**Сведения об обеспеченности научно-исследовательской работы студентов материально-техническими средствами**

**(Оснащенность НИОС колледжа)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Направление (секция) научно-исследовательского общества студентов | Аудитория | Оснащенность | Прим. |
| Техническое  руководитель Волкова Ольга Сергеевна | Кабинеты инженерной графики | компьютеры, мультимедийные проекторы; необходимое программное обеспечение профессионального назначения:  - Autodesk AutoCad LT, - Autodesk AutoCad MEP |  |
| Лаборатория электротехнических измерений | генератор Г6-43, осциллографы С1-159, универсальные лабораторные стенды ЦС-02 |  |
| Лаборатория электрооборудования промышленных и гражданских зданий | лабораторные стенды «Электрооборудование промышленных и гражданских зданий» |  |
| Лаборатория монтажа, эксплуатации и ремонта электрооборудования промышленных и гражданских зданий | лабораторные стенды «Монтаж и наладка электрооборудования предприятий и гражданских сооружений». |  |
| Лаборатория наладки электрооборудования | лабораторные стенды: - «Электрические аппараты»,  - «Наладка электрооборудования» |  |
| Информационное  руководитель – Шибанова Валентина Александровна | Лаборатории по специальностям 230000 укрупненной группы профессий, специальностей и направлений подготовки: архитектуры вычислительных систем, технических средств информатизации, информационных систем, компьютерных сетей, инструментальных средств разработки | каждая лаборатория оснащена необходимой компьютерной техникой, мультимедийным оборудованием, лицензионным программным обеспечением, все ПК объединены сетью и имеют выход в Интернет. Минимальное оснащение любой лаборатории: АРМ студента - ПК – 14 шт., ПК – рабочее место преподавателя, АРМ преподавателя: ПК, мультимедиапроектор, акустическая система, экран, лицензионное ПО:  1. Microsoft Office 2007 (удалённый доступ);  2. MS Visual Studio 2010 (удалённый доступ);  3. PhotoShop;  4. Corel Draw;  5. Компас 3D;  6. Flash CS3;  7. NotePad++;  8. MS Windows XP;  9. Opera;  10. Chrom;  11. Клавиатурный тренажер Stamina |  |
| Экологическое  руководитель – Дженис Юлия Андреевна | Лаборатория химических и физико-химических методов анализа; лаборатория хим. анализа | комплект лабораторной посуды, титры, магнитные мешалки; прибор КФК3-01; микроскопы учебные «Биомед»; водяная баня;pH-метры; аАнион 4100, 150Н; сушильный шкаф лабораторный ШС-40ПЗ, колбонагреватель ЛАБ-КН-250; стерилизатор, газоанализатор, шкаф для стерилизации лабораторной посуды; наборы химических реактивов; весы лабораторные ELB1200; весы электронные, вытяжной шкаф. |  |
| Социально-гуманитарное  руководитель Тиханова Екатерина Аркадьевна | Библиотека, читальный зал, компьютерный класс, конференц-зал | Компьютеры  Мультимедийное оборудование  Доступ к ЭБС «Лань»  Электронные карты  Интернет |  |
| Естественнонаучное  руководитель Аюпова Роза Фахретдиновна | Лаборатории физики, химии, конференц-зал | Компьютеры  Мультимедийное оборудование  Доступ к ЭБС «Лань»  Лабораторное оборудование |  |

Зам. директора по НМР Крашакова Т.Ю.