

УВАЖАЕМЫЕ СОТРУДНИКИ ФАКУЛЬТЕТА ПОЧВОВЕДЕНИЯ, АСПИРАНТЫ, И СТУДЕНТЫ!

• По поручению и.о. декана П.В.Красильникова

НА НАШЕМ ФАКУЛЬТЕТЕ ВОЗОБНОВИЛОСЬ АКТИВНОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ АДМИНИСТРАЦИИ С РАБОТОДАТЕЛЯМИ НАШИХ ВЫПУСКНИКОВ!

• ОДНОВРЕМЕННО С ЭТИМ, С РАЗЛИЧНЫМИ КОМПАНИЯМИ И ОРГАНИЗАЦИЯМИ НАЛАЖИВАЕТСЯ КОНСТРУКТИВНОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ НА ПРЕДМЕТ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИК, СТАЖИРОВОК И РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ НАУЧНОГО ПАРТЁРСТВА.

ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОФИЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, КОТОРЫЕ ОТКЛИКНУЛИСЬ НА ПРЕДЛОЖЕНИЯ ФАКУЛЬТЕТА ПОЧВОВЕДЕНИЯ И ГОТОВЫ К ВЗАИМОДЕЙСТВИЮ

ЧТО ПРЕДЛАГАЕТ ФАКУЛЬТЕТ:

- стажировку и трудоустройство студентов и выпускников в компаниях,
- прохождение практики студентами с последующим написанием научно-исследовательской выпускной работы из сферы актуальных задач организации,
- научно-исследовательское партнёрство,
- повышение квалификации сотрудников компаний на курсах доп. образования факультета

ФАКУЛЬТЕТ ПОЧВОВЕДЕНИЯ

Студенты, аспиранты и выпускники факультета, заполнившие анкету и ищущие место стажировки или работы

Комиссия по вопросам профориентации студентов и взаимодействию с

работодателями



Типы

- II. Нефть, газ, недра, переработка, технологии, производство
- II. Научно-исследовательские институты
- V. Агросектор: удобрения, производители посадочного материала, дизайн

І. Природоохранные организации, надзор, управление, экологическое сопровождение



Межрегиональное управление Росприроднадзора по г. Москве и Калужской области

Основные виды деятельности:

- •Государственная услуга по организации и проведению государственной экологической экспертизы федерального уровня
- •Выдача комплексного экологического разрешения
- •Государственный учет объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, подлежащих федеральному государственному экологическому надзору



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор) является федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере защиты прав потребителей, разработке и утверждению государственных санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов, а также по организации и осуществлению федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора и федерального государственного надзора в области защиты прав потребителей.

(в ред. Постановлений Правительства РФ от 30.01.2013 N 65, от 21.05.2013 N 428)



ООО "ЭКОСТАНДАРТ "ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ"

Группа компаний «Экостандарт» успешно работает по всей территории России и СНГ с 1997 года. Являются лидером в сфере экологической экспертизы и мониторинга, услуг в сфере охраны труда, инженерных изысканий, экологического проектирования и сертификации. Организация объединяет инженерные, консалтинговые и экспертные компании, являющиеся самостоятельными юридическими лицами

ГК «Экостандарт» включает в себя 14 филиалов и представительств по всей России. За 23 года своего существования организация выполнила более 5 320 проектов, 465 из которых — федерального значения

Организация аккредитована в международном сообществе по «зеленому» строительству U.S. Green Building, является первым в России и одним из первых в мире партнеров глобальной программы по достижению нулевого травматизма на рабочем месте Vision Zero и партнером международного движения WorldSkills

Готовы к сотрудничеству, стажировки на конкурсной основе



% ЗКОПОЛИГО

Разработки документации для экологического контроля и мониторинга, а также оформления градостроительных планов земельных участков.

Построены тысячи объектов капитального строительства, включая дорожные, специальные, особо опасные и технически сложные объекты, а также объекты, использующие атомную энергию.

Постоянное обновление лабораторного оборудования и внедрение новейшиех методов анализа. Сотрудники лабораторного центра ежегодно получают дополнительное профессиональное образование и проходят курсы повышения квалификации.

Главные составляющие сервиса это: сокращение жизненного цикла анализа образцов и сокращение времени предоставления результатов.

Готовы принять на практику (преимущественно – молодые люди)

АО «Люберецкий Водоканал» Водокнаюжение города и района осуществляется от подземных источников, и города из системы «Мосводоканала»

- •Обеспечивает водоснабжение и водоотведение домов жилого фонда, коммунально-бытовых, промышленных предприятий и организаций;
- •обеспечивает техническую помощь на договорной основе предприятиям, организациям и частным лицам по направлению деятельности предприятия;
- •обеспечивает полностью водой и канализованием город Люберцы и поселок Малаховка Люберецкого района, частично водой и полностью канализованием поселок Томилино Люберецкого района и полностью канализованием поселки Красково, Октябрьский Люберецкого района и город Котельники.

Готовы принять на практику (преимущественно – бакалавры, 1-2 чел.)



спектр услуг сфере Предоставляет широкий разработки экологических проектов и природоохранной документации.

Основная деятельность:

- •разработка проектной документации в области охраны окружающей среды: ОВОС, ПМООС, проектов НДС, ПНООЛР, проектов рекультивации нарушенных и загрязненных земель, восстановления компонентов природной среды и экосистем, программ производственного экологического контроля;
- •комплексные услуги в сфере обращения с отходами;
- •экологические работы на территории деятельности предприятий

топливно-энергетического комплекса;

сотрудничеству



ЗАДАЧИ:

- Организации и проведению работ по благоустройству территорий;
- Контролю качества работ по уходу за зелеными насаждениями;
- Контролю и защите качества работ по рекультивации грунтов и благоустройству городской среды;
- Проведению экспертной оценки проектов ландшафтного благоустройства в вопросах экологической безопасности и рекреационной эффективности;
- Контролю и прогнозированию процессов загрязнения и износа

(деградации) почвогрунтов и зеленых насаждений в городской среде. «Москва моими глазами»

https://talent.mos.ru/

Практики включаются в план заранее



Зарядье

Здесь собрана уникальная ботаническая коллекция, показывающая разнообразие природы России.

Территория парка разделена на четыре характерные для нашей страны зоны — степь, луг, леса, северный ландшафт.



природа Мосприрода

После реорганизации основной акцент был сделан на формирование штата профессионалов, работающих непосредственно на территории. Современный комплексный подход к менеджменту в сфере охраны окружающей среды позволяет централизованно решать многие наболевшие проблемы особо охраняемых природных территорий Москвы



«МОСЭКОМОНИТОРИН

Москве создана региональная система экологического мониторинга, которая включает в себя наблюдения за состоянием атмосферного воздуха, поверхностных водных объектов, почв, зеленых насаждений, уровней шума, опасных геоэкологических процессов.

- •Мониторинг атмосферного воздуха
- •Мониторинг поверхностных водных объектов
- •Мониторинг почв
- •Мониторинг зеленых насаждений



Сканекс - лидер в сфере спутникового мониторинга

Компания «СКАНЭКС» имеет более чем 25-летний опыт работы в сфере приема спутниковых данных.

II. Нефть, газ, недра, переработка, технологии, производство.



АО «ВНИПИпромтехнологии»

Миссия АО «ВНИПИпромтехнологии»: удовлетворение потребностей клиентов, работающих в атомном, горнодобывающем и смежных секторах, посредством оказания комплексных услуг высокого качества в области проектирования и инжиниринга (в перспективе в формате EPC/EPCM)

В долгосрочной перспективе АО «ВНИПИпромтехнологии» позиционирует себя как лидер российского рынка инжиниринговых услуг для атомного и горнодобывающего сектора с диверсифицированным портфелем заказов и сильными компетенциями в секторе экологической и радиационной безопасности.

Готовы к сотрудничеству, преимущественно для лабораторных исследований



Газпром: МНПЗ,

ООО «Газпром трансгаз Москва» — крупнейшее газотранспортное подразделение ПАО «Газпром», одно из важнейших звеньев Единой системы газоснабжения России, обеспечивающее своевременные бесперебойные поставки природного газа потребителям 14 субъектов европейской части Российской Федерации (г. Москвы, Белгородской, Брянской, Владимирской, Воронежской, Калужской, Курской, Липецкой, Московской, Орловской, Рязанской, Тамбовской, Тверской, Тульской областей), поставку газа на внутренний рынок, транзит в страны ближнего и дальнего зарубежья.

Практики включаются в план заранее



Крупнейшая интегрированная нефтегазохимическая компания России и одна из наиболее динамично развивающихся компаний глобальной нефтегазохимии

Группа производит и продает на российском и международном рынках нефтехимическую продукцию в 2 бизнес-сегментах:

- Олефинах и полиолефинах (полипропилен, полиэтилен, БОПП и др.)
- Пластиках, эластомерах и промежуточных продуктах (синтетические каучуки, пенополистирол, ПЭТ и др).

Нефтехимические производства обеспечены преимущественно собственным сырьем, производимым сегментом Газопереработки и инфраструктуры на основе закупаемых у нефтегазовых компаний побочных продуктов добычи нефти и газа.

Сотрудниками СИБУРа являются более 22 000 человек, которые вносят свой вклад в достижение успеха клиентов компании, представляющих химическую отрасль, FMCG-сектор, автомобильную индустрию, строительный, энергетический и другие сектора в 90 странах по всему миру.

Готовы к сотрудничеству, практики на конкурсной основе



ГРУППА КОМПАНИЙ «МОСКАБЕЛЬМЕТ» – ОДИН ИЗ ЛИДЕРОВ РОССИЙСКОГО РЫНКА КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВОЙ

ГК «Москабельмет» специализируется на выпуске медной катанки, медной проволоки, обмоточных проводов, оптических, силовых и контрольных кабелей, а также уникальной продукции. Изделия компании используются в энергетической, транспортной, строительной, машиностроительной, атомной, оборонно-промышленной, нефтегазовой отраслях.

ЗАО «МКМ» - наследник и продолжатель традиций первого кабельного производства в России, основанного в 1895 году. После того как предприятие было преобразовано в группу компаний, ЗАО «МКМ» является головной организацией и выполняет функцию корпоративного управления.

Сегодня ГК «Москабельмет» объединяет 5 заводов, предприятия торговли и сервисного обслуживания, объекты социальной инфраструктуры и лаборатории.

Примут для производственной практики студентов МГУ (3-4) в отдел охраны окружающей среды



АО «Гипротрубопровод ЯИТ В В ТО ИВ В ДЕЗМИИ проектным институтом по выполнению проектно-изыскательских работ в области магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов.

АО «Гипротрубопровод» - организация системы «Транснефть», имеющая разветвленную <u>структуру</u> и осуществляющая функции генерального подрядчика по следующим основным направлениям:

- проведение комплексных инженерных изысканий;
- проектирование систем трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов;
- формирование и реализация технической политики ПАО «Транснефть» (до 30.06.2016 Открытое акционерное общество «Акционерная компания по транспорту нефти «Транснефть») при проведении проектно-изыскательских работ;
- разработка проектов реконструкции, технического перевооружения и капитального ремонта объектов и сооружений магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов;
- разработка типовых проектных решений при проектировании объектов и сооружений магистрального трубопроводного транспорта;
- проведение экспертизы проектной документации;
- организация, руководство и осуществление авторского надзора за строительством объектов и сооружений магистральных трубопроводов. ГОТОВЫ ПРИНЯТЬ НА ПРАКТИКУ, СРЕДНИЙ Балл

диплома от 4,5



BIOCAD — международная инновационная биотехнологическая компания полного цикла

Компания BIOCAD создана в 2001 году. Это одна из крупнейших международных инновационных биотехнологических компаний в России, объединившая научно-исследовательские центры мирового уровня, современное фармацевтическое и биотехнологическое производство, доклинические и клинические исследования, соответствующие международным стандартам.

Ведет полный цикл создания лекарственных препаратов: от поиска молекулы до массового производства и маркетинга. Компания фокусируется на препаратах для терапии онкологических, аутоиммунных и инфекционных заболеваний, также ведет разработки в области терапии других социально значимых заболеваний.

Готовы к сотрудничеству, практика на конкурсной основе, преимущественно микробиологи



Компания Mars — это семейный бизнес, который был основан более 100 лет назад

«Каждое свое решение мы принимаем на основе Пяти Принципов.» Это означает, что:

- •мы отвечаем за высочайшее **Качество** работы и вклад в развитие общества
- •мы берем на себя **Ответственность** (как сотрудники так и компания в целом) действовать здесь и сейчас
 - мы принимаем решения на основе принципа **Взаимовыгодности** для всех наших партнеров
- •мы используем силу **Эффективности**, чтобы использовать наши ресурсы по-максимуму
- •у нас есть финансовая **Свобода**, благодаря которой мы можем принимать решения независимо от других

III. Научноисследовательские институты

Федеральный исследовательский центр ПХНУНКИЙСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР БИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ РАН»



ФИЦ ПНЦБИ РАН представляет в настоящее время одно из крупнейших научных учреждений страны, ведущее исследования в области физико-химической биологии. Учеными Центра выполняется широкий спектр фундаментальных исследований мирового уровня в области молекулярной и клеточной биологии, микробиологии, биотехнологии, генной и клеточной инженерии, фотобиологии, биофизики, почвоведения, экологии и в других областях.

В его состав входят:

- •Институт биохимии и физиологии микроорганизмов им. Г.К. Скрябина (ИБФМ РАН)
- •Институт биофизики клетки (ИБК РАН)
- •Институт фундаментальных проблем биологии (ИФПБ РАН)
- •Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения (ИФХИБПП РАН)
- •Институт биологического приборостроения с опытным производством (ИБП РАН)



Институт водных проблем
 Российской академии наук

Институт водных проблем РАН – ведущий научный коллектив нашей страны в области исследований вод суши. Направления его научной деятельности охватывают практически весь спектр актуальных проблем, связанных с изучением ресурсов, режима и качества вод суши; прогнозированием их изменений под влиянием природных и антропогенных факторов. В работе успешно сочетаются современные теоретические, вычислительные и экспериментальные методы и технологии, что позволяет проводить фундаментальные исследования на высоком уровне и решать прикладные задачи. Результаты исследований имеют высокий международный рейтинг, признаны зарубежными и отечественными учеными и специалистами, способствуют развитию новых научных направлений, методов и технологий.

Готовы подписать соглашение о сотрудничестве!



ФГБУН Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии Российской

Основной целью Института является выполнение фундаментальных научных исследований в области наук о Земле. Основными направлениями деятельности Института являются:

- •геология рудных месторождений, металлогения;
- •петрология;
- •минералогия и кристаллохимия;
- •геохимия;
- •изотопная геохимия и геохронология;
- •радиогеология и радиогеоэкология;
- •геоинформатика;
- •вулканизм и природные катастрофы;
- •магматизм и минерагенез дна Мирового океан и Арктической зоны.
- Институт имеет прочные научные контакты с научными учреждениями Российской Академии наук, ведущими учреждениями высшей школы страны, отраслевыми учреждениями Минатома, Министерства природных ресурсов и других ведомств, а также зарубежными научными организациями США, Франции, Германии, Англии, Австрии, Китая и целого ряда других стран.

Готовы сотрудничать по направлению - радиоэкология



НИЦ "Курчатовский институт"

Сегодня НИЦ "Курчатовский институт" обладает уникальной исследовательско-технологической базой, осуществляет исследования и разработки по широкому спектру направлений современной науки и технологий: от энергетики, конвергентных НБИКС-технологий и физики элементарных частиц до высокотехнологичной медицины и информационных технологий.

Программа деятельности Национального исследовательского центра "Курчатовский институт" на 2018–2022 годы утверждена Распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 марта 2018 года № 502-р.

Готовы к сотрудничеству, несколько направлений и лабораторий – химия, микробиология, радиоэкология



Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Всероссийский научно- исследовательский институт фитопатологии" ФГБНУ ВНИИФ

Стратегическое направление научной деятельности института - разработка теоретических основ и проведение исследований по созданию эффективных систем, методов и технологий защиты основных сельскохозяйственных культур от наиболее опасных болезней, вредителей и сорных растений.

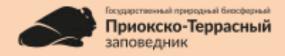
Широкий перечень изучаемых биообъектов (корневые гнили, фузариевые грибы, головня, болезни закрытого грунта, карантинные болезни и др.); увеличился круг изучаемых с/х культур (сахарная свекла, кукуруза, подсолнечник, капуста, томаты и др.); расширились исследования по иммунитету, молекулярной биологии, биозащите; появились новые направления исследований (трансгенез, индуцированный мутагенез, генная дактилоскопия); освоены новые методы исследований.



Институт проблем эволюции и экологии им А.Н Северцова

Институт был создан в 1934 году на базе Лаборатории эволюционной морфологии, основанной известным россииским ученым академиком Алексеем Николаевичем Северцовым, который и был первым директором. В 1936 году Институт разделили на два института: Палеонтологический институт и Институт эволюционной морфологии имени А.Н. Северцова (ИЭМ).

Сейчас директором института является академик РАН Рожнов Вячеслав Владимирович. Специалист в области поведенческой экологии млекопитающих и биоразнообразия. Им разработан ряд новых подходов и концепций, неинвазивные и дистанционные методы исследований, методы спутниковой телеметрии и молекулярной диагностики в поведенческой экологии. Под его руководством и с участием собран уникальный материал по биологии крупных хищников и морских млекопитающих — тигра, леопарда, ирбиса, белого медведя, белухи, серого кита. В Институте изучают проблемы общей и частной экологии животных, биоразнообразия, поведения и эволюционной морфологии животных, разрабатывают рекомендации по охране природы.



ФГБУ «Приокско-Террасный государственный заповедник»

Единственный заповедник Московской области находится всего в 100 километрах от Красной площади. Он расположен на террасах левого берега реки Оки, покрытых сосновыми и смешанными лесами. В заповеднике произрастает **913 видов сосудистых растений.** На его уникальной территории можно встретить как характерные для северных районов болота с росянкой и клюквой, так и участки с более южной, степной растительностью.

Это один из самых маленьких заповедников России. Однако на площади менее **5 тыс. га** обитает **153 вида птиц и 57 видов диких млекопитающих**.

Охрану и изучение этого уголка дикой природы осуществляет одноименное государственной учреждение, носящее имя **Михаила Александровича Заблоцкого** — выдающегося ученого, основателя первого российского зубрового питомника.

Могут предоставить доступ к фондовым материалам!
Летние практики в ограниченном количестве



ФГБНУ ФИЦ Почвенный институт им. В.В. Докучаева

ФИЦ Почвенный институт им. В.В. Докучаева – лидер в области решения фундаментальных и прикладных задач почвоведения с более чем девяностолетним опытом работ. Институт ведет сотрудничество с большинством профильных учреждений России.

Испытательный центр Почвенного института позволяет проводить широкий спектр анализов, необходимых для современных исследований. Лаборатории в разных природных зонах позволяют вести многолетние исследования в полевых условиях.

Фонды Почвенного института содержат накопленные за длительный период исследований литературные и картографические материалы, базы данных.



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ВСЕРОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР КАЧЕСТВА И СТАНДАРТИЗАЦИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ЖИВОТНЫХ И КОРМОВ»

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский государственный Центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов» (ФГБУ «ВГНКИ») организует на территории Российской Федерации систему реализации государственной политики в области обеспечения качества лекарственных средств для животных, кормов и безопасности в ветеринарно-санитарном отношении продукции животного и растительного происхождения в целях охраны здоровья животных и населения от болезней, общих для человека и животных.

ГБУ «ВГНКИ» осуществляет контроль эффективности безопасности следующей продукции, находящейся в обращении на территории Российской Федерации: профилактических, диагностических и лечебных ветеринарных средств, а также препаратов, применяемых при воспроизводстве животных;

витаминов, ферментов, премиксов, пробиотиков и кормов;

кормовых добавок, в том числе содержащих ГМО.

IV. Агросектор: удобрения, производители посадочного материала, дизайн



Сады Ставрополья

Крупнейший российский плодовый питомник полного цикла выращивания качественного оздоровленного (безвирусного) посадочного материала, соответствующего международным стандартам качества. Мы специализируемся на косточковых и семечковых культурах плодовых деревьев.

Предприятие владеет современной зоной производства с сооружениями для сортировки и хранения деревьев, а также всеми необходимыми машинами для современной и профессиональной обработки питомника.

Важными сооружениями являются собственная лаборатория, холодильные камеры, используемые для хранения деревьев. В холодильных камерах деревья могут храниться в оптимальных и бережных условиях (нет необходимости прикапывать деревья на зиму). Здесь можно посмотреть небольшой ролик о питомнике:

https://drive.google.com/drive/folders/1tsp6ipwduVa0f66kmP4p7PEIVyE0aioN

https://drive.google.com/drive/folders/1tsn6ipwduYa9f6GkmR4pZR5JXxE9ajoN



АО «Объединенная химическая компания

Одна из крупнейших компаний на рынке минеральных удобрений в Российской Федерации и СНГ.

Компания занимает первое место в России по производству аммиачной селитры, а также входит в тройку лидеров по объемам производства аммиака и

азотных удобрений.

Есть запрос на работы в сфере ГИСкартографирования и обследования полей, анализ и моделирование, БД, выезд на отбор проб



Botanicals

Занимаются профессиональным озеленением уже больше 10 лет, и знают, насколько это важно. Живые, стабилизированные и даже искусственные растения – мы одинаково любим все, и это открывает перед нами просторы творчества.

Мы постоянно совершенствуем свои навыки и подходы к озеленению, осваивая новые технологии и отслеживая современные тенденции. Именно поэтому наша компания является членом ведущих мировых ассоциаций в сфере фитодизайна и флористики.

Есть шоу-рум в Москве.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

