*Требования к соискателю*

*Наименование должности*

*Заведующий научно-исследовательской лабораторией «Путеиспытательная»*

*Отрасль (нужное отметить крестиком)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Педагогическая психология |  | Технологии машиностроения |  |
| Прикладная психология |  | Промышленные технологии |  |
| Психобиология |  | Спектроскопия |  |
| Психология |  | Строительство и архитектура |  |
| Психология – междисциплинарная |  | Проектирование и строительство гражданских объектов |  |
| Экспериментальная психология |  | Технологии строительства |  |
| Эргономика |  | Транспортные системы и технологии | х |
| Науки о спорте |  | Технологии материалов |  |
| Образование и педагогика |  | Материаловедение – керамические материалы |  |
| Политологические науки |  | Материаловедение – композитные материалы |  |
| Юриспруденция |  | Материаловедение – оценка и испытания |  |
| Логистика и организация перевозок |  | Материаловедение – пленки и покрытия |  |
| Электротехника |  | Металлургия и металловедение |  |
| Информационные технологии |  | Химические технологии |  |
| Автоматизированные системы управления |  | Химические технологии и промышленность |  |
| Информатика – архитектура и аппаратное обеспечение |  | Компьютерные и информационные науки |  |
| Электротехника и электроника |  | Математика |  |
| Геологическое машиностроение |  | Науки о Земле и смежные экологические науки |  |
| Экологическая инженерия |  | Информатика – информационные системы |  |
| Предпринимательская деятельность |  | Информатика – искусственный интеллект |  |
| Финансовый менеджмент |  | Информатика – кибернетика |  |
| Экономика |  | Информатика – приложения |  |
| Механика и машиностроение |  | Информатика – программная инженерия |  |
| Механика |  | Информатика – теория и методы |  |
| Общее машиностроение |  | Геология |  |
| Термодинамика |  | Геохимия и геофизика |  |
| Инженерное дело – междисциплинарное |  | Архитектура |  |
| Инструменты и приборы |  | Междисциплинарные исследования в области гуманитарных |  |

*Тематика исследований:*

1. Совершенствование системы ведения путевого хозяйства

2. Надежность железнодорожного пути

3. Взаимодействие в системе колесо-рельс.

*Задачи:*

1.Организация выполнения научно-исследовательских работ;

2. Обеспечение соблюдения нормативных требований в области трудового законодательства, охраны труда и экологии;

3. Разработка планов и методических программ проведения исследований и разработок;

4. Анализ и теоретическое обобщение научных данных.

*Критерии оценки:*

Общее количество научных, конструкторских и технологических произведений, в том числе:

* опубликованных произведений (шт.): 250
* опубликованных периодических изданий (шт.): 0
* выпущенной конструкторской и технологической документации (шт.): 10
* неопубликованных произведений науки (шт.):0

Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, в том числе:

* учтенных в государственных информационных системах (шт.): 50
* имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в РФ (шт.): 0
* имеющих правовую охрану за пределами Российской Федерации (шт.):0

Количество использованных результатов интеллектуальной деятельности, в том числе:

* подтвержденных актами использования (внедрения) (шт.):10
* переданных по лицензионному договору (соглашению) (шт.): 0
* переданных по договору об отчуждении, в том числе внесенных в качестве залога (шт.): 0
* внесенных в качестве вклада в уставной капитал (шт.): 0

Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования

* Web of Science (шт.):0
* Scopus (шт.): 0
* Российский индекс научного цитирования (шт.): 67
* Google Scholar (шт.): 0
* ERIH (шт.): 0
* другое (шт.): 0

*Квалификационные требования:*

**Образование:** высшее

**Наличие ученой степени**: доктор технических наук

**Специальность ученой степени:** 05.22.06 – Железнодорожный путь, изыскание и проектирование железных дорог

**Опыт работы на соответствующей должности:** не менее 5 лет

*Условия:*

Зарплата в месяц: *от 14 000* *до 17 000*  руб.

Стимулирующие выплаты: премии

Трудовой договор: срочный

*Тип занятости (нужное подчеркнуть):*

Полная занятость

Частичная занятость

Временная работа

*Режим работы (нужное подчеркнуть):*

Полный день

Сменный график

Гибкий график

Удалённая работа

Лицо для получения дополнительных справок:

|  |  |
| --- | --- |
| ФИО | *Ланис Алексей Леонидович* |
| E-mail | *lanisal@stu.ru* |
| Телефон | *(383) 328-04-55* |
| Дополнительно |  |