|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Дальневосточный федеральный университет** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ШКОЛА ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Кафедра теоретической и ядерной физики** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **О Т Ч Е Т** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **о научно-исследовательской работе**  ***(Научно-исследовательский семинар по вопросам***  ***охраны интеллектуальной собственности)*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | |  | |  | Выполнил студент гр.М8118-09.04.02бдобл | | | | | | | | | |
|  | |  | |  | | | | | | Садаев Ф.А. | | |
|  | | | | | | | |  | |  | | (подпись) | | | | | | (И.О. Фамилия) | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Отчет защищен с оценкой | | | | | | | | |  |  | | Руководитель практики | | | | | | |  | |
|  | | | | | | | | |  |  | | (ученая степень)  Зав. лабораторией ЯАМ каф.ТиЯФ | | | | | | | | |
|  | | | |  |  | | | |  |  | | должность | | | | |  | Ю.В.Гой | | |
| (подпись) | | | |  | (И.О. Фамилия) | | | |  |  | | (подпись) | | | | |  | (И.О. Фамилия) | | |
| « |  | » |  | | | | 2020 г. | |  |  | |  | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Регистрационный № | | | | | |  | | |  |  | | Практика пройдена в срок | | | | | | | | |
| « |  | » |  | | | | 2020 г. | |  |  | | с | « | 02 | » | декабря | | | | 2019 г. |
|  | | | | | | | | |  |  | | по | « | 18 | » | января | | | | 2020 г. |
|  | | | |  |  | | | |  |  | |  | | | | | | | | |
| (подпись) | | | |  | (И.О. Фамилия) | | | |  |  | |
|  | | | | | | | | |  |  | | На кафедре теоретической и ядерной | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |  |  | | физики ШЕН ДВФУ | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| г. Владивосток, | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2020 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**1. Введение**

Практика (Научно-исследовательская работа: Научно-исследовательский семинар по вопросам охраны интеллектуальной собственности) магистров 2 курса, группы М8118-03.04.02тф, обучающихся по направлению подготовки 03.04.02 Физика, профиль «Теоретическая физика», проходила со 02.12.2019 по 18.01.2020г. (в свободное от аудиторных занятий время, в объеме 3 зачетных единиц) на базе кафедры теоретической и ядерной физики Школы естественных наук ДВФУ.

***Цель научно-исследовательского семинара*** по вопросам охраны интеллектуальной собственности:

– Приобретение знаний необходимых для понимания существа правовой охраны основных результатов творческой и интеллектуальной деятельности человека, направлений ее совершенствования, эффективного использования в производстве и прежде всего в научной работе.

***Задачи научно-исследовательского семинара*** по вопросам охраны интеллектуальной собственности:

– знакомство с основными законами и правовыми актами РФ, международными договорами, связанными с охраной, регистрацией и классификацией объектов интеллектуальной собственности;

– анализ объектов авторского права и смежных прав, а также новейших достижений техники и технологии с целью необходимости их защиты и государственной охраны;

– приобретение первичных знаний по оформлению заявок на выдачу охранных документов;

– знакомство с методами патентных исследований и проведения патентного поиска.

Научно-исследовательский семинар по вопросам охраны интеллектуальной собственности входит в вариативную часть Блока Б2 (Б2.В.01.04(Н) программы магистратуры.

К моменту проведения производственной практики (3 семестр) уже освоены практически все дисциплины базовой части Блока Б1.

Настоящий семинар, хотя только косвенно, касается изученных дисциплин, но современные отношения (производственные, научно-исследовательские) требуют знаний по охране объектов интеллектуальной собственности, поэтому они смогут пригодиться и ученому-исследователю, и производителю продукции в любой технологической области.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с существующим положением системы интеллектуальной собственности в нашей стране, а также на Международном уровне. Вводятся основные понятия: объекты права, принципы возникновения и обеспечения права, а также определяется роль и место интеллектуальной собственности в обществе. В ходе изучения курса рассматриваются способы проведения поиска патентной информации по фондам российских и зарубежных патентных ведомств.

Общая трудоемкость научно-исследовательского семинара по вопросам охраны интеллектуальной собственности составляет 3 зачетные единицы, это 108 часов, из них 36 часов контактной работы и 72 часа самостоятельной работы студентов:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п\п | Разделы практики | Виды учебной работы на практике (включая СР студентов и трудоемкость) | Формы текущего контроля |
| 1 | Вводное занятие | Даются основные понятия, принципы, характеристики, правовые и нормативные документы, используемые при изучении данной дисциплины (2 часа).  Самостоятельная работа с учебным материалом, нормативными документами (10 часов). | допуск |
| 2 | Подготовительный этап | Совместное с обучающимися предварительное освоение азов предмета «Охрана интеллектуальной собственности»: объекты и субъекты охраны, неохраняемые объекты, принципы охраны, сроки охраны, регистрация объектов, передача исключительного права. Работа с патентной информацией по фондам ФИПС и зарубежных патентных ведомств. (30 часов).  Подготовка докладов студентов по определенным темам (20 часов). Запишите свою тему | допуск |
| 3 | Научная работа (лаборатории, кафедры, предприятия, где ведется научная работа дл ВКР.) | Самостоятельная работа в лабораториях или на кафедрах (организациях) с научной и технической литературой по тематике выпускной квалификационной работы и работа с патентной информацией по фондам ФИПС и зарубежных патентных ведомств. (22 часа, и 2 часа контактной работы). | допуск |
| 4 | Итоговое занятие | Доклады о результатах работы на заключительном занятии (2 часа)  Подготовка и составление отчета по практике (20 часов). | Дифферен-цированный зачет |

При проведении семинара необходим доступ к глобальным интернет сетям для использования фондов Федерального института патентной информации, а также фондов Европейского патентного ведомства и фондов патентного ведомства США.

**2. Основная часть**

Ваш реферат по выбранной теме.

**3. Заключение**

В результате проведения семинара по вопросам охраны интеллектуальной собственности были приобретены следующие практические навыки:

– умение находить необходимую правовую и нормативную литературу, касающуюся охраны, регистрации и классификации объектов интеллектуальной собственности;

– умение различать объекты интеллектуальной деятельности по категориям, в зависимости от правового положения, учитывая их основные характеристики, с целью необходимости защиты и государственной охраны;

– приобретение первичных знаний по оформлению заявок на выдачу охранных документов;

– знакомство с некоторыми методами патентных исследований и проведения патентного поиска.

Приобретенные на семинаре знания и опыт, являются необходимым заделом для успешной научно-исследовательской деятельности на преддипломной практике при подготовке выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации), а также в дальнейшей профессиональной деятельности.

Аттестация по итогам научно-исследовательского семинара проводится на основании оформленного в соответствии с установленными требованиями письменного отчета и устного опроса по пройденным темам на последнем занятии.

**4. Список использованных источников**

1. Судариков С.А. Право интеллектуальной собственности. Учебник. М.: Проспект, 2018, 367 с.
2. Право интеллектуальной собственности. Учебник. Под ред. И. А. Близнеца. Москва. Проспект, 2015 г., 949 с.
3. Гражданский кодекс Российской Федерации (Часть четвертая) от 18.12.2006 №230-ФЗ (вступивший в силу 01.01.2008 г.).
4. Сергеев А.П. Гражданское право. Учебник, т.3, раздел 5, 2012, 798 с.
5. Александр Полторак, Пол Лернер. Основы Интеллектуальной собственности. Пер. с англ.-М.: Издательский дом «Вильямс», 2004. – 2008, 204 с.
6. Государственный стандарт ГОСТ Р 15.011-96 «Система разработки и постановки продукции на производство. Патентные исследования, Содержание и порядок проведения», 30.01.1996, №40.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ РУКОВОДИТЕЛЯ ПРАКТИКИ ОТ ПРОИЗВОДСТВА

*(Охват работы, приобретенные навыки, качество, активность, дисциплина, общая оценка)*

Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ЗАКЛЮЧЕНИЕ РУКОВОДИТЕЛЯ ПРАКТИКИ ОТ КАФЕДРЫ

*(Охват работы, приобретенные навыки, качество, активность, дисциплина, общая оценка)*

Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ДНЕВНИК СТУДЕНТА**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Дата | Рабочее место | Краткое содержание выполняемых работ | Отметки  руководителя |
| 2.12.19 - 13.12.19 |  | Вводное занятие | выполнено |
| 16.12.19 – 31.12.19 |  | Подготовительный этап | выполнено |
| 9.01.20 - 17.01.20 |  | Научная работа (лаборатории, кафедры, предприятия, где ведется научная работа для ВКР.) | выполнено |
| 18.01.20 |  | Итоговое занятие | выполнено |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Студент \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись Ф.И.О.

Руководитель практики от ДВФУ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись Ф.И.О.

Руководитель практики от предприятия \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись Ф.И.О.

# **Размеры отступов и межстрочных интервалов**

Таблица Р.1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Размеры шрифта** | | | | | | | | | | |
| В заголовках  (заголовок 1) | В подзаголовках  (заголовок 2) | | | В основном тексте  работ | | | В пунктах  (заголовок 3) | | | В таблицах |
| 14 пт, п/ж  Пример: **1** | 14 пт, п/ж  Пример: **1.1** | | | 14 пт, Times New Roman; | | | 14 пт, п/ж  Пример: **1.1.1** | | | 10; 12; 14пт |
| **Заголовки разделов** | | | | | | | | | | |
| Заголовок раздела (подраздела или пункта) печатают, отделяя от номера пробелом, начиная с прописной буквы, не приводя точку в конце и не подчеркивая. При этом номер раздела (подраздела или пункта) печатают после абзацного отступа, равным пяти знакам (первому положению табулятора равному 1,25 см). | | | | | | | | | | |
| **Размеры межстрочных интервалов** | | | | | | | | | | |
|  | До подзаголовка | | До пункта | | | До текста | | | Текстом предыдущего заголовка, подзаголовка, пункта | |
| От заголовка | Одна пустая строка | |  | | | Одна пустая строка | | |  | |
| От подзаголовка |  | | 1,5 строчный | | | 1,5 строчный | | |  | |
| От пункта |  | |  | | | 1,5 строчный | | |  | |
| Заголовок следующий за |  | |  | | |  | | | Одна пустая строка | |
| Подзаголовок следующий за |  | |  | | |  | | | Одна пустая строка | |
| **Рубрицирование частей текста** | | | | | **Деление текста** | | | | | |
| **1  Текст... .**  (начинается с прописной буквы, в конце точка) | | **1) текст... ,**  (начинается со строчной буквы, в конце запятая) | | | 1. 1.1; 1.2; 1.3 и т.д. | | | 3. 3.1.1.1; 3.1.1.2; 3.1.1.3 и т.д. | | |
| **а) текст... ;**  (начинается со строчной буквы, в конце точка с запятой) | | **- текст;**  (начинается со строчной буквы, в конце точка с запятой) | | | 2. 2.1.1; 2.1.2; 2.2.1; 2.2.2 и т.д. | | | Количество номеров в нумерации структурных элементов не должно превышать четырех. | | |