

Материально-техническое оснащение специальных помещений для реализации  
образовательной программы,  
включая программное обеспечение

### 1. Материально-техническое оснащение

#### 1.1. Оснащение кабинетов

Кабинет «Инженерной графики»

| № | Наименование                                                                                       | Тип                  | Основное/<br>специализированное | Краткая<br>(рамочная)<br>техническая<br>характеристика | Код<br>профессионального модуля,<br>дисциплины |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1 | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)                                         | Мебель               | Основное оборудование           |                                                        |                                                |
| 2 | рабочее место преподавателя                                                                        | Мебель               | Основное оборудование           |                                                        |                                                |
| 3 | шкаф для хранения учебных пособий                                                                  | Мебель               | Основное оборудование           |                                                        |                                                |
| 4 | компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) | Технические средства | Основное оборудование           |                                                        |                                                |
| 5 | экран (доска)                                                                                      | Технические средства | Основное оборудование           |                                                        |                                                |
| 6 | мультимедиапроектор                                                                                | Технические средства | Основное оборудование           |                                                        |                                                |
| 7 | плакаты по соответствующим тематикам дисциплины                                                    | Оборудование         | Основное оборудование           |                                                        |                                                |

|   |                                         |                              |                       |  |  |
|---|-----------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--|--|
| 8 | комплект учебно-методических материалов | Учебно-методический комплекс | Основное оборудование |  |  |
|---|-----------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--|--|

Кабинет «Математики и информационных технологий в профессиональной деятельности»

| № | Наименование                                                                                       | Тип                          | Основное/специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1 | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)                                         | Мебель                       | Основное оборудование       |                                               | ОП.07, ОП.08                             |
| 2 | рабочее место преподавателя                                                                        | Мебель                       | Основное оборудование       |                                               | ОП.07, ОП.08                             |
| 3 | шкаф для хранения учебных пособий                                                                  | Мебель                       | Основное оборудование       |                                               | ОП.07, ОП.08                             |
| 4 | компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) | Технические средства         | Основное оборудование       |                                               | ОП.07, ОП.08                             |
| 5 | экран                                                                                              | Технические средства         | Основное оборудование       |                                               | ОП.07, ОП.08                             |
| 6 | компьютер обучающегося с периферией/ноутбук                                                        | Технические средства         | Основное оборудование       |                                               | ОП.08                                    |
| 7 | доска меловая/маркерная/интерактивная                                                              | Оборудование                 | Основное оборудование       |                                               | ОП.07, ОП.08                             |
| 8 | комплект учебно-методических материалов                                                            | Учебно-методический комплекс | Основное оборудование       |                                               | ОП.07, ОП.08                             |

Кабинет «Метрологии, стандартизации и сертификации»

| № | Наименование                                                                                                   | Тип                          | Основное/<br>специализированное | Краткая<br>(рамочная)<br>техническая<br>характеристика | Код<br>профессионального модуля,<br>дисциплины |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1 | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)                                                     | Мебель                       | Основное оборудование           |                                                        | ОП.03                                          |
| 2 | рабочее место преподавателя                                                                                    | Мебель                       | Основное оборудование           |                                                        | ОП.03                                          |
| 3 | шкаф для хранения учебных пособий                                                                              | Мебель                       | Основное оборудование           |                                                        | ОП.03                                          |
| 4 | компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)             | Технические средства         | Основное оборудование           |                                                        | ОП.03                                          |
| 5 | экран (доска)                                                                                                  | Технические средства         | Основное оборудование           |                                                        | ОП.03                                          |
| 6 | мультимедиапроектор                                                                                            | Технические средства         | Основное оборудование           |                                                        | ОП.03                                          |
| 7 | комплект измерительных инструментов (штангенинструменты, микрометрические средства измерений, калибры и т.п.). | Оборудование                 | Основное оборудование           |                                                        | ОП.03                                          |
| 8 | комплект объектов измерения                                                                                    | Оборудование                 | Основное оборудование           |                                                        | ОП.03                                          |
| 9 | комплект учебно-методических материалов                                                                        | Учебно-методический комплекс | Основное оборудование           |                                                        | ОП.03                                          |

Кабинет «Оборудования с автоматизированными системами управления»

| № | Наименование                                                                                       | Тип                  | Основное/<br>специализированное | Краткая<br>(рамочная)<br>техническая<br>характеристика | Код<br>профессионального модуля,<br>дисциплины |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1 | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)                                         | Мебель               | Основное оборудование           |                                                        | ПМн.02                                         |
| 2 | рабочее место преподавателя                                                                        | Мебель               | Основное оборудование           |                                                        | ПМн.02                                         |
| 3 | компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) | Технические средства | Основное оборудование           |                                                        | ПМн.02                                         |
| 4 | экран (доска)                                                                                      | Технические средства | Основное оборудование           |                                                        | ПМн.02                                         |
| 5 | мультимедиапроектор                                                                                | Технические средства | Основное оборудование           |                                                        | ПМн.02                                         |
| 6 | образцы оборудования с автоматизированными системами управления                                    | Оборудование         | Основное оборудование           |                                                        | ПМн.02                                         |
| 7 | демонстрационный стенд с использованием оборудования с автоматизированными системами управления    | Оборудование         | Основное оборудование           |                                                        | ПМн.02                                         |
| 8 | плакаты, демонстрирующие конструкцию оборудования с автоматизированными системами управления       | Оборудование         | Основное оборудование           |                                                        | ПМн.02                                         |

|   |                                         |                              |                       |  |        |
|---|-----------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--|--------|
| 9 | комплект учебно-методических материалов | Учебно-методический комплекс | Основное оборудование |  | ПМн.02 |
|---|-----------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--|--------|

Кабинет «Основ предпринимательской деятельности»

| № | Наименование                                                                                       | Тип                          | Основное/специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1 | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)                                         | Мебель                       | Основное оборудование       |                                               | ОП.10                                    |
| 2 | рабочее место преподавателя                                                                        | Мебель                       | Основное оборудование       |                                               | ОП.10                                    |
| 3 | шкаф для хранения учебных пособий                                                                  | Мебель                       | Основное оборудование       |                                               | ОП.10                                    |
| 4 | компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) | Мебель                       | Основное оборудование       |                                               | ОП.10                                    |
| 5 | экран (доска)                                                                                      | Технические средства         | Основное оборудование       |                                               | ОП.10                                    |
| 6 | мультимедиапроектор                                                                                | Технические средства         | Основное оборудование       |                                               | ОП.10                                    |
| 7 | комплект учебно-методических материалов                                                            | Учебно-методический комплекс | Основное оборудование       |                                               | ОП.10                                    |

Кабинет «Охраны труда»

| № | Наименование                                               | Тип    | Основное/специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1 | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья) | Мебель | Основное оборудование       |                                               | ОП.09                                    |

|   |                                                                                                    |                              |                       |  |       |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--|-------|
| 2 | рабочее место преподавателя                                                                        | Мебель                       | Основное оборудование |  | ОП.09 |
| 3 | шкаф для хранения учебных пособий                                                                  | Мебель                       | Основное оборудование |  | ОП.09 |
| 4 | компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) | Технические средства         | Основное оборудование |  | ОП.09 |
| 5 | экран (доска)                                                                                      | Технические средства         | Основное оборудование |  | ОП.09 |
| 6 | мультимедиапроектор                                                                                | Технические средства         | Основное оборудование |  | ОП.09 |
| 7 | комплект учебно-методических материалов                                                            | Учебно-методический комплекс | Основное оборудование |  | ОП.09 |

Кабинет «Социально-гуманитарных дисциплин»

| № | Наименование                                                                                       | Тип                  | Основное/специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1 | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)                                         | Мебель               | Основное оборудование       |                                               | СГ.01, СГ.02, СГ.05                      |
| 2 | рабочее место преподавателя                                                                        | Мебель               | Основное оборудование       |                                               | СГ.01, СГ.02, СГ.05                      |
| 3 | шкаф для хранения учебных пособий                                                                  | Мебель               | Основное оборудование       |                                               | СГ.01, СГ.02, СГ.05                      |
| 4 | компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) | Технические средства | Основное оборудование       |                                               | СГ.01, СГ.02, СГ.05                      |

|   |                                         |                              |                                 |  |                     |
|---|-----------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|--|---------------------|
| 5 | экран                                   | Технические средства         | Основное оборудование           |  | СГ.01, СГ.02, СГ.05 |
| 6 | мультимедиапроектор                     | Технические средства         | Основное оборудование           |  | СГ.01, СГ.02, СГ.05 |
| 7 | наушники с микрофоном                   | Технические средства         | Специализированное оборудование |  | СГ.02               |
| 8 | доска меловая/маркерная/интерактивная   | Оборудование                 | Основное оборудование           |  | СГ.01, СГ.02, СГ.05 |
| 9 | комплект учебно-методических материалов | Учебно-методический комплекс | Основное оборудование           |  | СГ.01, СГ.02, СГ.05 |

Кабинет «Эксплуатации электротехнического оборудования»

| № | Наименование                                                                                       | Тип                  | Основное/специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1 | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)                                         | Мебель               | Основное оборудование       |                                               |                                          |
| 2 | рабочее место преподавателя                                                                        | Мебель               | Основное оборудование       |                                               |                                          |
| 3 | шкаф для хранения учебных пособий                                                                  | Мебель               | Основное оборудование       |                                               |                                          |
| 4 | компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) | Технические средства | Основное оборудование       |                                               |                                          |
| 5 | экран (доска)                                                                                      | Технические средства | Основное оборудование       |                                               |                                          |
| 6 | мультимедиапроектор                                                                                | Технические средства | Основное оборудование       |                                               |                                          |

|   |                                                                                                                               |                              |                       |  |  |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--|--|
| 7 | инструмент и оборудование, необходимые для эксплуатации электротехнического оборудования, в соответствии с выбранной отраслью | Оборудование                 | Основное оборудование |  |  |
| 8 | комплект учебно-методических материалов                                                                                       | Учебно-методический комплекс | Основное оборудование |  |  |

Кабинет «Электрического и электромеханического оборудования»

| № | Наименование                                                                                       | Тип                  | Основное/специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1 | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)                                         | Мебель               | Основное оборудование       |                                               | ПМ.01, ПМн.02, ОП.06                     |
| 2 | рабочее место преподавателя                                                                        | Мебель               | Основное оборудование       |                                               | ПМ.01, ПМн.02, ОП.06                     |
| 3 | шкаф для хранения учебных пособий                                                                  | Мебель               | Основное оборудование       |                                               | ПМ.01, ПМн.02, ОП.06                     |
| 4 | компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) | Технические средства | Основное оборудование       |                                               | ПМ.01, ПМн.02, ОП.06                     |
| 5 | экран (доска)                                                                                      | Технические средства | Основное оборудование       |                                               | ПМ.01, ПМн.02, ОП.06                     |
| 6 | мультимедиапроектор                                                                                | Технические средства | Основное оборудование       |                                               | ПМ.01, ПМн.02, ОП.06                     |

|    |                                                                         |                              |                       |  |                      |
|----|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--|----------------------|
| 7  | демонстрационные образцы электротехнического оборудования специальности | Оборудование                 | Основное оборудование |  | ПМ.01, ПМн.02, ОП.06 |
| 8  | демонстрационные макеты электротехнических устройств                    | Технические средства         | Основное оборудование |  | ПМ.01, ПМн.02, ОП.06 |
| 9  | плакаты, демонстрирующие конструкцию электротехнического оборудования   | Оборудование                 | Основное оборудование |  | ПМ.01, ПМн.02, ОП.06 |
| 10 | комплект учебно-методических материалов                                 | Учебно-методический комплекс | Основное оборудование |  | ПМ.01, ПМн.02, ОП.06 |

1.2. Оснащение лабораторий/ мастерских/зон по видам работ/тренажерных комплексов  
Лаборатория «Безопасности жизнедеятельности»

| № | Наименование                                                                                       | Тип                  | Основное/специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1 | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)                                         | Мебель               | Основное оборудование       |                                               | СГ.03                                    |
| 2 | рабочее место преподавателя                                                                        | Мебель               | Основное оборудование       |                                               | СГ.03                                    |
| 3 | шкаф для хранения учебных пособий                                                                  | Мебель               | Основное оборудование       |                                               | СГ.03                                    |
| 4 | компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) | Технические средства | Основное оборудование       |                                               | СГ.03                                    |
| 5 | экран (доска)                                                                                      | Технические средства | Основное оборудование       |                                               | СГ.03                                    |

|    |                                                                  |                              |                       |  |       |
|----|------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--|-------|
| 6  | мультимедиапроектор                                              | Технические средства         | Основное оборудование |  | СГ.03 |
| 7  | комплекты индивидуальных средств защиты                          | Оборудование                 | Основное оборудование |  | СГ.03 |
| 8  | тренажёр для отработки навыков первой доврачебной помощи         | Оборудование                 | Основное оборудование |  | СГ.03 |
| 9  | контрольно-измерительные приборы и приборы безопасности          | Оборудование                 | Основное оборудование |  | СГ.03 |
| 10 | первичные средства пожаротушения (в т.ч. все виды огнетушителей) | Технические средства         | Основное оборудование |  | СГ.03 |
| 11 | устройство отработки прицеливания                                | Технические средства         | Основное оборудование |  | СГ.03 |
| 12 | учебные автоматы                                                 | Технические средства         | Основное оборудование |  | СГ.03 |
| 13 | медицинская аптечка                                              | Оборудование                 | Основное оборудование |  | СГ.03 |
| 14 | медицинская аптечка                                              | Оборудование                 | Основное оборудование |  | СГ.03 |
| 15 | комплект учебно-методических материалов                          | Учебно-методический комплекс | Основное оборудование |  | СГ.03 |
| 16 | комплект видеофильмов и видео-инструктажей                       | Учебно-методический комплекс | Основное оборудование |  | СГ.03 |

Лаборатория «Материаловедения»

| № | Наименование                                               | Тип    | Основное/специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1 | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья) | Мебель | Основное оборудование       |                                               | ОП.05                                    |

|    |                                                                                                                          |                      |                       |  |       |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|--|-------|
| 2  | рабочее место преподавателя                                                                                              | Мебель               | Основное оборудование |  | ОП.05 |
| 3  | шкаф для хранения учебных пособий                                                                                        | Мебель               | Основное оборудование |  | ОП.05 |
| 4  | компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)                       | Технические средства | Основное оборудование |  | ОП.05 |
| 5  | экран (доска)                                                                                                            | Технические средства | Основное оборудование |  | ОП.05 |
| 6  | мультимедиапроектор                                                                                                      | Технические средства | Основное оборудование |  | ОП.05 |
| 7  | комплект чертежных инструментов и приспособлений                                                                         | Оборудование         | Основное оборудование |  | ОП.05 |
| 8  | комплект учебно-наглядных средств обучения (модели, натурные объекты, электронные презентации, демонстрационные таблицы) | Оборудование         | Основное оборудование |  | ОП.05 |
| 9  | образцы различных типов и видов деталей и заготовок для измерений                                                        | Оборудование         | Основное оборудование |  | ОП.05 |
| 10 | чертежи для чтения размеров, допусков, посадок, зазоров и шероховатостей                                                 | Оборудование         | Основное оборудование |  | ОП.05 |

|    |                                         |                              |                       |  |       |
|----|-----------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--|-------|
| 11 | комплект учебно-методических материалов | Учебно-методический комплекс | Основное оборудование |  | ОП.05 |
|----|-----------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--|-------|

Лаборатория «Станков с ЧПУ»

| №  | Наименование                                                                                       | Тип                  | Основное/специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1  | рабочие места обучающихся (столы, стулья)                                                          | Мебель               | Основное оборудование       |                                               | ПМн.02                                   |
| 2  | рабочее место преподавателя                                                                        | Мебель               | Основное оборудование       |                                               | ПМн.02                                   |
| 3  | шкаф для методических пособий                                                                      | Мебель               | Основное оборудование       |                                               | ПМн.02                                   |
| 4  | шкаф для методических пособий                                                                      | Мебель               | Основное оборудование       |                                               | ПМн.02                                   |
| 5  | шкаф для инвентаря                                                                                 | Мебель               | Основное оборудование       |                                               | ПМн.02                                   |
| 6  | доска                                                                                              | Мебель               | Основное оборудование       |                                               | ПМн.02                                   |
| 7  | компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) | Технические средства | Основное оборудование       |                                               | ПМн.02                                   |
| 8  | проектор                                                                                           | Технические средства | Основное оборудование       |                                               | ПМн.02                                   |
| 9  | станки с чпу фрезерный и токарный                                                                  | Оборудование         | Основное оборудование       |                                               | ПМн.02                                   |
| 10 | персональный компьютер с подключённым симулятором стойки оператора станка с чпу                    | Оборудование         | Основное оборудование       |                                               | ПМн.02                                   |

Лаборатория «Технической механики»

| № | Наименование                                                                                       | Тип                          | Основное/<br>специализированное | Краткая<br>(рамочная)<br>техническая<br>характеристика | Код<br>профессионального модуля,<br>дисциплины |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1 | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)                                         | Мебель                       | Основное оборудование           |                                                        | ОП.04                                          |
| 2 | рабочее место преподавателя                                                                        | Мебель                       | Основное оборудование           |                                                        | ОП.04                                          |
| 3 | шкаф для хранения учебных пособий                                                                  | Мебель                       | Основное оборудование           |                                                        | ОП.04                                          |
| 4 | компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) | Технические средства         | Основное оборудование           |                                                        | ОП.04                                          |
| 5 | экран (доска)                                                                                      | Технические средства         | Основное оборудование           |                                                        | ОП.04                                          |
| 6 | мультимедиапроектор                                                                                | Технические средства         | Основное оборудование           |                                                        | ОП.04                                          |
| 7 | комплект чертежных инструментов и приспособлений                                                   | Оборудование                 | Основное оборудование           |                                                        | ОП.04                                          |
| 8 | плакаты по соответствующим тематикам дисциплины                                                    | Оборудование                 | Основное оборудование           |                                                        | ОП.04                                          |
| 9 | комплект учебно-методических материалов                                                            | Учебно-методический комплекс | Основное оборудование           |                                                        | ОП.04                                          |

Лаборатория «Технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования»

| № | Наименование | Тип | Основное/<br>специализированное | Краткая<br>(рамочная)<br>техническая<br>характеристика | Код<br>профессионального модуля,<br>дисциплины |
|---|--------------|-----|---------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|---|--------------|-----|---------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|

|   |                                                                                                                      |                      |                       |  |        |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|--|--------|
| 1 | рабочие места обучающихся (столы, стулья)                                                                            | Мебель               | Основное оборудование |  | ПМн.03 |
| 2 | рабочее место преподавателя                                                                                          | Мебель               | Основное оборудование |  | ПМн.03 |
| 3 | шкаф для методических пособий                                                                                        | Мебель               | Основное оборудование |  | ПМн.03 |
| 4 | шкаф для инвентаря                                                                                                   | Мебель               | Основное оборудование |  | ПМн.03 |
| 5 | доска                                                                                                                | Мебель               | Основное оборудование |  | ПМн.03 |
| 6 | компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор)                                     | Технические средства | Основное оборудование |  | ПМн.03 |
| 7 | лабораторные стенды                                                                                                  | Оборудование         | Основное оборудование |  | ПМн.03 |
| 8 | комплект измерительных приборов (многофункциональный мультиметр, амперметр, вольтметр, ваттметр, мегомметры), 10 шт. | Оборудование         | Основное оборудование |  | ПМн.03 |

Лаборатория «Электротехники и электроники»

| № | Наименование                                               | Тип    | Основное/специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1 | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья) | Мебель | Основное оборудование       |                                               | ПМ.01, ОП.02                             |
| 2 | рабочее место преподавателя                                | Мебель | Основное оборудование       |                                               | ПМ.01, ОП.02                             |
| 3 | шкаф для методических пособий                              | Мебель | Основное оборудование       |                                               | ПМ.01, ОП.02                             |

|   |                                                               |                              |                       |  |              |
|---|---------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--|--------------|
| 4 | шкаф для инвентаря                                            | Мебель                       | Основное оборудование |  | ПМ.01, ОП.02 |
| 5 | экран (доска)                                                 | Технические средства         | Основное оборудование |  | ПМ.01, ОП.02 |
| 6 | демонстрационные образцы устройств                            | Оборудование                 | Основное оборудование |  | ПМ.01, ОП.02 |
| 7 | типовой комплект лабораторного оборудования по электротехнике | Оборудование                 | Основное оборудование |  | ПМ.01, ОП.02 |
| 8 | типовой комплект лабораторного оборудования по электронике    | Оборудование                 | Основное оборудование |  | ПМ.01, ОП.02 |
| 9 | комплект наглядных пособий по темам                           | Учебно-методический комплекс | Основное оборудование |  | ПМ.01, ОП.02 |

### 1.3. Оснащение спортивного комплекса/зал

#### Спортивный комплекс «Спортивный комплекс»

| № | Наименование                        | Тип          | Основное/специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|-------------------------------------|--------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1 | рабочее место преподавателя         | Мебель       | Основное оборудование       |                                               |                                          |
| 2 | шкафы для одежды                    | Мебель       | Основное оборудование       |                                               |                                          |
| 3 | стулья/скамейки                     | Мебель       | Основное оборудование       |                                               |                                          |
| 4 | спортивный инвентарь и оборудование | Оборудование | Основное оборудование       |                                               |                                          |
| 5 | открытые спортивные площадки        | Оборудование | Основное оборудование       |                                               |                                          |

|   |                                                                                                    |                              |                       |  |  |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--|--|
| 6 | компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) | Технические средства         | Основное оборудование |  |  |
| 7 | комплект учебно-методических материалов                                                            | Учебно-методический комплекс | Основное оборудование |  |  |

1.4. Оснащение помещений, задействованных при организации самостоятельной и воспитательной работы

