

Конкурс на замещение должностей по кафедре

«Проектирование и эксплуатация АЭС»

Приём заявлений с 10 апреля 2026 по 10 июня 2026

Дата проведения конкурса на заседании Учёного совета ИЯЭ «СПбПУ»:

30 июня 2026, в 10.00 час.

Место проведения заседания:

Ленинградская область, г. Сосновый Бор, ул. Солнечная, д. 41, ауд. 210

1. Старший преподаватель

| | |
|--|--|
| Размер ставки | 0,75 шт.ед. |
| Общие требования к квалификации | |
| Уровень образования | Высшее профессиональное образование |
| Стаж научно-педагогической работы, научной работы | не менее 3 лет, при наличии ученой степени кандидата наук стаж научно-педагогической работы не менее 1 года |
| Дополнительные требования | |
| Специальность кандидата | 01.00.00 Математика и механика 15.00.00 Машиностроение |
| Повышение квалификации | Не менее 1 раза за три года |
| Кол-во научных статей за последние три года, опубликованных в рецензируемых научных изданиях, индексируемых в наукометрических базах РИНЦ; авторских свидетельств на изобретения; | <ul style="list-style-type: none">• Число всероссийских конференций с публикацией в изданиях не ниже уровня изданий, индексируемых в РИНЦ: 2• Количество публикаций в журналах перечня ВАК: 2• Количество учебников и учебных пособий, зарегистрированных в учётных системах ИБК за: 1 |
| Сведения о планируемой педагогической, учебно- методической, научно-исследовательской работе: | |
| Проведение лекций, семинарских занятий по дисциплинам | - «Теоретическая механика», -«Сопротивление материалов», -«Детали машин и основы конструирования» -«Материаловедение» - «Практика ознакомительная» -Секретарь ГЭК(ИМГА) |
| Подготовка и публикация учебно-методических материалов в год | Не менее одной |

2. Доцент

| | |
|--|---|
| Размер ставки | 0,25 шт.ед. |
| Общие требования к квалификации | |
| Уровень образования | Высшее образование, ученая степень кандидата (доктора) наук |

| | |
|---|--|
| Стаж научно-педагогической работы, научной работы | <i>не менее 3 лет или ученое звание доцента (старшего научного сотрудника)</i> |
| Дополнительные требования | |
| Специальность кандидата | <i>14.00.00 ядерная энергетика и технологии</i> |
| Повышение квалификации | <i>Не менее 1 раза за три года</i> |
| Кол-во научных статей за предшествующие три календарных года, опубликованных в рецензируемых научных изданиях, индексируемых в наукометрических базах РИНЦ; авторских свидетельств на изобретения; | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Количество публикаций в журналах перечня ВАК: 3</i> • <i>Количество учебников и учебных пособий, зарегистрированных в учётных системах ИБК: 1</i> • <i>Число всероссийских конференций с публикацией в изданиях не ниже уровня изданий, индексируемых в РИНЦ: 3</i> |
| Сведения о планируемой педагогической, учебно- методической, научно- исследовательской работе: | |
| 1. Проведение лекций, семинарских занятий по дисциплинам | <ul style="list-style-type: none"> - <i>«Ядерные энергетические реакторы»,</i> - <i>«Парогенераторы АЭС»,</i> - <i>«Теплогидравлические процессы в реакторах и парогенераторах»</i> - <i>руководство ДП,</i> - <i>руководство НИР студентов</i> |
| 2. Подготовка и публикация учебно- методических материалов в год | <i>Не менее одной</i> |

3. Доцент

| | |
|---|--|
| Размер ставки | <i>0,5 шт.ед.</i> |
| Общие требования к квалификации | |
| Уровень образования | <i>Высшее образование, ученая степень кандидата (доктора) наук</i> |
| Стаж научно-педагогической работы, научной работы | <i>не менее 3 лет или ученое звание доцента (старшего научного сотрудника)</i> |
| Дополнительные требования | |
| Специальность кандидата | <i>01.00.00 Математика и механика</i> <i>14.05.02 Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг</i> <i>03.00.00 Физика и астрономия</i> |
| Повышение квалификации | <i>Не менее 1 раза за три года</i> |
| Количество научных статей за предшествующие три календарных года, опубликованных в рецензируемых научных изданиях, индексируемых в наукометрических базах РИНЦ; авторских свидетельств на изобретения; | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Количество публикаций в журналах перечня ВАК: 3</i> • <i>Количество учебников и учебных пособий, зарегистрированных в учётных системах ИБК: 1</i> • <i>Число всероссийских конференций с публикацией в изданиях не ниже уровня изданий, индексируемых в РИНЦ: 3</i> |
| Сведения о планируемой педагогической, учебно-методической, научно- исследовательской работе: | |

| | |
|---|--|
| 1. Проведение лекций, семинарских занятий по дисциплинам | - «Математический анализ», - «Основы проектной деятельности», - «Векторный и тензорный анализ», - «Теория функций комплексного переменного», - «Механика жидкости и газа», - «Уравнения математической физики» -«Метрология, стандарт. и сертификация» |
| 2. Подготовка и публикация учебно-методических материалов в год | Не менее одной |

4. Доцент

| | |
|--|---|
| Размер ставки | 0,5 шт.ед. |
| Общие требования к квалификации | |
| Уровень образования | Высшее образование, ученая степень кандидата (доктора) наук |
| Стаж научно-педагогической работы, научной работы | не менее 3 лет или ученое звание доцента (старшего научного сотрудника) |
| Дополнительные требования | |
| Специальность кандидата | 08.00.00 Техника и технология строительства 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии 15.00.00 Машиностроение |
| Повышение квалификации | Не менее 1 раза за три года |
| Кол-во научных статей за предшествующие три календарных года, опубликованных в рецензируемых научных изданиях, индексируемых в наукометрических базах РИНЦ; авторских свидетельств на изобретения; | • Количество публикаций в журналах перечня ВАК: 3 • Количество учебников и учебных пособий, зарегистрированных в учётных системах ИБК: 1 • Число всероссийских конференций с публикацией в изданиях не ниже уровня изданий, индексируемых в РИНЦ: 3 |
| Сведения о планируемой педагогической, учебно- методической, научно- исследовательской работе: | |
| 1. Проведение лекций, семинарских занятий по дисциплинам | -«Начертательная геометрия и инженерная графика» -«Инженерное проектирование и САПР» -«Строительные конструкции АЭС» - Нормоконтроль ВКР, консультации по графической части |
| 2. Подготовка и публикация учебно-методических материалов в год | Не менее одной |

5. Доцент

| | |
|--|---|
| Размер ставки | 0,5 шт.ед. |
| Общие требования к квалификации | |
| Уровень образования | Высшее образование, ученая степень кандидата (доктора) наук |

| | |
|---|--|
| Стаж научно-педагогической работы, научной работы | <i>не менее 3 лет или ученое звание доцента (старшего научного сотрудника)</i> |
| Дополнительные требования | |
| Специальность кандидата | <i>38.00.00 Экономика и управление</i> |
| Повышение квалификации | <i>Не менее 1 раза за три года</i> |
| Количество научных статей за предшествующие три календарных года, опубликованных в рецензируемых научных изданиях, индексируемых в наукометрических базах РИНЦ; авторских свидетельств на изобретения; | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Количество публикаций в журналах перечня ВАК: 3</i> • <i>Количество учебников и учебных пособий, зарегистрированных в учётных системах ИБК: 1</i> • <i>Число всероссийских конференций с публикацией в изданиях не ниже уровня изданий, индексируемых в РИНЦ: 3</i> |
| Сведения о планируемой педагогической, учебно- методической, научно-исследовательской работе: | |
| 1. Проведение лекций, семинарских занятий по дисциплинам | <i>-«Менеджмент», «Экономическая культура», «Экономика энергетики», -консультации по экономическому расчету к ДП</i> |
| 2. Подготовка и публикация учебно-методических материалов в год | <i>Не менее одной</i> |

6. Профессор

| | |
|---|---|
| Размер ставки | <i>0,25 шт.ед.</i> |
| Общие требования к квалификации | |
| Уровень образования | <i>Высшее профессиональное образование, ученая степень доктора наук</i> |
| Стаж научно-педагогической работы, научной работы | <i>не менее 5 лет или ученое звание профессора</i> |
| Дополнительные требования | |
| Специальность кандидата | <i>03.00.00 Физика и астрономия</i> |
| Повышение квалификации | <i>Не менее 1 раза за три года</i> |
| Кол-во научных статей за предшествующие три календарных года, опубликованных в рецензируемых научных изданиях, индексируемых в наукометрических базах РИНЦ; авторских свидетельств на изобретения; | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Количество публикаций в журналах перечня ВАК: 3</i> • <i>Количество учебников и учебных пособий, зарегистрированных в учётных системах ИБК: 1</i> • <i>Число всероссийских конференций с публикацией в изданиях не ниже уровня изданий, индексируемых в РИНЦ: 3</i> • <i>Количество РИД (патенты, свидетельства и др.)/ монографий: 1</i> |
| Сведения о планируемой педагогической, учебно- методической, научно-исследовательской работе: | |
| 1. Проведение лекций, семинарских занятий по дисциплинам | <i>-«Электромагнетизм и оптика» -«Квантовая и атомная физика»</i> |

| | |
|---|----------------------|
| 2. Подготовка и публикация учебно-методических материалов в год | <i>Не менее двух</i> |
| Уровень владения иностранным языком | <i>Advanced</i> |

7. Профессор

| | |
|--|---|
| Размер ставки | <i>0,75 шт.ед.</i> |
| Общие требования к квалификации | |
| Уровень образования | <i>Высшее профессиональное образование, ученая степень доктора наук</i> |
| Стаж научно-педагогической работы, научной работы | <i>не менее 5 лет или ученое звание профессора</i> |
| Дополнительные требования | |
| Специальность кандидата | <i>03.00.00 Физика и астрономия 11.00.00. Электроника, радиотехника и системы связи 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии</i> |
| Повышение квалификации | <i>Не менее 1 раза за три года</i> |
| Кол-во научных статей за предшествующие три календарных года, опубликованных в рецензируемых научных изданиях, индексируемых в наукометрических базах РИНЦ, авторских свидетельствах на изобретения; | <i>- Количество публикаций в журналах перечня ВАК: 3 - Индекс Хирша по РИНЦ: 5 - Количество учебников и учебных пособий, зарегистрированных в учетных системах ИБК: 1 - Число всероссийских конференций с публикацией изданиях не ниже уровня изданий, индексируемых, РИНЦ: 3 - Количество публикаций/цитирований публикаций, в изданиях, индексируемых в Scopus и (или) WoS: 3/6 - Индекс Хирша по Scopus: 2 - Число международных конференций с публикацией в изданиях не ниже уровня изданий, индексируемых в РИНЦ: 3 - Количество РИД (патенты, свидетельства и др.)/<u>монографий: 1</u></i> |
| Сведения о планируемой педагогической, учебно- методической, научно-исследовательской работе: | |
| 1. Проведение лекций, семинарских занятий по дисциплинам | <i>«Теория управления», «Электротехника и электроника», «Системы оптимального управления энергоустановками АЭС», «Электрооборудование электростанций» «АЭС» - Руководство ВКР студентов - Руководство НИР студентов - Руководство преддипломной практикой</i> |
| 2. Подготовка и публикация учебно-методических материалов в год | <i>Не менее двух</i> |