

**13.03.02 Электроэнергетика и электротехника (2021 год поступления, заочная ф.о.)**

основная образовательная программа

**Бакалавр**

присваиваемая квалификация (для основных профессиональных образовательных программ)

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Мурманский арктический государственный университет»

полное наименование образовательной организации или организации, осуществляющей обучение (далее – организация)/  
фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя, данные документа, удостоверяющего личность индивидуального предпринимателя

филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

«Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты

полное наименование филиала организации

По профессии, специальности, направлению подготовки организация осуществляет образовательную деятельность по следующим основным профессиональным образовательным программам:

1) Высоковольтные электроэнергетика и электротехника

**Раздел 3. Материально-технические условия реализации образовательной программы:**

| № п/п | Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы | Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения  | Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор) |
|-------|--|---|--|
| 1     | 2  | 3   | 4  |
| 1.    | Б1.О.01 Логика   | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации<br><br>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)<br><br>Мультимедийное оборудование: Моноблок Acer Aspire | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7  |

|    |                |   |   |
|----|----------------|---|---|
|    |                | <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)<br/>         Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;<br/>         - Foxit Reader;<br/>         - IZArc;<br/>         - LibreOffice;<br/>         - Mozilla Firefox;<br/>         - Unreal Commander;<br/>         - VLC media player;<br/>         - WinDjView.</p>   |   |
| 2. | Б1.О.01 Логика | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>         проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|    |   |  |   |
|----|---|--|---|
|    |   | <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №MM5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 3. | Б1.О.02 Основы научно- исследовательской работы | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|    |   |   |   |
|----|---|---|---|
|    |   | <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование: Системный блок Dero Neos, Монитор Acer, Проектор Sharp PG-B10S, Экран Consul Projection Screen</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;<br/>         - Foxit Reader;<br/>         - IZArc;<br/>         - LibreOffice;<br/>         - Mozilla Firefox;<br/>         - Unreal Commander;<br/>         - VLC media player;<br/>         - WinDjView.</p> |   |
| 4. | Б1.О.02 Основы научно- исследовательской работы | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>         проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li><li>- Mozilla Firefox;</li><li>- Microsoft Visual C++;</li><li>- Picasa 3</li><li>- SMath Studio;</li><li>- Unreal Commander;</li><li>- Protege;</li><li>- WinDjView;</li><li>- Компас-3D;</li><li>- nanoCAD</li></ul> |  |
|--|---|--|

|    |                        |  |   |
|----|------------------------|--|---|
| 5. | Б1.О.03 История физики | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p> <p>мультимедийное оборудование Моноблок Acer Aspire Z3771</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;<br/>         - Foxit Reader;<br/>         - IZArc;<br/>         - LibreOffice;<br/>         - Mozilla Firefox;<br/>         -Mozilla Thunderbird<br/>         - Unreal Commander;<br/>         - VLC media player;<br/>         - WinDjView.</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 6. | Б1.О.03 История физики | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>         проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | <p>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li><li>- Mozilla Firefox;</li><li>- Microsoft Visual C++;</li><li>- Picasa 3</li><li>- SMath Studio;</li></ul> |  |
|--|--|--|--|

|    |                           |   |   |
|----|---------------------------|---|---|
|    |                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>  |   |
| 7. | Б1.О.04 Высшая математика | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), интерактивный комплекс TeachTouch ТТ40SE-75U</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</li> <li>- Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</li> </ul> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Adobe Reader;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- WPSOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- VLC media player.</li> </ul> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |
| 8. | Б1.О.04 Высшая математика | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |



|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | <p>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li><li>- Mozilla Firefox;</li><li>- Microsoft Visual C++;</li><li>- Picasa 3</li><li>- SMath Studio;</li></ul> |  |
|--|--|--|--|

|     |                               |  |   |
|-----|-------------------------------|--|---|
|     |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>   |   |
| 9.  | Б1.О.05 Основы проектирования | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска), мультимедийное оборудование (Моноблок Acer Aspire Z3771, Проектор BenQ TW535)</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</li> <li>- Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</li> </ul> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- WinDjView</li> </ul> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |
| 10. | Б1.О.05 Основы проектирования | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li><li>- Mozilla Firefox;</li><li>- Microsoft Visual C++;</li><li>- Picasa 3</li></ul> |  |
|--|--|--|--|

|     |                      |   |   |
|-----|----------------------|---|---|
|     |                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>   |   |
| 11. | Б1.О.06 Правоведение | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), интерактивный комплекс TeachTouch ТТ40SE-75U</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</li> <li>- Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</li> </ul> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Adobe Reader;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- WPSOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- VLC media player.</li> </ul> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |
| 12. | Б1.О.06 Правоведение | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | <p>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li><li>- Mozilla Firefox;</li><li>- Microsoft Visual C++;</li><li>- Picasa 3</li><li>- SMath Studio;</li></ul> |  |
|--|--|--|--|

|     |                              |  |   |
|-----|------------------------------|--|---|
|     |                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>   |   |
| 13. | Б1.О.07 Деловые коммуникации | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная),<br/>Мультимедийное оборудование: Моноблок Acer Aspire Z3771, проектор Toshiba TDP-TW95</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)<br/>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)<br/>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>-Adobe Reader;<br/>- Foxit Reader;<br/>- IZArc;<br/>- LibreOffice;<br/>- Mozilla Firefox;<br/>- Unreal Commander;<br/>- VLC media player;<br/>- WinDjView.</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |
| 14. | Б1.О.07 Деловые коммуникации | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li><li>- Mozilla Firefox;</li><li>- Microsoft Visual C++;</li><li>- Picasa 3</li></ul> |  |
|--|--|--|--|

|     |                   |   |   |
|-----|-------------------|---|---|
|     |                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>   |   |
| 15. | Б1.О.08 Экономика | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)<br/>Мультимедийное оборудование: Моноблок Acer Aspire</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)<br/>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)<br/>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>-Adobe Reader;<br/>- Foxit Reader;<br/>- IZArc;<br/>- LibreOffice;<br/>- Mozilla Firefox;<br/>- Unreal Commander;<br/>- VLC media player;<br/>- WinDjView</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |
| 16. | Б1.О.08 Экономика | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |



|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li><li>- Mozilla Firefox;</li><li>- Microsoft Visual C++;</li></ul> |  |
|--|--|---|--|

|     |                    |   |   |
|-----|--------------------|---|---|
|     |                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>   |   |
| 17. | Б1.О.09 Психология | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), интерактивный комплекс TeachTouch ТТ40SE-75U</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</li> <li>- Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</li> </ul> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Adobe Reader;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- WPSOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- VLC media player.</li> </ul> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |
| 18. | Б1.О.09 Психология | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | <p>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li><li>- Mozilla Firefox;</li><li>- Microsoft Visual C++;</li><li>- Picasa 3</li><li>- SMath Studio;</li></ul> |  |
|--|--|--|--|

|     |  |   |   |
|-----|--|---|---|
|     |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>  |   |
| 19. | Б1.О.10 Основы совместной профессиональной деятельности и командной работы | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), интерактивный комплекс TeachTouch ТТ40SE-75U</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</li> <li>- Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</li> </ul> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Adobe Reader;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- WPSOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- VLC media player.</li> </ul> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |
| 20. | Б1.О.10 Основы совместной профессиональной деятельности и командной работы | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | <p>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li><li>- Mozilla Firefox;</li><li>- Microsoft Visual C++;</li><li>- Picasa 3</li><li>- SMath Studio;</li></ul> |  |
|--|--|--|--|

|     |                          |  |   |
|-----|--------------------------|--|---|
|     |                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>   |   |
| 21. | Б1.О.11 Иностранный язык | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная),<br/>Мультимедийное оборудование: Моноблок Acer Aspire Z3771, проектор Toshiba TDP-TW95</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)<br/>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)<br/>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>-Adobe Reader;<br/>- Foxit Reader;<br/>- IZArc;<br/>- LibreOffice;<br/>- Mozilla Firefox;<br/>- Unreal Commander;<br/>- VLC media player;<br/>- WinDjView.</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |
| 22. | Б1.О.11 Иностранный язык | <p>Лингафонный кабинет</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование (проектор – NEC M350X, экран проекционный матовый) Системный блок DEPO Neos 420MN, Монитор Acer AL 1917 19", Клавиатура, Мышь, Наушники с микрофоном</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|     |                          |   |   |
|-----|--------------------------|---|---|
|     |                          | <p>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>- Pr. Higgins. English without accent! (RU) 6.5, Акт приёма-передачи № 11-КФ/944 от 30.09.2016</p> <p>Письмо правообладателя с согласием на передачу прав от 29.01.2017 ID 3116 – 3149, бессрочно</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ABBYY Lingvo x3;</li> <li>- Adobe Flash Player4</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- HeidiSQL;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- Java;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Unreal Commander.</li> </ul> |   |
| 23. | Б1.О.11 Иностранный язык | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|     |                                      |   |   |
|-----|--------------------------------------|---|---|
|     |                                      | <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 24. | Б1.О.12 Русский язык и культура речи | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ),   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |



|     |                                      |  |   |
|-----|--------------------------------------|--|---|
|     |                                      | <p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья),<br/>Интерактивный комплекс TeachTouch TT40SE-75U</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>- ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)<br/>- Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>- OnlyOffice;<br/>- FoxitReader;<br/>- AdobeReader;<br/>- Mozilla Firefox;<br/>- VLC media player;<br/>- Яндекс Браузер;<br/>- OBS Studio.</p> |   |
| 25. | Б1.О.12 Русский язык и культура речи | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p> <p>мультимедийное оборудование Моноблок Acer Aspire Z3771</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p>                                 | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|     |                                      |  |   |
|-----|--------------------------------------|--|---|
|     |                                      | <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Adobe Reader;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>-Mozilla Thunderbird</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- WinDjView.</li> </ul>  |   |
| 26. | Б1.О.12 Русский язык и культура речи | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакролайнРус",</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|     |                   |   |   |
|-----|-------------------|---|---|
|     |                   | <p>акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус",<br/>Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/> - 7-Zip;<br/> - Adobe Flash Player ,<br/> - Adobe Reader;<br/> - Audacity;<br/> - Elcut Student;<br/> - Firebird;<br/> - Foxit Reader;<br/> - Free Pascal;<br/> - GIMP<br/> - Genymotion;<br/> - Google Chrome;<br/> - GPSS Student;<br/> - IZArc;<br/> - LibreOffice;<br/> - Mozilla Firefox;<br/> - Microsoft Visual C++;<br/> - Picasa 3<br/> - SMath Studio;<br/> - Unreal Commander;<br/> - Protege;<br/> - WinDjView;<br/> - Компас-3D;<br/> - nanoCAD</p> |   |
| 27. | Б1.О.13 Философия | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), интерактивный комплекс TeachTouch ТТ40SE-75U</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/> - ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|     |                   |   |   |
|-----|-------------------|---|---|
|     |                   | <p>- Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)<br/>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>-Adobe Reader;<br/>- Foxit Reader;<br/>- WPSOffice;<br/>- Mozilla Firefox;<br/>- VLC media player.</p>  |   |
| 28. | Б1.О.13 Философия | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|     |  |  |   |
|-----|--|--|---|
|     |  | <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>   |   |
| 29. | Б1.О.14 История (история России, всеобщая история) | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), интерактивный комплекс TeachTouch TT40SE-75U</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</li> <li>- Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</li> </ul> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|     |  |   |   |
|-----|--|---|---|
|     |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>-Adobe Reader;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- WPSOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- VLC media player.</li> </ul>  |   |
| 30. | Б1.О.14 История (история России, всеобщая история) | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>- 7-Zip;<br/>- Adobe Flash Player ,</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|     |                                     |   |   |
|-----|-------------------------------------|---|---|
|     |                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>  |   |
| 31. | Б1.О.15 Физическая культура и спорт | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), интерактивный комплекс TeachTouch TT40SE-75U</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</li> <li>- Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</li> </ul> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- WPSOffice;</li> </ul> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|     |  |  |  |
|-----|--|--|--|
|     |  | - Mozilla Firefox;<br>- VLC media player.  |  |
| 32. | Б1.О.15 Физическая культура и спорт    | <p>Спортивный зал</p> <p>волейбольная сетка – 1 шт.,<br/> бадминтонная сетка – 1 шт.,<br/> баскетбольный щит – 2 шт.,<br/> волейбольный мяч – 10 шт.,<br/> баскетбольный мяч – 12 шт.,<br/> футбольный мяч – 5 шт.,<br/> ворота для игры в минифутбол – 2 шт.,<br/> тренажер для настольного тенниса – 1 шт.,<br/> бадминтонная ракетка – 4 шт.,<br/> шахматы – 2 шт.,<br/> шашки – 2 шт.,<br/> лыжи – 30 пар,<br/> лыжные ботинки – 30 пар,<br/> лыжные палки – 30 пар.<br/> велосипеды – 9 шт.</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная,<br>д.29, корпус №7 |
| 33. | Б1.О.15 Физическая культура и спорт    | <p>Тренажерный зал</p> <p>штанга спортивная – 1 шт.,<br/> штанга народная – 1 шт.,<br/> гантели – 6 шт.,<br/> брусья навесные – 2 шт.,<br/> гимнастическая скамейка – 2 шт.,<br/> скакалка – 8 шт.,<br/> гиря – 4 шт.,<br/> велотренажер – 2 шт.,<br/> велотренажер-спринтер – 1 шт.,<br/> велошлемы – 3 шт.,<br/> скамья для тяги – 1 шт.</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная,<br>д.29, корпус №7 |
| 34. | Б1.О.16 Безопасность жизнедеятельности | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная,<br>д.29, корпус №7 |



|     |  |  |   |
|-----|--|--|---|
|     |  | <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), интерактивный комплекс TeachTouch ТТ40SE-75U</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/> - ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)<br/> - Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)<br/> Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/> -Adobe Reader;<br/> - Foxit Reader;<br/> - WPSOffice;<br/> - Mozilla Firefox;<br/> - VLC media player.</p>   |   |
| 35. | Б1.О.16 Безопасность жизнедеятельности | <p>Кабинет инструктажа</p> <p>Стенды по охране труда «Пожарная безопасность», «Электробезопасность», «Производственный травматизм и оказание первой помощи»</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 36. | Б1.О.16 Безопасность жизнедеятельности | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/> проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/> ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|     |   |   |   |
|-----|---|---|---|
|     |   | <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 37. | Б1.О.17.01 Основы информационных технологий | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ),   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|     |   |  |   |
|-----|---|--|---|
|     |   | <p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья),<br/>Интерактивный комплекс TeachTouch TT40SE-75U</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>- ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)<br/>- Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>- OnlyOffice;<br/>- FoxitReader;<br/>- AdobeReader;<br/>- Mozilla Firefox;<br/>- VLC media player;<br/>- Яндекс Браузер;<br/>- OBS Studio.</p> |   |
| 38. | Б1.О.17.01 Основы информационных технологий | <p>Лаборатория информационных технологий № 1</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), шкаф, мультимедийное оборудование: проектор — BenQ MW621 ST, Системный блок CBR 2023, Монитор AOC 24.0",<br/>Клавиатура, Мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|     |   |   |   |
|-----|---|---|---|
|     |   | <p>IBM SPSS Statistics 22 (Лицензия №141106, Договор № 20141028-1 от 30.10.2014 ЗАО «Прогностические решения», бессрочно)</p> <p>Microsoft Access 2016 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Any Logic PLE,</li> <li>- Compass;</li> <li>- Entity Framework;</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Python 3 (Anaconda3);</li> <li>- RStudio;</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- WinDjView.</li> </ul> |   |
| 39. | Б1.О.17.01 Основы информационных технологий | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | <p>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li><li>- Mozilla Firefox;</li><li>- Microsoft Visual C++;</li><li>- Picasa 3</li><li>- SMath Studio;</li></ul> |  |
|--|--|--|--|

|     |   |  |   |
|-----|---|--|---|
|     |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>   |   |
| 40. | Б1.О.17.01 Основы информационных технологий | <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</p> <p>Оборудование: Ящик д/инструментов 420*220*180 пластик (90704), Тестер Lan-tester LT-100 для кабелей RJ-11; 12;45, BNC, Эл. удлинитель 10 м, Коммутатор, Мультиметр цифровой EM820D, Внешние DVD приводы, Клавиатуры, Мыши, Сетевые карты, Видеокарты, Жесткие диски, Блоки питания, ОЗУ, Оптические приводы</p> <p>Тестовый Стенд: Монитор LCD, Клавиатура, Мышь, DVI-VGA переходник, Видеокарты, Сетевая карта, Блок питания</p> <p>Рабочее место: Монитор LCD, Системный блок, Клавиатура, Мышь, Принтер</p> <p>Инструменты: Бокорезы MATRIX 180мм(NICKEL), Инструмент-"НТ-3640R" для разделки контактов+нож"НТ-14ТВ", Набор пинцетов, Нож технический FIT 18мм, Ножницы, Ножницы бытовые,210мм, Ножницы по металлу, Ножовка по металлу STAYER "ЕВРО", 300мм, Обжимной инструмент для RJ45 и RJ11, Отвертка Cr-V 3,2x100 противоскользкая ручка (плоская), Отвертка Expert,Ph0x3мм,Crv,двухкомп.рук.SPARTA, Отвертка STAYER ULTRA Cr-V намагниченная, PH 2-100мм (широкая плоская), Отвертка STAYER ULTRA, Cr-V,намагн. SL 5.0x100мм(кр.), Перфоратор MAKITA HR-2450, Плоскогубцы MATRIX 180 мм, Рулетка Профи 10м, Уровень алюминиевый,600мм,</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|     |   |  |   |
|-----|---|--|---|
|     |   | <p>Инструмент д/заделки кабеля в патч-панели IDC110, Отвертка N2x150, Кусачки</p> <p>Расходные материалы: Бур SDS+20x1000 Stayer, Бур SDS+8x160 Bosch, Сверло SDS PLUS 16*1000*950, Изолента, Коннекторы RJ-45, Бухта сетевого кабеля, Кабель-каналы, Лезвия для технического ножа, Сетевая розетка RJ-45, Стяжки, Бур 6x100</p>   |   |
| 41. | Б1.О.17.02 Профильное программное обеспечение для решения задач профессиональной деятельности | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья),<br/>Интерактивный комплекс TeachTouch TT40SE-75U</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>- ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)<br/>- Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>- OnlyOffice;<br/>- FoxitReader;<br/>- AdobeReader;<br/>- Mozilla Firefox;<br/>- VLC media player;<br/>- Яндекс Браузер;<br/>- OBS Studio.</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |
| 42. | Б1.О.17.02 Профильное программное обеспечение для решения задач профессиональной деятельности | <p>Лаборатория информационных технологий № 1</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), шкаф, мультимедийное оборудование: проектор — BenQ MW621 ST, Системный блок CBR 2023, Монитор AOC 24.0",<br/>Клавиатура, Мышь</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|     |   |   |   |
|-----|---|---|---|
|     |   | <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>IBM SPSS Statistics 22 (Лицензия №141106, Договор № 20141028-1 от 30.10.2014 ЗАО «Прогностические решения», бессрочно)</p> <p>Microsoft Access 2016 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         - Adobe Flash Player ,<br/>         - Adobe Reader;<br/>         - Any Logic PLE,<br/>         - Compass;<br/>         - Entity Framework;<br/>         - Genymotion;<br/>         - Google Chrome;<br/>         - Foxit Reader;<br/>         - IZArc;<br/>         - LibreOffice;<br/>         - Mozilla Firefox;<br/>         - Microsoft Visual C++;<br/>         - Python 3 (Anaconda3);<br/>         - RStudio;<br/>         - SMath Studio;<br/>         - Unreal Commander;<br/>         - VLC media player;<br/>         - WinDjView.</p> |   |
| 43. | Б1.О.17.02 Профильное программное обеспечение для решения задач профессиональной деятельности | Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |



|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>- 7-Zip;<br/>- Adobe Flash Player ,<br/>- Adobe Reader;<br/>- Audacity;<br/>- Elcut Student;<br/>- Firebird;<br/>- Foxit Reader;<br/>- Free Pascal;<br/>- GIMP<br/>- Genymotion;<br/>- Google Chrome;</p> |  |
|--|---|--|

|     |   |  |   |
|-----|---|--|---|
|     |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>  |   |
| 44. | Б1.О.17.02 Профильное программное обеспечение для решения задач профессиональной деятельности | <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</p> <p>Оборудование: Ящик д/инструментов 420*220*180 пластик (90704), Тестер Lan-tester LT-100 для кабелей RJ-11; 12;45, BNC, Эл. удлинитель 10 м, Коммутатор, Мультиметр цифровой EM820D, Внешние DVD приводы, Клавиатуры, Мыши, Сетевые карты, Видеокарты, Жесткие диски, Блоки питания, ОЗУ, Оптические приводы</p> <p>Тестовый Стенд: Монитор LCD, Клавиатура, Мышь, DVI-VGA переходник, Видеокарты, Сетевая карта, Блок питания</p> <p>Рабочее место: Монитор LCD, Системный блок, Клавиатура, Мышь, Принтер</p> <p>Инструменты: Бокорезы MATRIX 180мм(NICKEL), Инструмент-"НТ-3640R" для разделки контактов+нож"НТ-14ТВ", Набор пинцетов, Нож технический FIT 18мм, Ножницы, Ножницы бытовые,210мм, Ножницы по металлу, Ножовка по металлу STAYER "ЕВРО", 300мм, Обжимной инструмент для RJ45 и RJ11, Отвертка Cr-V 3,2x100 противоскользящая ручка (плоская), Отвертка</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|     |   |   |   |
|-----|---|---|---|
|     |   | <p>Expert, Ph0x3мм, Crv, двухкомп. рук. SPARTA, Отвертка STAYER ULTRA Cr-V намагнитченная, PH 2-100мм (широкая плоская), Отвертка STAYER ULTRA, Cr-V, намагн. SL 5.0x100мм(кр.), Перфоратор MAKITA HR-2450, Плоскогубцы MATRIX 180 мм, Рулетка Профи 10м, Уровень алюминиевый, 600мм, Инструмент д/заделки кабеля в патч-панели IDC110, Отвертка N2x150, Кусачки</p> <p>Расходные материалы: Бур SDS+20x1000 Stayer, Бур SDS+8x160 Bosch, Сверло SDS PLUS 16*1000*950, Изолента, Коннекторы RJ-45, Бухта сетевого кабеля, Кабель-каналы, Лезвия для технического ножа, Сетевая розетка RJ-45, Стяжки, Бур 6x100</p>   |   |
| 45. | Б1.О.18.01 Основы алгоритмизации и программирования | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья), Интерактивный комплекс TeachTouch TT40SE-75U</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/> - ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)<br/> - Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/> - OnlyOffice;<br/> - FoxitReader;<br/> - AdobeReader;<br/> - Mozilla Firefox;<br/> - VLC media player;<br/> - Яндекс Браузер;<br/> - OBS Studio.</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|     |   |  |   |
|-----|---|--|---|
| 46. | Б1.О.18.01 Основы алгоритмизации и программирования | <p>Лаборатория информационных технологий № 1</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), шкаф, мультимедийное оборудование: проектор — BenQ MW621 ST, Системный блок CBR 2023, Монитор АОС 24.0",<br/>Клавиатура, Мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>IBM SPSS Statistics 22 (Лицензия №141106, Договор № 20141028-1 от 30.10.2014 ЗАО «Прогностические решения», бессрочно)</p> <p>Microsoft Access 2016 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Any Logic PLE,</li> <li>- Compass;</li> <li>- Entity Framework;</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Python 3 (Anaconda3);</li> <li>- RStudio;</li> <li>- SMath Studio;</li> </ul> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |
|-----|---|--|---|

|     |   |  |   |
|-----|---|--|---|
|     |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- WinDjView.</li> </ul>   |   |
| 47. | Б1.О.18.01 Основы алгоритмизации и программирования | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №MM5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> </ul> </p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|     |   |  |   |
|-----|---|--|---|
|     |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Gynemotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>   |   |
| 48. | Б1.О.18.01 Основы алгоритмизации и программирования | <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</p> <p>Оборудование: Ящик д/инструментов 420*220*180 пластик (90704), Тестер Lan-tester LT-100 для кабелей RJ-11; 12;45, BNC, Эл. удлинитель 10 м, Коммутатор, Мультиметр цифровой EM820D, Внешние DVD приводы, Клавиатуры, Мыши, Сетевые карты, Видеокарты, Жесткие диски, Блоки питания, ОЗУ, Оптические приводы</p> <p>Тестовый Стенд: Монитор LCD, Клавиатура, Мышь, DVI-VGA переходник, Видеокарты, Сетевая карта, Блок питания</p> <p>Рабочее место: Монитор LCD, Системный блок, Клавиатура, Мышь, Принтер</p> <p>Инструменты: Бокорезы MATRIX 180мм(NICKEL), Инструмент-"НТ-3640R" для разделки</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|     |   |  |   |
|-----|---|--|---|
|     |   | <p>контактов+нож"НТ-14ТВ", Набор пинцетов, Нож технический FIT 18мм, Ножницы, Ножницы бытовые,210мм, Ножницы по металлу, Ножовка по металлу STAYER "ЕВРО", 300мм, Обжимной инструмент для RJ45 и RJ11, Отвертка Cr-V 3,2x100 противоскользкая ручка (плоская), Отвертка Expert,Ph0x3мм,Crv,двухкомп.рук.SPARTA, Отвертка STAYER ULTRA Cr-V намагниченная, PH 2-100мм (широкая плоская), Отвертка STAYER ULTRA, Cr-V,намагн. SL 5.0x100мм(кр.), Перфоратор MAKITA HR-2450, Плоскогубцы MATRIX 180 мм, Рулетка Профи 10м, Уровень алюминиевый,600мм, Инструмент д/заделки кабеля в патч-панели IDC110, Отвертка N2x150, Кусачки</p> <p>Расходные материалы: Бур SDS+20x1000 Stayer, Бур SDS+8x160 Bosch, Сверло SDS PLUS 16*1000*950, Изолента, Коннекторы RJ-45, Бухта сетевого кабеля, Кабель-каналы, Лезвия для технического ножа, Сетевая розетка RJ-45, Стяжки, Бур 6x100</p> |   |
| 49. | Б1.О.18.02 Разработка профессиональных приложений | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья), Интерактивный комплекс TeachTouch TT40SE-75U</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/> - ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)<br/> - Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|     |   |   |   |
|-----|---|---|---|
|     |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- OnlyOffice;</li> <li>- FoxitReader;</li> <li>- AdobeReader;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- Яндекс Браузер;</li> <li>- OBS Studio.</li> </ul>  |   |
| 50. | Б1.О.18.02 Разработка профессиональных приложений | <p>Лаборатория информационных технологий № 1</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), шкаф, мультимедийное оборудование: проектор — BenQ MW621 ST, Системный блок CBR 2023, Монитор AOC 24.0",<br/>Клавиатура, Мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>IBM SPSS Statistics 22 (Лицензия №141106, Договор № 20141028-1 от 30.10.2014 ЗАО «Прогностические решения», бессрочно)</p> <p>Microsoft Access 2016 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Any Logic PLE,</li> <li>- Compass;</li> <li>- Entity Framework;</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- Foxit Reader;</li> </ul> </p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |



|     |   |  |   |
|-----|---|--|---|
|     |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Python 3 (Anaconda3);</li> <li>- RStudio;</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- WinDjView.</li> </ul>  |   |
| 51. | Б1.О.18.02 Разработка профессиональных приложений | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакролайнРус",</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|     |   |  |   |
|-----|---|--|---|
|     |   | <p>акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус",<br/>Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 52. | Б1.О.18.02 Разработка профессиональных приложений | <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</p> <p>Оборудование: Ящик д/инструментов 420*220*180 пластик (90704), Тестер Lan-tester LT-100 для кабелей RJ-11; 12;45, BNC, Эл. удлинитель 10 м, Коммутатор, Мультиметр цифровой EM820D, Внешние DVD приводы, Клавиатуры, Мыши, Сетевые карты, Видеокарты, Жесткие диски, Блоки питания, ОЗУ, Оптические приводы</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|     |   |  |   |
|-----|---|--|---|
|     |   | <p>Тестовый Стенд: Монитор LCD, Клавиатура, Мышь, DVI-VGA переходник, Видеокарты, Сетевая карта, Блок питания<br/> Рабочее место: Монитор LCD, Системный блок, Клавиатура, Мышь, Принтер</p> <p>Инструменты: Бокорезы MATRIX 180мм(NICKEL), Инструмент-"НТ-3640R" для разделки контактов+нож"НТ-14ТВ", Набор пинцетов, Нож технический FIT 18мм, Ножницы, Ножницы бытовые,210мм, Ножницы по металлу, Ножовка по металлу STAYER "ЕВРО", 300мм, Обжимной инструмент для RJ45 и RJ11, Отвертка Cr-V 3,2x100 противоскользящая ручка (плоская), Отвертка Expert,Ph0x3мм,Crv,двухкомп.рук.SPARTA, Отвертка STAYER ULTRA Cr-V намагниченная, PH 2-100мм (широкая плоская), Отвертка STAYER ULTRA, Cr-V,намагн. SL 5.0x100мм(кр.), Перфоратор MAKITA HR-2450, Плоскогубцы MATRIX 180 мм, Рулетка Профи 10м, Уровень алюминиевый,600мм,<br/> Инструмент д/заделки кабеля в патч-панели IDC110, Отвертка N2x150, Кусачки</p> <p>Расходные материалы: Бур SDS+20x1000 Stayer, Бур SDS+8x160 Bosch, Сверло SDS PLUS 16*1000*950, Изолента, Коннекторы RJ-45, Бухта сетевого кабеля, Кабель-каналы, Лезвия для технического ножа, Сетевая розетка RJ-45, Стяжки, Бур 6x100</p> |   |
| 53. | Б1.О.19 Начертательная геометрия и инженерная графика | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья),<br/> Интерактивный комплекс TeachTouch TT40SE-75U</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|     |   |  |   |
|-----|---|--|---|
|     |   | <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</li> <li>- Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</li> </ul> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- OnlyOffice;</li> <li>- FoxitReader;</li> <li>- AdobeReader;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- Яндекс Браузер;</li> <li>- OBS Studio.</li> </ul>  |   |
| 54. | Б1.О.19 Начертательная геометрия и инженерная графика | <p>Лаборатория информационных технологий № 1</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), шкаф, мультимедийное оборудование: проектор — BenQ MW621 ST, Системный блок CBR 2023, Монитор АОС 24.0",<br/>Клавиатура, Мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>IBM SPSS Statistics 22 (Лицензия №141106, Договор № 20141028-1 от 30.10.2014 ЗАО «Прогностические решения», бессрочно)</p> <p>Microsoft Access 2016 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|     |   |  |   |
|-----|---|--|---|
|     |   | <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Any Logic PLE,</li> <li>- Compass;</li> <li>- Entity Framework;</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Python 3 (Anaconda3);</li> <li>- RStudio;</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- WinDjView.</li> </ul>  |   |
| 55. | Б1.О.19 Начертательная геометрия и инженерная графика | <p>Лаборатория информационных технологий № 2</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|     |   |  |   |
|-----|---|--|---|
|     |   | <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №MM5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 56. | Б1.О.19 Начертательная геометрия и инженерная графика | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | <p>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li></ul> |  |
|--|--|---|--|

|     |   |  |   |
|-----|---|--|---|
|     |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>   |   |
| 57. | Б1.О.19 Начертательная геометрия и инженерная графика | <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</p> <p>Оборудование: Ящик д/инструментов 420*220*180 пластик (90704), Тестер Lan-tester LT-100 для кабелей RJ-11; 12;45, BNC, Эл. удлинитель 10 м, Коммутатор, Мультиметр цифровой EM820D, Внешние DVD приводы, Клавиатуры, Мыши, Сетевые карты, Видеокарты, Жесткие диски, Блоки питания, ОЗУ, Оптические приводы</p> <p>Тестовый Стенд: Монитор LCD, Клавиатура, Мышь, DVI-VGA переходник, Видеокарты, Сетевая карта, Блок питания</p> <p>Рабочее место: Монитор LCD, Системный блок, Клавиатура, Мышь, Принтер</p> <p>Инструменты: Бокорезы MATRIX 180мм(NICKEL), Инструмент-"НТ-3640R" для разделки контактов+нож"НТ-14ТВ", Набор пинцетов, Нож технический FIT 18мм, Ножницы, Ножницы бытовые,210мм, Ножницы по металлу, Ножовка по металлу STAYER "ЕВРО", 300мм, Обжимной инструмент для RJ45 и RJ11, Отвертка Cr-V 3,2x100 противоскользкая ручка (плоская), Отвертка Expert,Ph0x3мм,Crv,двухкомп.рук.SPARTA, Отвертка STAYER ULTRA Cr-V намагниченная, PH 2-100мм</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |



|     |  |  |   |
|-----|--|--|---|
|     |  | <p>(широкая плоская), Отвертка STAYER ULTRA, Cr-V, намагн. SL 5.0x100мм(кр.), Перфоратор MAKITA HR-2450, Плоскогубцы MATRIX 180 мм, Рулетка Профи 10м, Уровень алюминиевый, 600мм, Инструмент д/заделки кабеля в патч-панели IDC110, Отвертка N2x150, Кусачки</p> <p>Расходные материалы: Бур SDS+20x1000 Stayer, Бур SDS+8x160 Bosch, Сверло SDS PLUS 16*1000*950, Изолента, Коннекторы RJ-45, Бухта сетевого кабеля, Кабель-каналы, Лезвия для технического ножа, Сетевая розетка RJ-45, Стяжки, Бур 6x100</p> |   |
| 58. | Б1.О.20 Метрология, стандартизация, сертификация | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 59. | Б1.О.20 Метрология, стандартизация, сертификация | <p>Лаборатория измерительной техники и метрологии</p> <p>оборудование для измерения массы, длины, приборы для изучения измерения силы тока, напряжения, сопротивления, наглядные пособия, плакаты, комплект учебно-лабораторного оборудования: «Электрические измерения в системах электроснабжения»</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 60. | Б1.О.20 Метрология, стандартизация, сертификация | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | <p>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li><li>- Mozilla Firefox;</li><li>- Microsoft Visual C++;</li><li>- Picasa 3</li><li>- SMath Studio;</li></ul> |  |
|--|--|--|--|

|     |                |  |   |
|-----|----------------|--|---|
|     |                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>   |   |
| 61. | Б1.О.21 Физика | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 62. | Б1.О.21 Физика | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p> <p>мультимедийное оборудование Моноблок Acer Aspire Z3771</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;<br/>         - Foxit Reader;<br/>         - IZArc;<br/>         - LibreOffice;<br/>         - Mozilla Firefox;<br/>         -Mozilla Thunderbird<br/>         - Unreal Commander;<br/>         - VLC media player;</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|     |                |  |   |
|-----|----------------|--|---|
|     |                | - WinDjView.   |   |
| 63. | Б1.О.21 Физика | Лаборатория электричества и магнетизма<br>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)<br>измерительные стенды (сборные), осциллографы, вольтметры, цифровые мультиметры, генераторы, частотомеры, комбинированные приборы  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 64. | Б1.О.21 Физика | Лаборатория электроники и электротехники<br>Лабораторные комплексы NIELVISII, осциллографы, цифровые мультиметры, источники питания, комплекты учебно-лабораторного оборудования: «Теория электрических цепей», «Электротехнические материалы», «Теоретические основы электротехники»  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 65. | Б1.О.21 Физика | Лаборатория молекулярной физики<br>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), психрометр Ассмана, цифровой термометр, мультиметры, источники питания.<br><br>Измерительные стенды:<br>1. Измерение удельной теплоемкости воздуха при постоянном давлении;<br>2. Определение удельной теплоты кристаллизации и изменения энтропии при охлаждении олова;<br>3. Определение вязкости газа и средней длины пробега молекул;<br>4. Определение коэффициента теплопроводности воздуха вблизи нагретой электрическим током нити;<br>5. Определение отношения молярных теплоемкостей $C_p/C_v$ для воздуха;<br>6. Определение вязкости жидкости;<br>7. Изучение калориметрического сосуда;<br>8. Определение среднего коэффициента теплового линейного расширения металла (сборный стенд). | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 66. | Б1.О.21 Физика | Лаборатория механики<br>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), пружинный маятник, математический маятник, набор  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|     |                |  |   |
|-----|----------------|--|---|
|     |                | <p>грузов, лабораторные весы, набор линеек, штангенциркули, микрометр.</p> <p>Измерительные стенды:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Изучение законов сохранения в механике на установке «Модель копра»;</li> <li>2. Физический маятник;</li> <li>3. Наклонная плоскость;</li> <li>4. Определение момента инерции маховика;</li> <li>5. Определение модуля Юнга по изгибу стержня;</li> <li>6. Изучение центрального удара шаров;</li> <li>7. Определение моментов инерции симметричных твердых тел методом кругильных колебаний.</li> </ol>  |   |
| 67. | Б1.О.21 Физика | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|     |                              |   |   |
|-----|------------------------------|---|---|
|     |                              | <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 68. | Б1.О.22 Физический практикум | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 69. | Б1.О.22 Физический практикум | <p>Лаборатория электроники и электротехники</p> <p>Лабораторные комплексы NIELVISII, осциллографы, цифровые мультиметры, источники питания, комплекты</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|     |                              |  |   |
|-----|------------------------------|--|---|
|     |                              | учебно-лабораторного оборудования: «Теория электрических цепей», «Электротехнические материалы», «Теоретические основы электротехники»   |   |
| 70. | Б1.О.22 Физический практикум | Лаборатория электричества и магнетизма<br><br>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная),<br><br>измерительные стенды (сборные), осциллографы, вольтметры, цифровые мультиметры, генераторы, частотометры, комбинированные приборы  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 71. | Б1.О.22 Физический практикум | Лаборатория молекулярной физики<br><br>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), психрометр Ассмана, цифровой термометр, мультиметры, источники питания.<br><br>Измерительные стенды:<br>1. Измерение удельной теплоемкости воздуха при постоянном давлении;<br>2. Определение удельной теплоты кристаллизации и изменения энтропии при охлаждении олова;<br>3. Определение вязкости газа и средней длины пробега молекул;<br>4. Определение коэффициента теплопроводности воздуха вблизи нагретой электрическим током нити;<br>5. Определение отношения молярных теплоемкостей $C_p/C_v$ для воздуха;<br>6. Определение вязкости жидкости;<br>7. Изучение калориметрического сосуда;<br>8. Определение среднего коэффициента теплового линейного расширения металла (сборный стенд). | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 72. | Б1.О.22 Физический практикум | Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации<br><br>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li><li>- Mozilla Firefox;</li><li>- Microsoft Visual C++;</li></ul> |  |
|--|---|--|



|     |                              |  |   |
|-----|------------------------------|--|---|
|     |                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>  |   |
| 73. | Б1.О.23 Экономика энергетики | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p> <p>мультимедийное оборудование Моноблок Acer Aspire Z3771</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;<br/>         - Foxit Reader;<br/>         - IZArc;<br/>         - LibreOffice;<br/>         - Mozilla Firefox;<br/>         -Mozilla Thunderbird<br/>         - Unreal Commander;<br/>         - VLC media player;<br/>         - WinDjView.</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 74. | Б1.О.23 Экономика энергетики | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ),</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|     |                              |   |   |
|-----|------------------------------|---|---|
|     |                              | <p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p>   |   |
| 75. | Б1.О.23 Экономика энергетики | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакролайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакролайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>- 7-Zip;<br/>- Adobe Flash Player ,</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|     |   |  |   |
|-----|---|--|---|
|     |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 76. | Б1.О.24 Физико-математические основы техники высоких напряжений | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 77. | Б1.О.24 Физико-математические основы техники высоких напряжений | <p>Лаборатория преобразовательной техники</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), лабораторные стенды</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 78. | Б1.О.24 Физико-математические основы техники высоких напряжений | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <p>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li></ul> |  |
|--|---|--|

|     |  |   |   |
|-----|--|---|---|
|     |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>  |   |
| 79. | Б1.О.25 Специальные разделы математики | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование: Системный блок Деро Neos, Монитор Acer, Проектор Sharp PG-B10S, Экран Consul Projection Screen</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Adobe Reader;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- WinDjView.</li> </ul> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 80. | Б1.О.25 Специальные разделы математики | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | <p>сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №MM5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>- 7-Zip;<br/>- Adobe Flash Player ,<br/>- Adobe Reader;<br/>- Audacity;<br/>- Elcut Student;<br/>- Firebird;<br/>- Foxit Reader;<br/>- Free Pascal;<br/>- GIMP</p> |  |
|--|--|--|--|

|     |   |  |   |
|-----|---|--|---|
|     |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 81. | Б1.О.26 Теоретические основы электротехники | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 82. | Б1.О.26 Теоретические основы электротехники | <p>Лаборатория электроники и электротехники</p> <p>Лабораторные комплексы NIELVISII, осциллографы, цифровые мультиметры, источники питания, комплекты учебно-лабораторного оборудования: «Теория электрических цепей», «Электротехнические материалы», «Теоретические основы электротехники»</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 83. | Б1.О.26 Теоретические основы электротехники | <p>Лаборатория теплообмена и регулирования тепловых процессов</p> <p>измерительные стенды, вакуумный универсальный пост, тематические иллюстрации, демонстрационный стенд</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 84. | Б1.О.26 Теоретические основы электротехники | <p>Лаборатория теоретических основ электротехники</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), измерительные стенды, обеспечивающие тематические иллюстрации, генератор сигналов низких частот.</p> <p>Измерительные стенды:</p> <p>1. «Переходные процессы в электроэнергетических</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|     |   |   |   |
|-----|---|---|---|
|     |   | <p>системах»;</p> <p>2. «Электрические аппараты»;</p> <p>3. «Электроснабжение промышленных предприятий».</p>  |   |
| 85. | Б1.О.26 Теоретические основы электротехники | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №MM5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>- 7-Zip;<br/>- Adobe Flash Player ,<br/>- Adobe Reader;<br/>- Audacity;</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |



|     |                                    |   |   |
|-----|------------------------------------|---|---|
|     |                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Gynemotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>  |   |
| 86. | Б1.О.27 Техника высоких напряжений | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p> <p>Мультимедийное оборудование: Моноблок Acer Aspire Z3771</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|     |                                    |  |   |
|-----|------------------------------------|--|---|
|     |                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>-Mozilla Thunderbird</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- WinDjView.</li> </ul>  |   |
| 87. | Б1.О.27 Техника высоких напряжений | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 88. | Б1.О.27 Техника высоких напряжений | <p>Лаборатория преобразовательной техники</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), лабораторные стенды</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 89. | Б1.О.27 Техника высоких напряжений | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|     |                                      |   |   |
|-----|--------------------------------------|---|---|
|     |                                      | <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 90. | Б1.О.28 Электротехника и электроника | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ),   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|     |                                      |   |   |
|-----|--------------------------------------|---|---|
|     |                                      | <p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p>   |   |
| 91. | Б1.О.28 Электротехника и электроника | <p>Лаборатория электричества и магнетизма</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), измерительные стенды (сборные), осциллографы, вольтметры, цифровые мультиметры, генераторы, частотометры, комбинированные приборы</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 92. | Б1.О.28 Электротехника и электроника | <p>Лаборатория электроники и электротехники</p> <p>Лабораторные комплексы NIELVISII, осциллографы, цифровые мультиметры, источники питания, комплекты учебно-лабораторного оборудования: «Теория электрических цепей», «Электротехнические материалы», «Теоретические основы электротехники»</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 93. | Б1.О.28 Электротехника и электроника | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|     |  |  |   |
|-----|--|--|---|
|     |  | <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 94. | Б1.О.29 Электрические и электронные аппараты | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|     |  |   |   |
|-----|--|---|---|
|     |  | Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)   |   |
| 95. | Б1.О.29 Электрические и электронные аппараты | Лаборатория электрических и электронных аппаратов<br><br>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), тумба, учебный стенд НТЦ-06 «Теоретические основы электротехники и электроники с МПСО», учебный стенд НТЦ-09 «Электрические аппараты», измерительные стенды по релейным и контактным устройствам, демонстрационный стенд с электрическими аппаратами  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 96. | Б1.О.29 Электрические и электронные аппараты | Лаборатория теоретических основ электротехники<br><br>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), измерительные стенды, обеспечивающие тематические иллюстрации, генератор сигналов низких частот.<br>Измерительные стенды:<br>1. «Переходные процессы в электроэнергетических системах»;<br>2. «Электрические аппараты»;<br>3. «Электроснабжение промышленных предприятий».   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 97. | Б1.О.29 Электрические и электронные аппараты | Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации<br><br>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь<br><br>Лицензионное программное обеспечение:<br>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)<br><br>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024), | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|     |                              |   |   |
|-----|------------------------------|---|---|
|     |                              | <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 98. | Б1.О.30 Электрические машины | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ),   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |                              |  |   |
|------|------------------------------|--|---|
|      |                              | <p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p> <p>Мультимедийное оборудование: Моноблок Acer Aspire Z3771</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;<br/>         - Foxit Reader;<br/>         - IZArc;<br/>         - LibreOffice;<br/>         - Mozilla Firefox;<br/>         -Mozilla Thunderbird<br/>         - Unreal Commander;<br/>         - VLC media player;<br/>         - WinDjView.</p> |   |
| 99.  | Б1.О.30 Электрические машины | <p>Лаборатория электрических машин</p> <p>Доска, демонстрационный измерительный стенд, лабораторный стенд, образцы деталей двигателей электрических машин, плакаты</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 100. | Б1.О.30 Электрические машины | <p>Лаборатория преобразовательной техники</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), лабораторные стенды</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 101. | Б1.О.30 Электрические машины | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |



|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>- 7-Zip;<br/>- Adobe Flash Player ,<br/>- Adobe Reader;<br/>- Audacity;<br/>- Elcut Student;<br/>- Firebird;<br/>- Foxit Reader;<br/>- Free Pascal;<br/>- GIMP<br/>- Genymotion;<br/>- Google Chrome;<br/>- GPSS Student;</p> |  |
|--|--|---|--|

|      |  |   |   |
|------|--|---|---|
|      |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>  |   |
| 102. | Б1.О.31 Математические методы моделирования физических процессов | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 103. | Б1.О.31 Математические методы моделирования физических процессов | <p>Научно-исследовательская лаборатория «Исследование структуры и свойств физико-технологических материалов горной и электротехнической промышленности»</p> <p>Мебель лабораторная (столы, стулья, табуреты, шкафы, стеллажи), доска ученическая трехэлементная, атомно-абсорбционный спектрофотометр, система подготовки проб, лабораторная посуда и принадлежности, дистиллятор</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 104. | Б1.О.31 Математические методы моделирования физических процессов | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | <p>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li><li>- Mozilla Firefox;</li><li>- Microsoft Visual C++;</li><li>- Picasa 3</li><li>- SMath Studio;</li></ul> |  |
|--|--|--|--|

|      |                               |  |   |
|------|-------------------------------|--|---|
|      |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>   |   |
| 105. | Б1.О.32 Измерительные приборы | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 106. | Б1.О.32 Измерительные приборы | <p>Лаборатория измерительной техники и метрологии</p> <p>оборудование для измерения массы, длины, приборы для изучения измерения силы тока, напряжения, сопротивления, наглядные пособия, плакаты, комплект учебно-лабораторного оборудования: «Электрические измерения в системах электроснабжения»</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 107. | Б1.О.32 Измерительные приборы | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|      |               |   |   |
|------|---------------|---|---|
|      |               | <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 108. | Б1.О.33 Химия | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ),   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |               |   |   |
|------|---------------|---|---|
|      |               | <p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p>   |   |
| 109. | Б1.О.33 Химия | <p>Лаборатория химии</p> <p>Мебель лабораторная (столы, стулья, стеллажи), доска аудиторная, шкаф вытяжной 1ШВ-2А-НЖ, шкаф вытяжной 1ШВ-1М-НЖ, стол-мойка двойная, водонагреватель 80л, шкаф для хранения реактивов, колбонагреватель ПЭ-4100 (V колбы 0,50л), колбонагреватель ЛАБ-КН-1000, плитка электрическая, мешалки магнитные одинарные, весы электронные ЕК-200G, весы лабораторные аналитические ВЛР-200, колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2МП, сушильный шкаф СНОЛ-3,5, штативы Бунзена, спиртовки, термометры лабораторные (ртутные и спиртовые), набор ареометров, лабораторная посуда и вспомогательные принадлежности, таблица «Периодическая система Д.И. Менделеева»</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 110. | Б1.О.33 Химия | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p>            | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|      |                                |   |   |
|------|--------------------------------|---|---|
|      |                                | <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 111. | Б1.О.34 Теоретическая механика | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ),   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |                                |   |   |
|------|--------------------------------|---|---|
|      |                                | <p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p>   |   |
| 112. | Б1.О.34 Теоретическая механика | <p>Лаборатория механики</p> <p>Пружинный маятник, математический маятник, набор грузов, лабораторные весы, набор линеек, штангенциркули, микрометр. Измерительные стенды:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Изучение законов сохранения в механике на установке «Модель копра»;</li> <li>2. Физический маятник;</li> <li>3. Наклонная плоскость;</li> <li>4. Определение момента инерции маховика;</li> <li>5. Определение модуля Юнга по изгибу стержня;</li> <li>6. Изучение центрального удара шаров;</li> <li>7. Определение моментов инерции симметричных твердых тел методом крутильных колебаний.</li> </ol>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 113. | Б1.О.34 Теоретическая механика | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |



|      |   |  |   |
|------|---|--|---|
|      |   | <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 114. | Б1.О.35 Электротехническое и конструкционное материаловедение | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |   |   |   |
|------|---|---|---|
|      |   | <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p> <p>Мультимедийное оборудование: Моноблок Acer Aspire Z3771</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;<br/>         - Foxit Reader;<br/>         - IZArc;<br/>         - LibreOffice;<br/>         - Mozilla Firefox;<br/>         -Mozilla Thunderbird<br/>         - Unreal Commander;<br/>         - VLC media player;<br/>         - WinDjView.</p> |   |
| 115. | Б1.О.35 Электротехническое и конструкционное материаловедение | <p>Лаборатория молекулярной физики</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), психрометр Ассмана, цифровой термометр, мультиметры, источники питания.</p> <p>Измерительные стенды:<br/>         1. Измерение удельной теплоемкости воздуха при постоянном давлении;<br/>         2. Определение удельной теплоты кристаллизации и изменения энтропии при охлаждении олова;<br/>         3. Определение вязкости газа и средней длины пробега молекул;<br/>         4. Определение коэффициента теплопроводности воздуха вблизи нагретой электрическим током нити;<br/>         5. Определение отношения молярных теплоемкостей <math>C_p/C_v</math> для воздуха;</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |   |   |   |
|------|---|---|---|
|      |   | <p>6. Определение вязкости жидкости;<br/> 7. Изучение калориметрического сосуда;<br/> 8. Определение среднего коэффициента теплового линейного расширения металла (сборный стенд).</p>  |   |
| 116. | Б1.О.35 Электротехническое и конструкционное материаловедение | <p>Лаборатория теплообмена и регулирования тепловых процессов</p> <p>измерительные стенды, вакуумный универсальный пост, тематические иллюстрации, демонстрационный стенд</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 117. | Б1.О.35 Электротехническое и конструкционное материаловедение | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/> проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/> ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|      |                             |  |  |
|------|-----------------------------|--|--|
|      |                             | <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |  |
| 118. | Б1.О.36 Прикладная механика | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование: Системный блок Деро Neos, Монитор Acer, Проектор Sharp PG-B10S, Экран Consul Projection Screen</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p>  |  |

|      |                             |   |  |
|------|-----------------------------|---|--|
|      |                             | <p>ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- WinDjView.</li> </ul>  |  |
| 119. | Б1.О.36 Прикладная механика | <p>Лаборатория механики</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), пружинный маятник, математический маятник, набор грузов, лабораторные весы, набор линеек, штангенциркули, микрометр.</p> <p>Измерительные стенды:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Изучение законов сохранения в механике на установке «Модель копра»;</li> <li>2. Физический маятник;</li> <li>3. Наклонная плоскость;</li> <li>4. Определение момента инерции маховика;</li> <li>5. Определение модуля Юнга по изгибу стержня;</li> <li>6. Изучение центрального удара шаров;</li> <li>7. Определение моментов инерции симметричных твердых тел методом крутильных колебаний.</li> </ol> |  |
| 120. | Б1.О.36 Прикладная механика | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:</p>  |  |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | <p>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li></ul> |  |
|--|--|---|--|

|      |                              |   |   |
|------|------------------------------|---|---|
|      |                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>  |   |
| 121. | Б1.О.37 Диагностика изоляции | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 122. | Б1.О.37 Диагностика изоляции | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|      |                                       |  |   |
|------|---------------------------------------|--|---|
|      |                                       | <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №MM5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 123. | Б1.В.01 Эксплуатация электроустановок | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |



|      |                                       |   |   |
|------|---------------------------------------|---|---|
|      |                                       | <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование: Системный блок Dero Neos, Монитор Acer, Проектор Sharp PG-B10S, Экран Consul Projection Screen</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;<br/>         - Foxit Reader;<br/>         - IZArc;<br/>         - LibreOffice;<br/>         - Mozilla Firefox;<br/>         - Unreal Commander;<br/>         - VLC media player;<br/>         - WinDjView.</p> |   |
| 124. | Б1.В.01 Эксплуатация электроустановок | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>         проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li><li>- Mozilla Firefox;</li><li>- Microsoft Visual C++;</li><li>- Picasa 3</li><li>- SMath Studio;</li><li>- Unreal Commander;</li><li>- Protege;</li><li>- WinDjView;</li><li>- Компас-3D;</li><li>- nanoCAD</li></ul> |  |
|--|--|---|--|

|      |                           |  |   |
|------|---------------------------|--|---|
| 125. | Б1.В.02 Электроэнергетика | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование: Системный блок Depo Neos, Монитор Acer, Проектор Sharp PG-B10S, Экран Consul Projection Screen</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;<br/>         - Foxit Reader;<br/>         - IZArc;<br/>         - LibreOffice;<br/>         - Mozilla Firefox;<br/>         - Unreal Commander;<br/>         - VLC media player;<br/>         - WinDjView.</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 126. | Б1.В.02 Электроэнергетика | <p>Лаборатория электроники и электротехники</p> <p>Лабораторные комплексы NIELVISII, осциллографы, цифровые мультиметры, источники питания, комплекты учебно-лабораторного оборудования: «Теория электрических цепей», «Электротехнические материалы», «Теоретические основы электротехники»</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 127. | Б1.В.02 Электроэнергетика | <p>Лаборатория электричества и магнетизма</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная),</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |                           |   |   |
|------|---------------------------|---|---|
|      |                           | измерительные стенды (сборные), осциллографы, вольтметры, цифровые мультиметры, генераторы, частотометры, комбинированные приборы   |   |
| 128. | Б1.В.02 Электроэнергетика | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №MM5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>- 7-Zip;<br/>- Adobe Flash Player ,<br/>- Adobe Reader;<br/>- Audacity;</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|      |   |   |   |
|------|---|---|---|
|      |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Gynemotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>  |   |
| 129. | Б1.В.03 Испытательные и электрофизические установки | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p> <p>Мультимедийное оборудование: Моноблок Acer Aspire Z3771</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |   |   |   |
|------|---|---|---|
|      |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Mozilla Thunderbird</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- WinDjView.</li> </ul>  |   |
| 130. | Б1.В.03 Испытательные и электрофизические установки | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|      |   |  |   |
|------|---|--|---|
|      |   | <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 131. | Б1.В.04 Экспериментальные методы исследований | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p> <p>Мультимедийное оборудование: Моноблок Acer Aspire Z3771</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |   |  |   |
|------|---|--|---|
|      |   | <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;<br/>         - Foxit Reader;<br/>         - IZArc;<br/>         - LibreOffice;<br/>         - Mozilla Firefox;<br/>         -Mozilla Thunderbird<br/>         - Unreal Commander;<br/>         - VLC media player;<br/>         - WinDjView.</p>  |   |
| 132. | Б1.В.04 Экспериментальные методы исследований | <p>Лаборатория измерительной техники и метрологии</p> <p>оборудование для измерения массы, длины, приборы для изучения измерения силы тока, напряжения, сопротивления, наглядные пособия, плакаты, комплект учебно-лабораторного оборудования: «Электрические измерения в системах электроснабжения»</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 133. | Б1.В.04 Экспериментальные методы исследований | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>         проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |



|      |  |   |   |
|------|--|---|---|
|      |  | <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 134. | Б1.В.05 Энергетическое оборудование высокого напряжения и его надежность | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ),   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |  |  |   |
|------|--|--|---|
|      |  | <p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p> <p>Мультимедийное оборудование: Моноблок Acer Aspire Z3771</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         - Adobe Reader;<br/>         - Foxit Reader;<br/>         - IZArc;<br/>         - LibreOffice;<br/>         - Mozilla Firefox;<br/>         - Mozilla Thunderbird<br/>         - Unreal Commander;<br/>         - VLC media player;<br/>         - WinDjView.</p> |   |
| 135. | Б1.В.05 Энергетическое оборудование высокого напряжения и его надежность | <p>Лаборатория электрических машин</p> <p>Доска, демонстрационный измерительный стенд, лабораторный стенд, образцы деталей двигателей электрических машин, плакаты</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 136. | Б1.В.05 Энергетическое оборудование высокого напряжения и его надежность | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>         проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li><li>- Mozilla Firefox;</li><li>- Microsoft Visual C++;</li></ul> |  |
|--|---|--|

|      |  |  |   |
|------|--|--|---|
|      |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>  |   |
| 137. | Б1.В.06 Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование: Системный блок Dero Neos, Монитор Acer, Проектор Sharp PG-B10S, Экран Consul Projection Screen</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;<br/>         -Foxit Reader;<br/>         -IZArc;<br/>         - LibreOffice;<br/>         - Mozilla Firefox;<br/>         - Unreal Commander;<br/>         - VLC media player;<br/>         - WinDjView.</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 138. | Б1.В.06 Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем | <p>Лаборатория электрических и электронных аппаратов</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), тумба, учебный стенд НТЦ-06 «Теоретические основы электротехники и электроники с МПСО», учебный стенд</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |  |   |   |
|------|--|---|---|
|      |  | НТЦ-09 «Электрические аппараты», измерительные стенды по релейным и контактным устройствам, демонстрационный стенд с электрическими аппаратами  |   |
| 139. | Б1.В.06 Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №MM5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>- 7-Zip;<br/>- Adobe Flash Player ,<br/>- Adobe Reader;<br/>- Audacity;</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|      |                          |   |   |
|------|--------------------------|---|---|
|      |                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>  |   |
| 140. | Б1.В.07 Электроснабжение | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование: Системный блок Dero Neos, Монитор Acer, Проектор Sharp PG-B10S, Экран Consul Projection Screen</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |                          |   |   |
|------|--------------------------|---|---|
|      |                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- WinDjView.</li> </ul>   |   |
| 141. | Б1.В.07 Электроснабжение | <p>Лаборатория электрических машин</p> <p>Доска, демонстрационный измерительный стенд, лабораторный стенд, образцы деталей двигателей электрических машин, плакаты</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 142. | Б1.В.07 Электроснабжение | <p>Лаборатория преобразовательной техники</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), лабораторные стенды</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 143. | Б1.В.07 Электроснабжение | <p>Лаборатория теоретических основ электротехники</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), измерительные стенды, обеспечивающие тематические иллюстрации, генератор сигналов низких частот.</p> <p>Измерительные стенды:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. «Переходные процессы в электроэнергетических системах»;</li> <li>2. «Электрические аппараты»;</li> <li>3. «Электроснабжение промышленных предприятий».</li> </ol> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 144. | Б1.В.07 Электроснабжение | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p>       | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | <p>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li><li>- Mozilla Firefox;</li><li>- Microsoft Visual C++;</li><li>- Picasa 3</li><li>- SMath Studio;</li></ul> |  |
|--|--|--|--|



|      |  |   |   |
|------|--|---|---|
|      |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>  |   |
| 145. | Б1.В.08 Электрические станции и подстанции | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p> <p>Мультимедийное оборудование: Моноблок Acer Aspire Z3771</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Adobe Reader;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>-Mozilla Thunderbird</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- WinDjView.</li> </ul> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 146. | Б1.В.08 Электрические станции и подстанции | <p>Лаборатория электрических машин</p> <p>Доска, демонстрационный измерительный стенд, лабораторный стенд, образцы деталей двигателей электрических машин, плакаты</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |  |  |   |
|------|--|--|---|
| 147. | Б1.В.08 Электрические станции и подстанции | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №MM5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>- 7-Zip;<br/>- Adobe Flash Player ,<br/>- Adobe Reader;<br/>- Audacity;<br/>- Elcut Student;<br/>- Firebird;<br/>- Foxit Reader;</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |
|------|--|--|---|

|      |                                     |   |   |
|------|-------------------------------------|---|---|
|      |                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>  |   |
| 148. | Б1.В.09 Охрана труда на предприятии | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), интерактивный комплекс TeachTouch TT40SE-75U</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</li> <li>- Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</li> </ul> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Adobe Reader;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- WPSOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- VLC media player.</li> </ul> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |
| 149. | Б1.В.09 Охрана труда на предприятии | Кабинет инструктажа   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |                                     |   |   |
|------|-------------------------------------|---|---|
|      |                                     | Стенды по охране труда «Пожарная безопасность», «Электробезопасность», «Производственный травматизм и оказание первой помощи»   |   |
| 150. | Б1.В.09 Охрана труда на предприятии | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №MM5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>- 7-Zip;<br/>- Adobe Flash Player ,<br/>- Adobe Reader;<br/>- Audacity;</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|      |   |   |   |
|------|---|---|---|
|      |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Gynemotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>  |   |
| 151. | Б1.В.ДВ.01.01 Надежность технических систем | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование: Системный блок Dero Neos, Монитор Acer, Проектор Sharp PG-B10S, Экран Consul Projection Screen</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |   |   |   |
|------|---|---|---|
|      |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- WinDjView.</li> </ul>   |   |
| 152. | Б1.В.ДВ.01.01 Надежность технических систем | <p>Лаборатория электрических и электронных аппаратов</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), тумба, учебный стенд НТЦ-06 «Теоретические основы электротехники и электроники с МПСО», учебный стенд НТЦ-09 «Электрические аппараты», измерительные стенды по релейным и контактным устройствам, демонстрационный стенд с электрическими аппаратами</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 153. | Б1.В.ДВ.01.01 Надежность технических систем | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|      |  |  |   |
|------|--|--|---|
|      |  | <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №MM5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 154. | Б1.В.ДВ.01.02 Системы безопасности промышленных объектов | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |  |   |   |
|------|--|---|---|
|      |  | <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование: Системный блок Dero Neos, Монитор Acer, Проектор Sharp PG-B10S, Экран Consul Projection Screen</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;<br/>         - Foxit Reader;<br/>         - IZArc;<br/>         - LibreOffice;<br/>         - Mozilla Firefox;<br/>         - Unreal Commander;<br/>         - VLC media player;<br/>         - WinDjView.</p> |   |
| 155. | Б1.В.ДВ.01.02 Системы безопасности промышленных объектов | <p>Лаборатория электрических и электронных аппаратов</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), тумба, учебный стенд НТЦ-06 «Теоретические основы электротехники и электроники с МПСО», учебный стенд НТЦ-09 «Электрические аппараты», измерительные стенды по релейным и контактным устройствам, демонстрационный стенд с электрическими аппаратами</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 156. | Б1.В.ДВ.01.02 Системы безопасности промышленных объектов | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>         проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |



|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li><li>- Mozilla Firefox;</li><li>- Microsoft Visual C++;</li><li>- Picasa 3</li></ul> |  |
|--|--|--|--|

|      |                            |   |   |
|------|----------------------------|---|---|
|      |                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>   |   |
| 157. | Б1.В.ДВ.02.01 Молниезащита | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p> <p>Мультимедийное оборудование: Моноблок Acer Aspire Z3771</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Adobe Reader;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>-Mozilla Thunderbird</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- WinDjView.</li> </ul> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 158. | Б1.В.ДВ.02.01 Молниезащита | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>- 7-Zip;<br/>- Adobe Flash Player ,<br/>- Adobe Reader;<br/>- Audacity;<br/>- Elcut Student;<br/>- Firebird;<br/>- Foxit Reader;<br/>- Free Pascal;<br/>- GIMP<br/>- Genymotion;<br/>- Google Chrome;<br/>- GPSS Student;</p> |  |
|--|---|--|

|      |                                   |   |   |
|------|-----------------------------------|---|---|
|      |                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>  |   |
| 159. | Б1.В.ДВ.02.02 Силовая электроника | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p> <p>Мультимедийное оборудование: Моноблок Acer Aspire Z3771</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Adobe Reader;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>-Mozilla Thunderbird</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- WinDjView.</li> </ul> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |                                   |   |  |
|------|-----------------------------------|---|--|
| 160. | Б1.В.ДВ.02.02 Силовая электроника | <p>Лаборатория электрических машин</p> <p>Доска, демонстрационный измерительный стенд, лабораторный стенд, образцы деталей двигателей электрических машин, плакаты</p>  | <p>184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2</p> |
| 161. | Б1.В.ДВ.02.02 Силовая электроника | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №MM5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>- 7-Zip;<br/>- Adobe Flash Player ,</p> | <p>184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7</p>         |

|      |  |   |   |
|------|--|---|---|
|      |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>  |   |
| 162. | Б1.В.ДВ.03.01 Электрооборудование тепловых и атомных станций | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p> <p>Мультимедийное оборудование: Моноблок Acer Aspire Z3771</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |  |   |   |
|------|--|---|---|
|      |  | <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Adobe Reader;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>-Mozilla Thunderbird</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- WinDjView.</li> </ul>   |   |
| 163. | Б1.В.ДВ.03.01 Электрооборудование тепловых и атомных станций | <p>Лаборатория электрических машин</p> <p>Доска, демонстрационный измерительный стенд, лабораторный стенд, образцы деталей двигателей электрических машин, плакаты</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 164. | Б1.В.ДВ.03.01 Электрооборудование тепловых и атомных станций | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|      |  |  |   |
|------|--|--|---|
|      |  | <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №MM5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 165. | Б1.В.ДВ.03.02 Электроэнергетические системы и сети | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная)</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |



|      |  |  |   |
|------|--|--|---|
|      |  | <p>Мультимедийное оборудование: Моноблок Acer Aspire Z3771</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;<br/>         - Foxit Reader;<br/>         - IZArc;<br/>         - LibreOffice;<br/>         - Mozilla Firefox;<br/>         -Mozilla Thunderbird<br/>         - Unreal Commander;<br/>         - VLC media player;<br/>         - WinDjView.</p> |   |
| 166. | Б1.В.ДВ.03.02 Электроэнергетические системы и сети | <p>Лаборатория теоретических основ электротехники</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), измерительные стенды, обеспечивающие тематические иллюстрации, генератор сигналов низких частот.<br/>         Измерительные стенды:<br/>         1. «Переходные процессы в электроэнергетических системах»;<br/>         2. «Электрические аппараты»;<br/>         3. «Электроснабжение промышленных предприятий».</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 167. | Б1.В.ДВ.03.02 Электроэнергетические системы и сети | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | <p>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li></ul> |  |
|--|--|---|--|

|      |  |  |   |
|------|--|--|---|
|      |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>   |   |
| 168. | Б2.О.01(У) Учебная практика (ознакомительная практика) | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование: Системный блок Деро Neos, Монитор Acer, Проектор Sharp PG-B10S, Экран Consul Projection Screen</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;<br/>         - Foxit Reader;<br/>         - IZArc;<br/>         - LibreOffice;<br/>         - Mozilla Firefox;<br/>         - Unreal Commander;<br/>         - VLC media player;<br/>         - WinDjView.</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 169. | Б2.О.01(У) Учебная практика (ознакомительная практика) | Лаборатория электрических машин  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |  |   |   |
|------|--|---|---|
|      |  | Доска, демонстрационный измерительный стенд, лабораторный стенд, образцы деталей двигателей электрических машин, плакаты  |   |
| 170. | Б2.О.01(У) Учебная практика (ознакомительная практика) | Лаборатория преобразовательной техники<br>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), лабораторные стенды  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 171. | Б2.О.01(У) Учебная практика (ознакомительная практика) | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|      |   |  |   |
|------|---|--|---|
|      |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>                 |   |
| 172. | Б2.О.02(П) Производственная практика (технологическая практика (часть 1)) | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование: Системный блок Деро Neos, Монитор Acer, Проектор Sharp PG-B10S, Экран Consul Projection Screen</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |   |  |   |
|------|---|--|---|
|      |   | <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         - Adobe Reader;<br/>         - Foxit Reader;<br/>         - IZArc;<br/>         - LibreOffice;<br/>         - Mozilla Firefox;<br/>         - Unreal Commander;<br/>         - VLC media player;<br/>         - WinDjView.</p>   |   |
| 173. | Б2.О.02(П) Производственная практика (технологическая практика (часть 1)) | <p>Лаборатория электрических и электронных аппаратов</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), тумба, учебный стенд НТЦ-06 «Теоретические основы электротехники и электроники с МПСО», учебный стенд НТЦ-09 «Электрические аппараты», измерительные стенды по релейным и контактным устройствам, демонстрационный стенд с электрическими аппаратами</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 174. | Б2.О.02(П) Производственная практика (технологическая практика (часть 1)) | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>         проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|      |  |   |   |
|------|--|---|---|
|      |  | <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 175. | Б2.О.03(Пд) Производственная практика (преддипломная практика) | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ),   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |  |  |   |
|------|--|--|---|
|      |  | <p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование: Системный блок Depo Neos, Монитор Acer, Проектор Sharp PG-B10S, Экран Consul Projection Screen</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;<br/>         - Foxit Reader;<br/>         - IZArc;<br/>         - LibreOffice;<br/>         - Mozilla Firefox;<br/>         - Unreal Commander;<br/>         - VLC media player;<br/>         - WinDjView.</p> |   |
| 176. | Б2.О.03(Пд) Производственная практика (преддипломная практика) | <p>Лаборатория электроники и электротехники</p> <p>Лабораторные комплексы NIELVISII, осциллографы, цифровые мультиметры, источники питания, комплекты учебно-лабораторного оборудования: «Теория электрических цепей», «Электротехнические материалы», «Теоретические основы электротехники»</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 177. | Б2.О.03(Пд) Производственная практика (преддипломная практика) | <p>Лаборатория теоретических основ электротехники</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), измерительные стенды, обеспечивающие тематические иллюстрации, генератор сигналов низких частот.<br/>         Измерительные стенды:<br/>         1. «Переходные процессы в электроэнергетических системах»;</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |



|      |  |   |   |
|------|--|---|---|
|      |  | 2. «Электрические аппараты»;<br>3. «Электроснабжение промышленных предприятий».   |   |
| 178. | Б2.О.03(Пд) Производственная практика (преддипломная практика) | Лаборатория преобразовательной техники<br><br>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), лабораторные стенды  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 179. | Б2.О.03(Пд) Производственная практика (преддипломная практика) | Лаборатория электрических машин<br><br>Доска, демонстрационный измерительный стенд, лабораторный стенд, образцы деталей двигателей электрических машин, плакаты   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 180. | Б2.О.03(Пд) Производственная практика (преддипломная практика) | Лаборатория электрических и электронных аппаратов<br><br>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), тумба, учебный стенд НТЦ-06 «Теоретические основы электротехники и электроники с МПСО», учебный стенд НТЦ-09 «Электрические аппараты», измерительные стенды по релейным и контактным устройствам, демонстрационный стенд с электрическими аппаратами  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 181. | Б2.О.03(Пд) Производственная практика (преддипломная практика) | Научно-исследовательская лаборатория «Исследование структуры и свойств физико-технологических материалов горной и электротехнической промышленности»<br><br>Мебель лабораторная (столы, стулья, табуреты, шкафы, стеллажи), доска ученическая трехэлементная, атомно-абсорбционный спектрофотометр, система подготовки проб, лабораторная посуда и принадлежности, дистиллятор  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 182. | Б2.О.03(Пд) Производственная практика (преддипломная практика) | Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации<br><br>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь<br><br>Лицензионное программное обеспечение: | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | <p>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li><li>- Mozilla Firefox;</li><li>- Microsoft Visual C++;</li><li>- Picasa 3</li><li>- SMath Studio;</li></ul> |  |
|--|--|--|--|

|      |  |  |   |
|------|--|--|---|
|      |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>   |   |
| 183. | Б2.В.01(У) Учебная практика(практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы) | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование: Системный блок Depo Neos, Монитор Acer, Проектор Sharp PG-B10S, Экран Consul Projection Screen</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;<br/>         - Foxit Reader;<br/>         - IZArc;<br/>         - LibreOffice;<br/>         - Mozilla Firefox;<br/>         - Unreal Commander;<br/>         - VLC media player;<br/>         - WinDjView.</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 184. | Б2.В.01(У) Учебная практика(практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы) | <p>Лаборатория преобразовательной техники</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), лабораторные стенды</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |  |  |   |
|------|--|--|---|
| 185. | Б2.В.01(У) Учебная практика(практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы) | <p>Научно-исследовательская лаборатория «Исследование структуры и свойств физико-технологических материалов горной и электротехнической промышленности»</p> <p>Мебель лабораторная (столы, стулья, табуреты, шкафы, стеллажи), доска ученическая трехэлементная, атомно-абсорбционный спектрофотометр, система подготовки проб, лабораторная посуда и принадлежности, дистиллятор</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 186. | Б2.В.01(У) Учебная практика(практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы) | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакролайнРус",</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|      |   |   |   |
|------|---|---|---|
|      |   | <p>акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус",<br/>Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/> - 7-Zip;<br/> - Adobe Flash Player ,<br/> - Adobe Reader;<br/> - Audacity;<br/> - Elcut Student;<br/> - Firebird;<br/> - Foxit Reader;<br/> - Free Pascal;<br/> - GIMP<br/> - Genymotion;<br/> - Google Chrome;<br/> - GPSS Student;<br/> - IZArc;<br/> - LibreOffice;<br/> - Mozilla Firefox;<br/> - Microsoft Visual C++;<br/> - Picasa 3<br/> - SMath Studio;<br/> - Unreal Commander;<br/> - Protege;<br/> - WinDjView;<br/> - Компас-3D;<br/> - nanoCAD</p> |   |
| 187. | Б2.В.02(II) Производственная практика (научно-исследовательская работа) | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование: Системный блок Dero Neos, Монитор Acer, Проектор Sharp PG-B10S, Экран Consul Projection Screen</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |  |  |   |
|------|--|--|---|
|      |  | <p>ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- WinDjView.</li> </ul> |   |
| 188. | Б2.В.02(П) Производственная практика (научно-исследовательская работа) | <p>Лаборатория преобразовательной техники</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), лабораторные стенды</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 189. | Б2.В.02(П) Производственная практика (научно-исследовательская работа) | <p>Научно-исследовательская лаборатория «Исследование структуры и свойств физико-технологических материалов горной и электротехнической промышленности»</p> <p>Мебель лабораторная (столы, стулья, табуреты, шкафы, стеллажи), доска ученическая трехэлементная, атомно-абсорбционный спектрофотометр, система подготовки проб, лабораторная посуда и принадлежности, дистиллятор</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 190. | Б2.В.02(П) Производственная практика (научно-исследовательская работа) | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li><li>- Mozilla Firefox;</li><li>- Microsoft Visual C++;</li><li>- Picasa 3</li></ul> |  |
|--|--|--|--|

|      |   |   |   |
|------|---|---|---|
|      |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>   |   |
| 191. | Б2.В.03(П) Производственная практика (технологическая практика (часть 2)) | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование: Системный блок Dero Neos, Монитор Acer, Проектор Sharp PG-B10S, Экран Consul Projection Screen</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;<br/>         -Foxit Reader;<br/>         -IZArc;<br/>         -LibreOffice;<br/>         -Mozilla Firefox;<br/>         -Unreal Commander;<br/>         -VLC media player;<br/>         -WinDjView.</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 192. | Б2.В.03(П) Производственная практика (технологическая практика (часть 2)) | <p>Лаборатория электрических и электронных аппаратов</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), тумба, учебный стенд НТЦ-06 «Теоретические основы электротехники и электроники с МПСО», учебный стенд НТЦ-09 «Электрические аппараты», измерительные</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |



|      |   |  |   |
|------|---|--|---|
|      |   | стенды по релейным и контактным устройствам, демонстрационный стенд с электрическими аппаратами  |   |
| 193. | Б2.В.03(П) Производственная практика (технологическая практика (часть 2)) | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №MM5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>- 7-Zip;<br/>- Adobe Flash Player ,<br/>- Adobe Reader;<br/>- Audacity;<br/>- Elcut Student;</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|      |   |  |   |
|------|---|--|---|
|      |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>   |   |
| 194. | Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование: Системный блок Dero Neos, Монитор Acer, Проектор Sharp PG-B10S, Экран Consul Projection Screen</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;<br/>         - Foxit Reader;</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |   |  |   |
|------|---|--|---|
|      |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- WinDjView.</li> </ul>   |   |
| 195. | Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | <p>Лаборатория электроники и электротехники</p> <p>Лабораторные комплексы NIELVISII, осциллографы, цифровые мультиметры, источники питания, комплекты учебно-лабораторного оборудования: «Теория электрических цепей», «Электротехнические материалы», «Теоретические основы электротехники»</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 196. | Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | <p>Лаборатория теоретических основ электротехники</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), измерительные стенды, обеспечивающие тематические иллюстрации, генератор сигналов низких частот. Измерительные стенды:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. «Переходные процессы в электроэнергетических системах»;</li> <li>2. «Электрические аппараты»;</li> <li>3. «Электроснабжение промышленных предприятий».</li> </ol> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 197. | Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | <p>Лаборатория преобразовательной техники</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), лабораторные стенды</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 198. | Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | <p>Лаборатория электрических машин</p> <p>Доска, демонстрационный измерительный стенд, лабораторный стенд, образцы деталей двигателей электрических машин, плакаты</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 199. | Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | <p>Лаборатория электрических и электронных аппаратов</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), тумба, учебный стенд НТЦ-06 «Теоретические основы электротехники и электроники с МПСО», учебный стенд НТЦ-09 «Электрические аппараты», измерительные стенды по релейным и контактным устройствам, демонстрационный стенд с электрическими аппаратами</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |   |  |   |
|------|---|--|---|
| 200. | Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | <p>Научно-исследовательская лаборатория «Исследование структуры и свойств физико-технологических материалов горной и электротехнической промышленности»</p> <p>Мебель лабораторная (столы, стулья, табуреты, шкафы, стеллажи), доска ученическая трехэлементная, атомно-абсорбционный спектрофотометр, система подготовки проб, лабораторная посуда и принадлежности, дистиллятор</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |
| 201. | Б3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакролайнРус",</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7         |

|      |                                      |  |   |
|------|--------------------------------------|--|---|
|      |                                      | <p>акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус",<br/>Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 202. | ФТД.01 Социальная адаптация личности | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная),<br/>Мультимедийное оборудование: Моноблок Acer Aspire Z3771, проектор Toshiba TDP-TW95</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|      |                                      |  |   |
|------|--------------------------------------|--|---|
|      |                                      | <p>ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- VLC media player;</li> <li>- WinDjView.</li> </ul>   |   |
| 203. | ФТД.01 Социальная адаптация личности | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|      |   |   |   |
|------|---|---|---|
|      |   | <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 204. | ФТД.02 Введение в профессию (адаптивная дисциплина) | <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование: Системный блок Depo Neos, Монитор Acer, Проектор Sharp PG-B10S, Экран Consul Projection Screen</p>  | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|      |   |  |   |
|------|---|--|---|
|      |   | <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 7 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/>         -Adobe Reader;<br/>         - Foxit Reader;<br/>         - IZArc;<br/>         - LibreOffice;<br/>         - Mozilla Firefox;<br/>         - Unreal Commander;<br/>         - VLC media player;<br/>         - WinDjView.</p>  |   |
| 205. | ФТД.02 Введение в профессию (адаптивная дисциплина) | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/>         проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>         ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |



|      |   |   |   |
|------|---|---|---|
|      |   | <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 206. | ФТД.03 ИКТ в электронной образовательной среде и технология создания электронного портфолио | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ),   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|      |   |  |   |
|------|---|--|---|
|      |   | <p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), интерактивный комплекс TeachTouch TT40SE-75U</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/> - ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)<br/> - Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024)<br/> Свободно распространяемое программное обеспечение:<br/> - Adobe Reader;<br/> - Foxit Reader;<br/> - WPSOffice;<br/> - Mozilla Firefox;<br/> - VLC media player.</p>       |   |
| 207. | ФТД.03 ИКТ в электронной образовательной среде и технология создания электронного портфолио | <p>Лаборатория информационных технологий № 2</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:<br/> проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/> ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|      |   |  |   |
|------|---|--|---|
|      |   | <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №MM5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7-Zip;</li> <li>- Adobe Flash Player ,</li> <li>- Adobe Reader;</li> <li>- Audacity;</li> <li>- Elcut Student;</li> <li>- Firebird;</li> <li>- Foxit Reader;</li> <li>- Free Pascal;</li> <li>- GIMP</li> <li>- Genymotion;</li> <li>- Google Chrome;</li> <li>- GPSS Student;</li> <li>- IZArc;</li> <li>- LibreOffice;</li> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul> |   |
| 208. | ФТД.03 ИКТ в электронной образовательной среде и технология создания электронного портфолио | <p>Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), мультимедийное оборудование:</p>   | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, корпус №7 |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | <p>проектор – BenQ MW621 ST, системный блок HP Pro 3400 MT, монитор Acer 19”, клавиатура, мышь</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:<br/>ОС Windows 10 (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Лицензия № 0E26-170327-142403-580-649, до 04 мая 2024),</p> <p>Microsoft Office (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>Microsoft Visual Studio Professional (Учебная версия по подписке Azure Dev Tools for Teaching, Идентификатор подписчика: 1831116520, до 31.03.2023)</p> <p>ГГИС MICROMINE (Сублицензионный договор №S050917 от 24.11.2017 ООО "МакромайнРус", акт № 457 от 30.11.2017 ООО "МакромайнРус", Физический ключ защиты №ММ5323, бессрочно)</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip;</li><li>- Adobe Flash Player ,</li><li>- Adobe Reader;</li><li>- Audacity;</li><li>- Elcut Student;</li><li>- Firebird;</li><li>- Foxit Reader;</li><li>- Free Pascal;</li><li>- GIMP</li><li>- Genymotion;</li><li>- Google Chrome;</li><li>- GPSS Student;</li><li>- IZArc;</li><li>- LibreOffice;</li></ul> |  |
|--|--|---|--|

|      |   |   |   |
|------|---|---|---|
|      |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mozilla Firefox;</li> <li>- Microsoft Visual C++;</li> <li>- Picasa 3</li> <li>- SMath Studio;</li> <li>- Unreal Commander;</li> <li>- Protege;</li> <li>- WinDjView;</li> <li>- Компас-3D;</li> <li>- nanoCAD</li> </ul>  |   |
| 209. | ФТД.03 ИКТ в электронной образовательной среде и технология создания электронного портфолио | <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</p> <p>Оборудование: Ящик д/инструментов 420*220*180 пластик (90704), Тестер Lan-tester LT-100 для кабелей RJ-11; 12;45, BNC, Эл. удлинитель 10 м, Коммутатор, Мультиметр цифровой EM820D, Внешние DVD приводы, Клавиатуры, Мыши, Сетевые карты, Видеокарты, Жесткие диски, Блоки питания, ОЗУ, Оптические приводы</p> <p>Тестовый Стенд: Монитор LCD, Клавиатура, Мышь, DVI-VGA переходник, Видеокарты, Сетевая карта, Блок питания</p> <p>Рабочее место: Монитор LCD, Системный блок, Клавиатура, Мышь, Принтер</p> <p>Инструменты: Бокорезы MATRIX 180мм(NICKEL), Инструмент-"НТ-3640R" для разделки контактов+нож"НТ-14ТВ", Набор пинцетов, Нож технический FIT 18мм, Ножницы, Ножницы бытовые,210мм, Ножницы по металлу, Ножовка по металлу STAYER "ЕВРО", 300мм, Обжимной инструмент для RJ45 и RJ11, Отвертка Cr-V 3,2x100 противоскользящая ручка (плоская), Отвертка Expert,Ph0x3мм,Crv,двухкомп.рук.SPARTA, Отвертка STAYER ULTRA Cr-V намагниченная, PH 2-100мм</p> | 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Энергетическая, д.19, корпус №2 |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  | <p>(широкая плоская), Отвертка STAYER ULTRA, Cr-V, намагн. SL 5.0x100мм(кр.), Перфоратор MAKITA HR-2450, Плоскогубцы MATRIX 180 мм, Рулетка Профи 10м, Уровень алюминиевый, 600мм, Инструмент д/заделки кабеля в патч-панели IDC110, Отвертка N2x150, Кусачки</p> <p>Расходные материалы: Бур SDS+20x1000 Stayer, Бур SDS+8x160 Bosch, Сверло SDS PLUS 16*1000*950, Изолента, Коннекторы RJ-45, Бухта сетевого кабеля, Кабель-каналы, Лезвия для технического ножа, Сетевая розетка RJ-45, Стяжки, Бур 6x100</p> |  |
|--|--|--|