

## Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса

*ГАПОУ РС (Я) МРТК филиал «Удачный»:*

1. Адрес - 678188, Республика Саха (Якутия), Мирнинский район, г. Удачный, мкр. Новый город, д.2/1.



2. Площадь занимаемого здания 2198,25 кв.м. Объект является частично доступным для инвалидов и других маломобильных групп населения - филиал «Удачный» оборудован пандусом, на входной двери расположена табличка с номером телефона +7(41136) 5-51-94, по которому можно вызвать ответственного сотрудника учреждения.



3. На 1 этаже здания расположена библиотека, площадью 77,4 кв.м., которая является важнейшим структурным подразделением филиала «Удачный», обеспечивающим документально-информационную поддержку образовательного процесса, центром распространения знаний, культуры, духовного и интеллектуального общения.
  - число книг 5352; фонд учебников 4585,
  - Библиотека подключена к Электронной Библиотечной Системе **Znanium**. Одновременный индивидуальный доступ к ресурсу ЭБС.

- Комплектование книжного фонда осуществляется согласно учебному плану и программам, из расчета обеспечения каждого обучающегося минимумом обязательной учебной литературой по всем циклам дисциплин.
- Установлен компьютер с выходом в интернет для учащихся.



4. Для ведения образовательной деятельности и практических занятий:

#### **Кабинет 112«Электротехники и основ промышленной электроники, Физики, Электроматериаловедения»**

Кабинет площадью 76,2 м<sup>2</sup>, находится на первом этаже учебного корпуса, с одним выходом, рассчитанный на 30 учебных мест. В кабинете 4 окна оснащенные жалюзи. Система искусственного освещения производится за счет системы светодиодных ламп, которых в кабинете 80 шт. Имеются средства ИКТ: ноутбук, проектор, колонки с выходом в сеть Интернет. Учебная доска многофункциональная: для мела, маркеров и магнита, а также выполняет функцию экрана. Над доской располагаются две люминесцентные лампы. Имеется пожарная сигнализация и огнетушитель.

Кабинет предназначен для проведения учебных занятий, как теоретической направленности, так и проведения практических занятий, так как оснащен устройствами

(лабораторными стендами в количестве 6 штук) для выполнения лабораторных, практических работ по электричеству.

В кабинете осуществляется подготовка по учебным дисциплинам: электротехника, физика и электроматериаловедение.

В общую систему средств обучения органично встроены и раздел наглядных пособий, без которых трудно себе представить полноценное оформление кабинета. Настенные и мобильные экспозиции – это не просто красочный элемент интерьера; а методический материал, позволяющий студенту получать исчерпывающую информацию как справочного, так и учебно-познавательного характера.





### **КАБИНЕТ № 304** **Технологии горных работ**

Кабинет площадью 55.2м<sup>2</sup>, находится на третьем этаже учебного корпуса, с одним выходом.



В кабинете студенты филиала «Удачный» проходят обучение по действующей образовательной программе 21.01.11. «Горнорабочий подземный».

По санитарно-гигиеническому состоянию, требованиям техники безопасности, оснащению кабинет соответствует 3 степени готовности.



Во время проведения занятий педагоги и студенты соблюдают правила поведения, расписание учебных занятий, правила пожарной безопасности.



В кабинете собраны необходимые наглядные пособия и литература.

### Кабинет № 305 «Профессиональных циклов»



Кабинет № 305 «Профессиональных циклов» по санитарно – гигиеническому состоянию, требованиям техники безопасности, оснащению соответствует и отвечает требованиям действующих образовательных программ учебных дисциплин (профессиональных модулей).



Кабинет № 305 «Профессиональных циклов» предназначен для реализации учебного плана по дисциплинам:

- МДК 01.01 Монтаж санитарно-технических систем и оборудования.
- МДК 02.01 Технология электросварочных и газосварочных работ.



## Кабинет 308 «Черчения и инженерной графики»

В кабинете «Черчения и инженерной графики» проходят занятия студентов 2 курса по специальностям:

- Обогатитель полезных ископаемых;
- Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (в горной отрасли);
- Монтажник санитарно-технических, вентиляционных систем и оборудования.

Кабинет «Черчения и инженерной графики» имеет 30 рабочих мест для студентов. Цвет стен гармонично сочетается с цветом мебели и используемый в кабинете стендов. На стендах вся необходимая информация, которая используется на каждом уроке (основная надпись с размерами, шрифт чертежный, начертание используемых условных знаков и др.).



## Кабинет 402 «Общепрофессиональных дисциплин»

Кабинет площадью 76,2 м<sup>2</sup>, находится на четвертом этаже учебного корпуса, с одним выходом, рассчитанный на 30 учебных мест. В кабинете 3 окна, оснащенные

жалюзи. Система искусственного освещения производится за счет системы светодиодных ламп, которых в кабинете 80 шт. Имеются средства ИКТ: ноутбук с выходом в сеть Интернет. Учебная доска многофункциональная: для мела, маркеров и магнита, а также выполняет функцию экрана. Над доской размещен наглядный материал с государственной символикой Российской Федерации и Республики Саха (Якутия). Имеется пожарная сигнализация и огнетушитель.

Кабинет предназначен для проведения учебных занятий по теоретической направленности.

В кабинете осуществляется подготовка по учебным дисциплинам: обществознание, история, основы философии, основы социологии и политологии.

В общую систему средств обучения органично встроены и раздел наглядных пособий, которые дополняют оформление кабинета. Настенные и мобильные экспозиции являются методическим материалом, который позволяет студентам получать информацию как справочного, так и учебно-познавательного характера.





### Кабинет № 403 «Профессиональных дисциплин»

Кабинет « 403 «Профессиональных дисциплин» по санитарно – гигиеническому состоянию, требованиям техники безопасности, действующих образовательных программ учебных дисциплин.

Кабинет № 403 «Профессиональных дисциплин» предназначен для реализации учебного плана по предметам:

1.    Общепрофессионального цикла:
  - ОП. 02. Электротехника
  - ОП.03. Основы технической механики и слесарных работ.
2.    Профессионального цикла:
  - МДК.02.01 – Организация и технология проверки электрооборудования;
  - МДК.02.02 – Контрольно-измерительные приборы



### Кабинет 405

#### «Теории и методики физического воспитания; Теоретических и методических основ дошкольного образования»

Кабинет площадью 55,2 м<sup>2</sup>, находится на четвертом этаже учебного корпуса, с одним выходом, рассчитанный на 26 учебных мест. В кабинете 3 окна оснащенные жалюзи. Система искусственного освещения производится за счет системы светодиодных ламп, которых в кабинете 80 шт. Имеются переносные средства ИКТ: ноутбук, проектор, колонки с наличием доступа к электронной информационной среде **Интернет**.

Учебная доска для мела и магнита. Над доской располагаются две люминесцентные лампы. Имеется пожарная сигнализация и огнетушитель.

Кабинет предназначен для проведения учебных занятий, как теоретической направленности, так и проведения практических занятий по предметам общепрофессионального и профессионального цикла по направлению подготовки 44.01.02 Дошкольное образование.

В общую систему средств обучения органично встроен и раздел наглядных пособий, без которых трудно себе представить полноценное оформление кабинета. Настенные и мобильные экспозиции – это не просто красочный элемент интерьера; а методический материал, позволяющий студенту получать исчерпывающую информацию как справочного, так и учебно-познавательного характера.



### **Кабинет № 406 «Кабинет гуманитарных наук»**

Кабинет гуманитарных наук находится на 4 этаже. Общая площадь кабинета составляет 57,2 кв.м.

В кабинете светло, чисто и тепло. На стенах развешаны стенды, которые являются необходимыми для работы практически на каждом занятии. Также в кабинете имеются стенды по безопасности, уголок группы. Вся цветовая гамма внутреннего интерьера соответствует требованиям, нет броских цветов, отвлекающих внимание студентов.

В 406 кабинете проходят учебные занятия для студентов 1 -3 курса по специальностям: «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования», «Ремонтник горного оборудования», «Горнорабочий на подземных работах», «Обогатитель полезных ископаемых», «Монтажник санитарно-технических, вентиляционных систем и оборудования», «Дошкольное образование».

Студентам на 1 курсе преподается - «Русский язык» и «Литература», по окончании обучения студенты сдают государственный экзамен.

Студентам 2 курса преподается – «Язык Саха», «История Якутии», по окончании обучения студенты сдают дифференцированный зачет.

Студентам 3 курса преподается – «Русский язык и культура речи», по окончании обучения студенты сдают дифференцированный зачет.



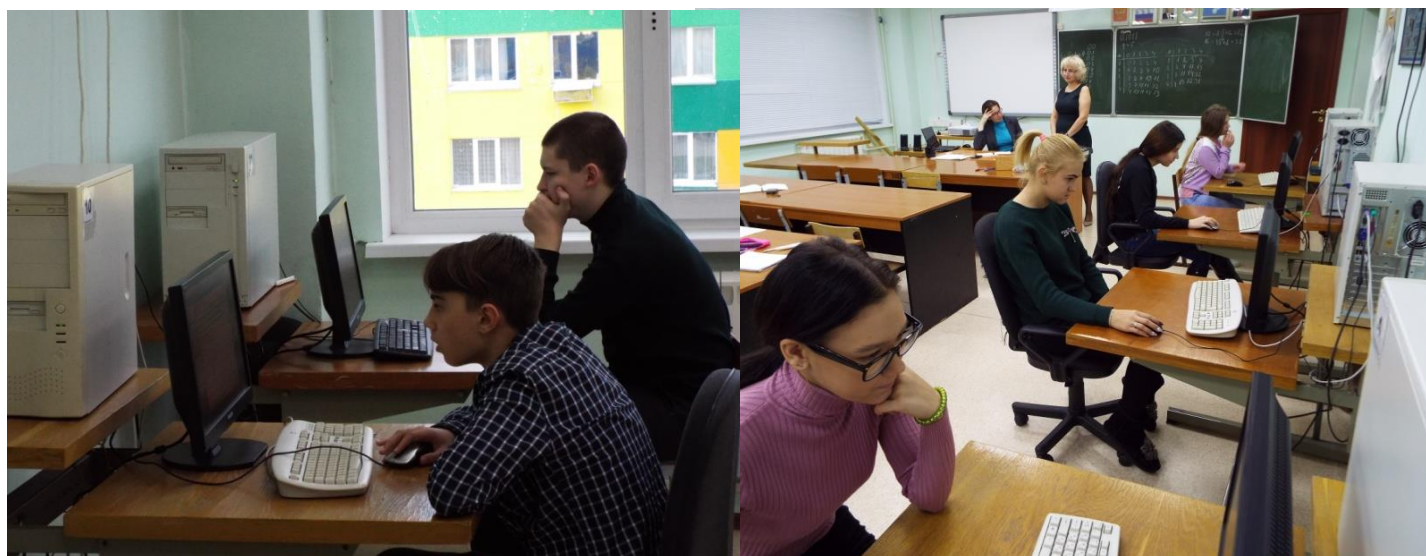
### **Кабинет №407 «Информационные технологии»**

В кабинете №407 «информационные технологии» проходят обучение студенты 1-го курса по специальностям:

- ✓ 13.01.10 Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования, 08.01.14 Монтажник санитарно-технических, вентиляционных систем и оборудования
- ✓ 15.01.20 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике
- ✓ 21.10.10 Ремонтник горного оборудования
- ✓ 21.01.16 Обогачитель полезных ископаемых

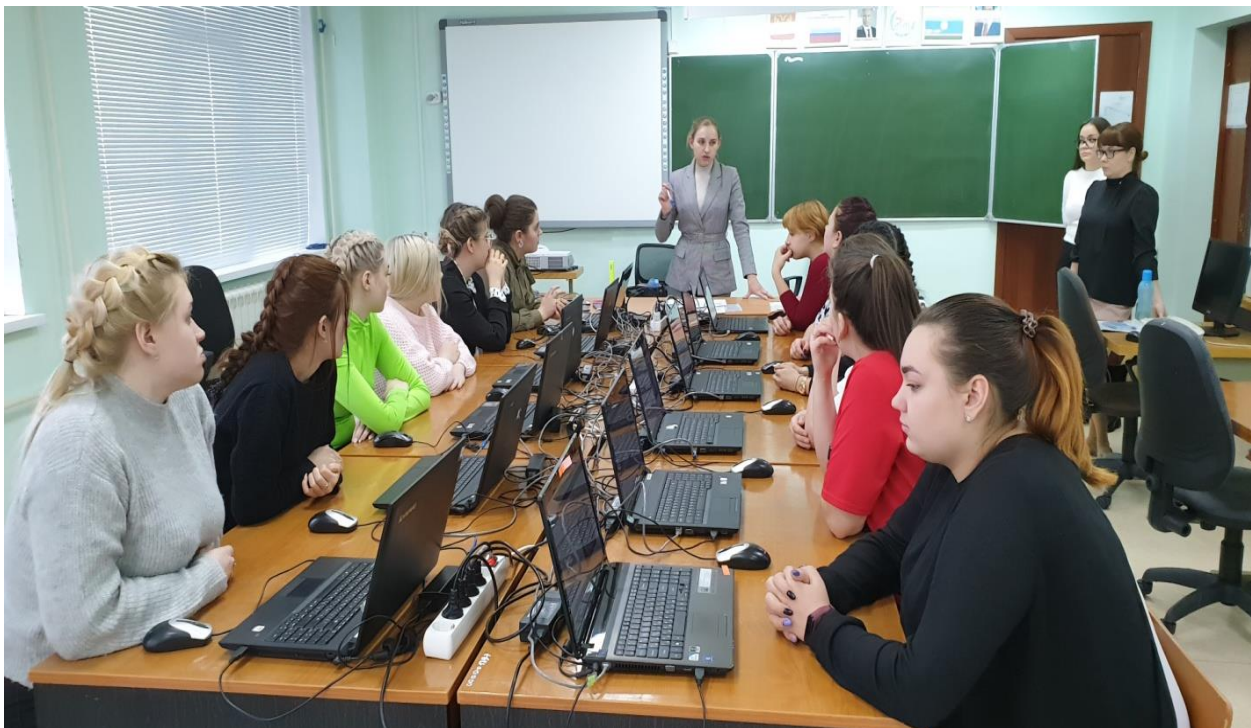


*Деятельность кабинета №407 направлена на содействие умственному развитию и формированию информационной культуры студентов, приобретение ими прочных знаний, умений и навыков по информатике и ИКТ при полном обеспечении требований к охране здоровья и безопасности труда преподавателя и студентов.*



Применение современных информационных технологий в обучении - одна из наиболее важных и устойчивых тенденций развития мирового образовательного процесса.

В последние годы компьютерная техника и другие средства информационных технологий стали все чаще использоваться при изучении большинства учебных предметов. Информационные технологии все больше и больше входят в нашу повседневную жизнь. Информатизация существенно повлияла на процесс приобретения знаний. Все вышесказанное позволяет говорить об информатике не как об отдельном предмете, а как об области знаний, которая позволяет интенсифицировать образовательный процесс, увеличить скорость восприятия, понимания и глубину усвоения огромных массивов знаний. Именно поэтому студенты с таким интересом относятся к этому предмету и показывают высокие учебные результаты.



### **Кабинет 409 «Охрана труда и Безопасность жизнедеятельности»**

Кабинет площадью 55,2 м<sup>2</sup> находится на четвертом этаже учебного корпуса, с одним выходом, рассчитанный на 26 учебных мест. В кабинете 3 окна оснащенные жалюзи. Система искусственного освещения производится за счет системы светодиодных ламп, которых в кабинете 80 шт. Имеются переносные средства ИКТ: ноутбук, проектор, колонки с наличием доступа к электронной информационной среде Интернет.

Учебная доска для мела и магнита. Над доской располагаются две люминесцентные лампы. Имеется пожарная сигнализация и огнетушитель.

Кабинет предназначен для проведения учебных занятий, как теоретической направленности, так и проведения практических занятий по дисциплинам общепрофессионального - учебная дисциплина ОДБ.11 Основы безопасности жизнедеятельности для обучающихся 1 курсов, общепрофессионального цикла – ОП.04 Охрана труда, ОП.07 Безопасность жизнедеятельности для обучающихся 2-3 курсов.

В общую систему средств обучения органично встроен и раздел наглядных пособий, без которых трудно себе представить полноценное оформление кабинета. Настенные и мобильные экспозиции – это не просто красочный элемент интерьера; а

методический материал, позволяющий студенту получать исчерпывающую информацию как справочного, так и учебно-познавательного характера.



**Адрес местоположения учебно-производственного корпуса:** 678188, Республика Саха(Якутия), Мирнинский район. г.Удачный, Промзона, здание прачечной АБК УГОКа.

### **Сварочная мастерская Филиала «Удачинский» ГАПОУ РС (Я) «МРТК»**

В сварочной мастерской проходят обучение студенты 2-3-го курса по профессиям:

- Ремонтник горного оборудования;
- Монтажник санитарно- технических и вентиляционных систем и оборудования

В соответствии с программой профессиональных модулей в сварочной мастерской проводятся лабораторно-практические занятия по междисциплинарным курсам и учебная практика.

Продолжительность обучения в мастерской определяется учебными планами по профессиям.

Ежегодно в мастерской проводится конкурс профессионального мастерства «Лучший по профессии» среди студентов колледжа.

Рабочие места полностью укомплектованы слесарным инструментом, необходимым оборудованием и приспособлениями.

Мастерская имеет участок для проведения инструктажей, инструментальное помещение используется для хранения инструментов, материалов заготовок.





**Слесарная мастерская  
Филиала «Удачный» ГАПОУ РС (Я) «МРТК»**

- В слесарной мастерской проходят обучение студенты 1-го курса по профессиям:
- Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования;
  - Ремонтник горного оборудования;
  - Горнорабочий подземный
  - Обогажитель полезных ископаемых
  - Монтажник санитарно- технических и вентиляционных систем и оборудования

В соответствии с программой профессиональных модулей в слесарной мастерской проводятся лабораторно-практические занятия по междисциплинарным курсам и учебная практика.

Продолжительность обучения в мастерской определяется учебными планами по профессиям. В соответствии с программой обучения студенты осваивают следующие виды работ:

- Разметка плоскостная и пространственная
- Рубка металла
- Правка и гибка металла
- Резка металла
- Опилывание металла
- Сверление, зенкование, зенкерование и развертывание отверстий
- Нарезание резьбы
- Клепка
- Шабрение
- Распиливание и припасовка
- Притирка и доводка
- Пайка, лужение, склеивание
- Сборочные и разборочные работы

Ежегодно в мастерской проводится конкурс профессионального мастерства «Лучший по профессии» среди студентов колледжа.

Слесарная мастерская имеет 13 рабочих мест, оборудованных слесарными верстаками с тисками и защитными ограждениями. Рабочие места полностью укомплектованы слесарным инструментом, необходимым оборудованием и приспособлениями.

Мастерская имеет участок для проведения инструктажей, инструментальное помещение используется для хранения инструментов, материалов заготовок.







### **Электромонтажная мастерская Филиала «Удачный» ГАПОУ РС (Я) «МРТК»**

В электромонтажной мастерской проходят обучение студенты 2-го курса по профессиям:

- Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования;
- Ремонтник горного оборудования;

В соответствии с программой профессиональных модулей в электромонтажной мастерской проводятся лабораторно-практические занятия по междисциплинарным курсам и учебная практика.

Продолжительность обучения в мастерской определяется учебными планами по профессиям.

Ежегодно в мастерской проводится конкурс профессионального мастерства «Лучший по профессии» среди студентов колледжа.

Электромонтажная мастерская имеет 12 рабочих мест, оборудованных электромонтажными стендами. Рабочие места полностью укомплектованы инструментом, необходимым оборудованием и приспособлениями.

Мастерская имеет участок для проведения инструктажей, инструментальное помещение используется для хранения инструментов, материалов заготовок.



Все учебные кабинеты имеют необходимую мебель, соответствуют требованиям нормативных документов санитарного законодательства СанПин 2.4.2.1178-02 «Гигиенические требования к условиям обучения в общеобразовательных учреждениях». Количество, виды, и оборудование учебных помещений позволяют организовать образовательный процесс по всем дисциплинам, заявленным в основной образовательной программе.