**ГРАФИК СДАЧИ ОТЧЁТОВ ПО ПАТЕНОВЕДЕНИЮ**

**студентами 102 гр. в 20-21 уч. году**

С образовательного портала ПГУ скачать и творчески проработать все лекции и практические занятия по дисциплине «Патентоведение», и прислать 33 отчёта в виде файла и отчёт на зачёт:

**Лекции для студентов очной формы обучения**

*1) 3.09.20 - 1 пара – Отчёт по лекции* - Т1.1. Патентоведение как наука и учебная дисциплина

*2) 9.09.20 - 1 пара – Отчёт по лекции* - Т1.2. Формирование понятия, состав и объекты интеллектуальной собственности

*3) 10.09.20 - 1 пара – Отчёт по лекции* - Т1.3. История появления и развития правовых форм охраны интеллектуальной собственности в виде привилегий и патентов

*4) 14.09.20 - 1 пара – Отчёт по лекции* - Т2.1. Патент - форма охраны объектов промышленной собственности

*5) 17.09.20 - 1 пара – Отчёт по лекции* - Т2.2. Патент на объекты изобретения

*6) 23.09.20 - 1 пара – Отчёт по лекции* - Т2.3 Оформление патентных прав на полезную модель и промышленный образе

*7) 24.09.20 - 1 пара – Отчёт по лекции -* Т3.1. Основные критерии патентоспособности изобретений

*8) 28.09.20 - 1 пара – Отчёт по лекции -* Т3.2. Критерии патентоспособности полезной модели и промышленного образца

*9) 1.10.20 - 1 пара – Отчёт по лекции -* Т3.3. Критерии патентоспособности нетрадиционных объектов интеллектуальной собственности

*10) 7.10.20 - 1 пара – Отчёт по лекции -* Т4.1. Главные субъекты патентного права промышленной собственности

*11) 8.10.20 - 1 пара – Отчёт по лекции -* Т4.2. Субъекты патентного права нетрадиционных объектов интеллектуальной собственности

*12) 12.10.20 - 1 пара – Отчёт по лекции -* Т4.3. Законодательство о недобросовестной конкуренции

*13) 15.10.20 - 1 пара – Отчёт по лекции -* Т5.1. Оформление патентных прав на промышленную собственность

*14) 21.10.20 - 1 пара – Отчёт по лекции -* Т5.2. Оформление патентных прав на нетрадиционные объекты интеллектуальной собственности

*15) 22.10.20 - 1 пара – Отчёт по лекции -* Т5.3. Ведомства и организации оформляющие патентные права на интеллектуальную собственность

*16) 26.10.20 - 1 пара – Отчёт по лекции -* Т6.1. Товарный знак - объект интеллектуальной промышленной собственности

*17) 29.10.20 - 1 пара – Отчёт по лекции -* Т6.2. Субъекты, использование и защита прав на товарный знак

**Практические занятия для студентов очной формы обучения**

*1) 4.11.20 - 1 пара – Отчёт по практическим занятиям* - ПЗ-1. Характеристика категорий научных открытий, объектов изобретений, видов инноваций

*2) 5.11.20 - 1 пара – Отчёт по практическим занятиям* - ПЗ-2. Тема 2. Анализ технических решений. Выбор темы для создания промышленной собственности

*3) 9.11.20 - 1 пара – Отчёт по практическим занятиям* - ПЗ-3. Методы нахождения идей при создании интеллектуальной собственности

*4) 12.11.20 - 1 пара – Отчёт по практическим занятиям* - ПЗ-4. Структура и состав заявочных материалов на изобретение и полезную модель

*5) 18.11.20 - 1 пара – Отчёт по практическим занятиям* - ПЗ-5. Методика проведения информационно-патентных исследований

*6) 19.11.20 - 1 пара – Отчёт по практическим занятиям* - ПЗ-6.Составление отчета после проведения информационно-патентных исследований, выводы и рекомендации

*7) 23.11.20 - 1 пара – Отчёт по практическим занятиям* - ПЗ-7. Оформление заявочных материалов на изобретение. Структура и состав заявочных материалов

*8) 26.11.20 - 1 пара – Отчёт по практическим занятиям* - ПЗ-8. Оформление заявочных материалов на полезную модель. Структура и состав заявочных материалов

*9) 2.12.20 - 1 пара – Отчёт по практическим занятиям* - ПЗ-9. Оформление заявочных материалов на промышленный образец. Структура и состав заявочных материалов

*10) 3.12.20 - 1 пара – Отчёт по практическим занятиям* - ПЗ-10. Оформление технической документации на изобретение. Составление описания изобретения

*11) 7.12.20 - 1 пара – Отчёт по практическим занятиям* - ПЗ-11. Особенности изобретений в сельском хозяйстве

*12) 10.12.20 - 1 пара – Отчёт по практическим занятиям* - ПЗ-12. Оформление технической документации на полезную модель. Составление описания полезной модели

*13) 16.12.20 - 1 пара – Отчёт по практическим занятиям* - ПЗ-13. Поиск патентов аналогов в зарубежных базах

*14) 17.12.20 - 1 пара – Отчёт по практическим занятиям* - ПЗ-13. Поиск патентов аналогов в зарубежных базах

*15) 21.12.20 - 1 пара – Отчёт по практическим занятиям* - ПЗ-14. Анализ изученной темы и итоговый отчет о проделанной работе

*16) 24.12.20 - 1 пара – Отчёт по практическим занятиям* - ПЗ-15. Структура и состав заявочных материалов на товарный знак

**Зачёт для студентов очной формы обучения**

*24.12.20 - 3 пара – Отчёт для зачёта -* Выбрать один вопрос из файла вопросов на зачёт в соответствие с порядковым номером записи студента в журнале группы и прислать ответ

**ПРИМЕР СОСТАВЛЕНИЯ ОТЧЁТА В ВИДЕ ФАЙЛА**

Пример обозначения самого файла:

*для лекций* – Л-1.1 Патентоведение как наука ПАТ-20 Дианов Николай 102 гр.

*для практических занятий -* ПЗ-1. Характеристика категорий ПАТ-20 Дианов Николай 102 гр.

Пример наименования и содержание внутри файла:

ОТЧЁТ ПО ЛЕКЦИИ ПО ПАТЕНТОВЕДЕНИЮ

студента 102 гр. специальности НТТС (Технические средства АПК) Дианов Николай Сергеевич

*3.09.20 - 1 пара*

**Л-1.1. Патентоведение как наука и учебная дисциплина**

*Патентоведение, как научная дисциплина* – *это комплексная, междисциплинарная наука о методах и средствах выявления, защиты с правовыми последствиями и реализации объектов промышленной собственности.*

К методам относятся анализ и синтез, теория множеств, теория эквивалентов, алгебра логики и некоторые другие. К средствам относятся государственные законы и указы, а также подзаконные акты. А процесс создания объектов промышленной собственности подчинен третьему закону философии – закону отрицания отрицания, который всегда напоминает людям о том, что данный уровень НТП является временным и должен быть с неизбежностью заменен новым, более высоким уровнем.

В патентоведение исследуются важные положения, которые связанны с организацией, совершением и оформлением научно-исследовательской работы, предоставлены важные понятия науки, изложены общие *принципы патентоведения,* изобретательства, правовой охраны и использования объектов интеллектуальной собственности, в том числе объектов промышленной собственности; изучаются склад, правила формирования, порядок подачи и экспертизы заявок на изобретения. Предоставляется общая особенность и виды научно-технической информации, плодотворное внимание установлено содержанию и использованию патентной информации.

Классификация изобретений, имеющая в основе законы развития техники, переводит на научный уровень почти все подсистемы изобретательства, тем самым, обеспечивая становление патентоведения как науки и упрощение всей системы изобретательства.

Патентоведение, как наука, занимается изучением и обобщением теории и практики охраны и реализации объектов промышленной собственности. Объектами охраны промышленной собственности являются изобретения, общеполезные образцы, промышленные рисунки или модели, а также фабричные или товарные знаки и знаки обслуживания.

*Патентоведение, как учебная дисциплина – это совокупность знаний о патентном праве, патентной экспертизе, организации изобретательства и внедрения новой техники, о патентной информации, патентные материалы в области новой техники.*

Патентно-лицензионная работа - целенаправленная деятельность, осуществляемая в министерствах и ведомствах, научно-исследовательских и проектно-конструкторских организациях, на предприятиях и вузах по стимулированию создания и освоения принципиально новых объектов техники с учетом последних достижений изобретательской мысли, а также по защите государственных интересов в области изобретений и открытий.

В сегодняшних условиях становления науки, техники и технологий, увеличение численности научной и научно-технической информации, быстрой сменяемости и обновления знаний основательную роль имеет образование в высшей школе высокообразованных специалистов, которые способные к самостоятельной деятельности, к включению в производственный процесс интерактивных и прогрессивных итогов.