>Увлекаюсь автотуризмом, сбором грибов и ягод, музыкой, имею садовый участок, на котором занимаюсь строительством. Увлечен решением проблем в компьютерных сетях, администрирование, удаленный доступ, маршрутизация, авторизация, виртуальные сети, серверы реальные и виртуальные различных направлений, сохранение и восстановление информации, поддержание систем семейства Windows в работоспособном состоянии, борьба с вирусами, троянами и «вредными» скриптами. Создал две домовые сети районного масштаба, и поддерживаю двух местных провайдеров в качестве IT-специалиста и администратора, обеспечиваю предоставление ими услуг интернет. Занимаюсь радиолюбительством и ремонтом бытовой, компьютерной техники и другой промышленной, аналитической техники, аппаратуры, средств автоматизации, приборов и прочих средств измерений.</p>
Семейное положение	<p>Жена 21.10.1973, место работы помощник мирового судьи, образование высшее.</p> <p>Сын 03.10.1996 г.р., служит по контракту в Рос. Гвардии.</p>
Мобильность	<p>Готов к постоянным, в том числе длительным командировкам, имею многолетний опыт. Проживаю с семьей в двухкомнатной квартире в г. Новоуральске. Готовы к переезду на постоянную работу и место жительства в другой город и регион, при условии возможности адекватного решения жилищного вопроса. Имею двухкомнатную квартиру в г. Екатеринбург (ипотека 9 лет, ежемесячный платеж 40 т.р.).</p>