План студентських семінарів кафедри матеріалознавства – 2016-2017 рр.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | ФІО доповідача | Назва докладу/науковий керівник (консультант) | Термін виступу | Звіт про виконання |
| 1 | Андрєєв Родіон Сергійович | Обґрунтування вибору матеріалу для робочого колеса промислового відцентрового насосу для перекачування води та формування його структури і властивостей / Доц. Ковзель М.А. | 14.01.2016 | Виконано |
| 2 | Апріамов Олексій Вадимович | Аналіз методів оцінки фрактальних параметрів мікроструктури сплавів і їх зв’язку з механічними властивостями / Доц. Романова Н.С. | 21.01.2016 | Перенесено на 09.02.2016  виконано |
| 3 | Джанумов Віктор Борисович | Обґрунтування вибору корозійностійкої сталі для хімічного обладнання та визначення її структури і властивостей / Доц. Беспалько В.М. | 09.02.2016 | Перенесено на 16.02.2016  Виконано |
| 4 | Данилова Таміла Вадимівна | Обґрунтування вибору матеріалу для пічних роликів для нагрівальних і термічних печей та формування його структури і властивостей / Доц. Ковзель М.А. | 16.02.2016 | Перенесено на 07.03.2016  Виконано |
| 5 | Лахно Анастасія Олексіївна | Обґрунтування вибору марки сталі для виготовлення дискових фрез та формування їх структури та властивостей / Доц. Носко О.А. | 07.03.2016 | виконано |
| 6 | Лисенко Богдана Вадимівна | Обґрунтування вибору жаростійкої сталі для пічного обладнання та визначення її структури і властивостей / Доц. Беспалько В.М. | 21.03.2016 | Перенесено на 06.04.2016  виконано |
| 7 | Правденко Юлія Володимирівна | Обґрунтування вибору низьколегованої конструкційної сталі для деталей відповідального призначення, що працюють в умовах низьких температур / Доц. Беспалько В.М. | 06.04.2016 | Виконано |
| 8 | Слищенко Анастасія Романівна | Аналіз структури та властивостей і технології виробництва нержавіючої вставки зі сталі 12Х18Н10Т хрестовин залізничного шляху / Проф. Узлов К.І. | 27.04.2016 | виконано |
| 9 | Фролов Геннадій Олексійович | Обґрунтування вибору марки сталі для виготовлення деталей теплообмінних апаратів та формування їх структури та властивостей / Доц. Носко О.А. | 11.05.2016 | Виконано |
| 10 | Черниш Тетяна Олегівна | Аналіз структури та властивостей і технології виробництва литої серцевини зі сталі 110Г13Л хрестовин залізничного шляху / Проф. Узлов К.І. | 25.05.2016 | Виконано |
| 11 | Шевчук Юрій Валерійович | Аналіз структури та властивостей і технології виробництва рейок зі сталі марки К 74 гостряків хрестовин залізничного шляху / Проф. Узлов К.І. | 07.09.2016 | Перенесено на 27.09.16  Виконано |
| 12 | Акопов Іван Олександрович | Визначення причин руйнування та вибір матеріалу для виготовлення колінчастих валів / Проф. Миронова Т.М. | 27.09.2016 | Виконано |
| 13 | Амелін Сергій Олександрович | Обґрунтування вибору матеріалу для оправок прошивних станів для прокатки труб та формування його структури і властивостей / Ас. Гребенєва А.В. | 14.10.2016 | Виконано |
| 14 | Артюшенко Богдан Сергійович | Обґрунтування вибору матеріалу для роликів машин безперервного лиття заготівель та формування його структури і властивостей / Доц. Ковзель М.А. | 25.11.2016 | Перенесено на 12.12.2016  виконано |
| 15 | Велічев Микола Олегович | Обґрунтування вибору матеріалу для оправок для станів безперервної прокатки труб та формування його структури і властивостей / Ас. Гребенєва А.В. | 12.12.2016 | Перенесено на 21.12.2016  виконано |
| 16 | Горбатова Дарина Костянтинівна | Обґрунтування вибору матеріалу для плит бронезахисту робочих камер дробеметних апаратів та формування його структури і властивостей / Доц. Ковзель М.А. | 21.12.2016 | виконано |
| 1 | Даченков Дмитро Сергійович | Обґрунтування вибору марки сталі для виготовлення протяжок та формування їх структури та властивостей / Доц. Носко О.А. | 19.01.2017 | виконано |
| 2 | Дідович Микита Євгенійович | Обґрунтування вибору матеріалу для сопел дробеструйних установок та формування його структури і властивостей / Доц. Ковзель М.А. | 9.02.2017 | виконано |
| 3 | Дружинкіна Альона Дмитрівна | Обґрунтування вибору сплаву і оптимальної термічної обробки поршнів важконавантажених дизельних двигунів / Доц. Романова Н.С. | 15.03.2017 | виконано |
| 4 | Лисак Владислав Валентинович | Аналіз особливостей умов використання та обґрунтування вибору сплаву для виготовлення столових приборів / Проф. Миронова Т.М. | 30.03.2017 | виконано |
| 5 | Міллер Ксенія Костянтинівна | Обґрунтування вибору марки сталі для виготовлення трамвайних хрестовин та формування їх структури та властивостей / Доц. Носко О.А. | 7.04.2017 | виконано |
| 6 | Міхутов Дмитро Владиславович | Обґрунтування вибору матеріалу для породоруйнівних дисків та формування його структури і властивостей / Доц. Ковзель М.А. | 20.04.2017 | виконано |
| 7 | Сміщенко Олександр Вікторович | Обґрунтування вибору матеріалу димоходу для відводу продуктів згоряння твердопаливних котлів / Проф. Миронова Т.М. | 04.05.2017 | виконано |
| 8 | Суханова Тетяна Володимирівна | Обґрунтування вибору марки сталі для виготовлення деталей котлового устаткування та формування їх структури та властивостей / Доц. Носко О.А. | 17.05.2017 | виконано |
| 9 | Туркенич Максим Владиславович | Обґрунтування вибору матеріалу вальців для вальцових верстатів у харчовій промисловості та формування його структури і властивостей / Ас. Гребенєва А.В. | 24.05.2017 | виконано |
| 10 | Матусевич Анастасія Борисівна | Обґрунтування вибору матеріалу для виготовлення різального інструменту та формування його структури і властивостей / Доц. Федоркова Н.М. | 15.09.2017 | виконано |
| 11 | Білан Євгенія Сергіївна | Вибір марки сталі для деталей кузова легкового автомобіля / Проф. Губенко С.І. | 27.09.2017 | виконано |
| 12 | Кардашов Ярослав Віталійович | Вплив неметалевих включень на механічні властивості сталей / Проф. Губенко С.І. | 05.10.2017 | Перенесено на 26.10.2017  виконано |
| 13 | Мірзоян Регіна Артурівна | Вибір оптимальної марки сталі та технологічного процесу для виготовлення низьколегованої будівельної арматури / Проф. Погребна Н.Е. | 26.10.2017 | виконано |
| 14 | Пятигорська Юлія Юріївна | Вибір матеріалу та оптимального технологічного процесу для виготовлення двотаврових балок мостових конструкцій / Проф. Погребна Н.Е. | 03.11.2017 | виконано |
| 15 | Юдіна Юлія Валеріївна | Вибір матеріалу для виготовлення труб, які використовують у тепловій енергетиці / Проф. Погребна Н.Е. | 24.11.2017 | виконано |
| 16 | Ярмоленко Дар’я Олександрівна | Вибір марки сталі для коліс залізничного транспорту / / Проф. Губенко С.І. | 13.12.2017 | виконано |

Завідувач кафедри матеріалознавства,

д.т.н., проф. В.З. Куцова