

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Карякин Андрей Виссарионович  
Должность: Руководитель НТИ НИЯУ МИФИ  
Дата подписания: 05.03.2025 14:23:24  
Уникальный программный ключ:  
2e905c9a64921ebc9b6e02a1d35ea145f7858874

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЯДЕРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИФИ»  
**Новоуральский технологический институт**—  
филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования  
«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»  
(НТИ НИЯУ МИФИ)

**Колледж НТИ**

Цикловая методическая комиссия общетехнических дисциплин, энергетики и  
электроники

## **ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

**для проверки сформированности компетенции (части компетенции)**

**ОК 08**

для студентов колледжа НТИ НИЯУ МИФИ,  
обучающихся по программе среднего профессионального образования

специальность 11.02.16

««Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и  
устройств»»

очная форма обучения

на базе основного общего образования

квалификация

специалист по электронным приборам и устройствам

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
<b>ОК 08</b> Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	<p>З-ОК-08- Знать: роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; основы здорового образа жизни; условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности; средства профилактики перенапряжения</p> <p>У-ОК-08-Уметь: использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности</p>
<b>Реализующие дисциплины</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Физическая культура</li> <li>- Основы безопасности жизнедеятельности</li> <li>- Основы философии</li> <li>- Иностранный язык в профессиональной деятельности</li> <li>- Физическая культура</li> <li>- Информатика</li> <li>- Безопасность жизнедеятельности</li> </ul>

№ п/п	Задания	Ответы
<b>Физическая культура</b>		
1.	<p>Соотнести количество игроков в команде и спортивную игру:</p> <p>А) 5 Б) 2 В) 11 Г) 6</p> <p>1) Футбол 2) Баскетбол 3) Волейбол пляжный 4) Хоккей</p>	<p>1) В) 2) А) 3) Б) 4) Г)</p>
2.	<p>Демонстрируемый судьёй знак «красная карточка», для кого является удалением на футбольном матче?</p> <p>А) Команда Б) Игрок В) Игрок/ Тренер Г) Тренер</p>	<p>В)</p>

3.	Что запрещается правилами игры в волейболе?	Ловить, бросать или удерживать. Дважды касаться мяча. Блокировать подачу мяча соперника. Касание верхнего края сетки. Заступ на территорию противника. Нарушение расстановки.
4.	Семейство игр на ледовой, тартановой, пластиковой, деревянной или травяной площадке, в котором две команды стараются поразить (мячом или шайбой) цель — ворота противника, используя клюшки. О какой игре идет речь?	Хоккей

№ п/п	Задания	Ответы
<b>Основы безопасности жизнедеятельности</b>		
1.	Как нужно себя вести, если вы оказались заложником? а) делать что вздумается; б) попытаться убежать; в) сказать террористам, что они пожалеют об этом; г) выполнять требования террористов, не создавать конфликтных ситуаций, сохранять психологическую устойчивость.	Г
2.	К социально опасным явлениям относят: а) терроризм, мошенничество, взрыв бытового газа; б) бандитизм, пожар, массовые беспорядки; в) наркомания, воровство, экстремизм; г) преступления, автономия в природе, алкоголизм	В
3.	Вставьте пропущенные слова в определение: _____ - это распространение идеи ненависти к людям другой национальности, социальной, расовой, языковой или религиозной принадлежности	Пропаганда экстремизма
4.	Что такое национальная безопасность?	Национальная безопасность – это состояние защищенности национальных интересов государства от внешних и внутренних угроз, при котором обеспечиваются реализация конституционных прав

		и свобод граждан, достойные качество и уровень их жизни, гражданский мир и согласие в стране, охрана суверенитета, независимости и государственной целостности
--	--	--

№ п/п	Задания	Ответы				
<b>Основы философии</b>						
1.	<p><i>Прочитайте варианты ответов и укажите правильные</i></p> <p>Историческая эпоха, в которую возникло философское учение о бытии:</p> <p>а) античность,  б) Средневековье,  в) эпоха Возрождения,  г) эпоха Просвещения.</p>	А				
2.	<p><i>Установите соответствие между философом и его трактовкой человека.</i></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>философы</th> <th>трактовка человека</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.Маркс 2.Аристотель 3.Протагор</td> <td>а) человек – это политическое животное б) человек есть мера всех вещей в) сущность человека – это совокупность всех общественных отношений;</td> </tr> </tbody> </table>	философы	трактовка человека	1.Маркс 2.Аристотель 3.Протагор	а) человек – это политическое животное б) человек есть мера всех вещей в) сущность человека – это совокупность всех общественных отношений;	1-В 2-А 3-Б
философы	трактовка человека					
1.Маркс 2.Аристотель 3.Протагор	а) человек – это политическое животное б) человек есть мера всех вещей в) сущность человека – это совокупность всех общественных отношений;					
3.	<p><i>Напишите пропущенный термин</i></p> <p>Теория развития Гегеля, в основе которой лежит единство и борьба противоположностей, - это .....</p>	диалектика				
4.	<p><i>Дайте развернутый ответ</i></p> <p>Вы представитель эмпиризма. Объясните собеседнику откуда мы получаем знания</p>	Эмпиризм – направление в философии, признающее чувственный опыт				

		единственным источником знаний, которые получает человек в ходе экспериментов и наблюдений
--	--	--

№ п/п	Задания	Ответы										
<b>Иностранный язык в профессиональной деятельности</b>												
1.	Which physical exercises can help professionals in installation and repair of electronic devices maintain health and physical form? Select all applicable options: a) Stretching muscles of the back and neck b) Heavyweight strength training c) Exercises to improve joint flexibility d) Long-distance running e) Yoga and breathing practices f) Moderate-intensity cardio exercises	a, c, e, f										
2.	Match physical development goals with types of exercises:  <table style="width: 100%; border: none;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Physical Development Goal</th> <th style="text-align: left;">Type of Exercise</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Improving posture</td> <td>Stretching and yoga</td> </tr> <tr> <td>Strengthening cardiovascular system</td> <td>Cardio exercises</td> </tr> <tr> <td>Increasing endurance</td> <td>Moderate aerobic workouts</td> </tr> <tr> <td>Preventing injuries</td> <td>Flexibility exercises</td> </tr> </tbody> </table>	Physical Development Goal	Type of Exercise	Improving posture	Stretching and yoga	Strengthening cardiovascular system	Cardio exercises	Increasing endurance	Moderate aerobic workouts	Preventing injuries	Flexibility exercises	
Physical Development Goal	Type of Exercise											
Improving posture	Stretching and yoga											
Strengthening cardiovascular system	Cardio exercises											
Increasing endurance	Moderate aerobic workouts											
Preventing injuries	Flexibility exercises											
3.	Complete the sentence: "Regular physical exercise helps me maintain focus and energy throughout my workday, so I include _____ in my daily routine."	morning exercises and short breaks for stretching during the day										
4.	Describe how you integrate physical activity into your workday to maintain the required level of physical fitness and preserve health. Specify particular exercises or activities you perform and explain why they are important for your profession.											

№ п/п	Задания	Ответы
-------	---------	--------

## Физическая культура

1.	<p>Соотнесите мяч и его окружность:</p> <p>А) Мяч волейбольный          Б) Мяч баскетбольный          В) Мяч для настольного тенниса</p> <p>1) 50см          2) 75см          3) 40см          4) 3см          5) 65см          6) 4 см</p>	<p>А)- 5)          Б) – 2)          В)- 6)</p>
2.	<p>Опишите нижнюю подачу в волейболе</p>	<p>В исходном положении игрок стоит лицом к сетке. Ноги согнуты в коленях, левая нога впереди и противоположна ударяющей руке. Туловище слегка наклонено вперед, мяч удерживается левой рукой, правая опущена. Одновременно с подбрасыванием мяча правая рука отводится вниз-назад на замах. Удар по мячу производится напряженной ладонью (или кистью руки с согнутыми пальцами) выпрямленной руки на уровне пояса. При этом тяжесть тела переносится на левую ногу.</p>
3.	<p>Количество видов подач в волейболе?</p>	<p>6</p>
4.	<p>Подтягивание на перекладине развивает группы мышц верхней части тела. Какая мышца лишняя:</p> <p>А) широчайшая          Б) бицепс          В) брахиалис          Г) тонкая мышца</p>	<p>Г) тонкая мышца</p>

№ п/п	Задания	Ответы
<b>Информатика</b>		
1.	<p><i>Выберите один из вариантов:</i></p> <p>При проявлении запаха горелой проводки</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Прекратить работу, обесточить кабинет</li> <li>– Продолжить работу</li> </ul> <p>Бежать за огнетушителем</p>	Прекратить работу, обесточить кабинет
2.	<p><i>Выберите несколько вариантов:</i></p> <p>Для улучшения экологических аспектов использования компьютеров можно предпринять следующие меры:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– энергоэффективность</li> <li>– экологически чистые материалы</li> <li>– долговечность</li> </ul>	все
3.	<p><i>Выберите один из вариантов:</i></p> <p>Что относится к программным средствам защиты информации?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– использование хот-спота, как средство организации доступа в сеть</li> <li>– отключение от локальной сети</li> <li>– настройка BIOS</li> <li>– сканирование дисков</li> <li>– резервное копирование данных</li> </ul>	резервное копирование данных
4.	<p><i>Выберите один из вариантов:</i></p> <p>При проявлении запаха горелой проводки</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Прекратить работу, обесточить кабинет</li> <li>– Продолжить работу</li> </ul> <p>Бежать за огнетушителем</p>	Прекратить работу, обесточить кабинет

№ п/п	Задания	Ответы
<b>Безопасность жизнедеятельности</b>		
1.	<p>Какие условия необходимы для эффективного управления ГО на объекте?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Система связи, которая включает радио и проводные средства связи, подвижные и сигнальные средства.</li> <li>2. Благоприятные условия для нормальной работы руководящего состава объекта.</li> <li>3. Разведывательные действия.</li> </ol>	1
2.	<p>Заключение по результатам освидетельствования категории «В» означает:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ограниченно годен к военной службе;</li> <li>2. годен к военной службе;</li> <li>3. временно не годен к военной службе.</li> </ol>	1

3.	<p>Необходимым условием достижения безопасности жизнедеятельности в мире опасностей является...</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. компетентность людей.</li> <li>2. совершенствование техники.</li> <li>3. снижение опасностей.</li> <li>4. сокращение техносферы.</li> <li>5. сокращение техногенной среды</li> </ol>	3
4.	<p>Порядок выполнения 1 упражнения учебных стрельб (1 УУС) из автомата Калашникова АК-74</p>	<p>Обучаемый с оружием находится в исходном положении в 10 м от огневого рубежа. Автомат у обучаемого в положении «на ремень». Магазин, снаряженный пятнадцатью патронами, находится в застегнутом подсумке для магазинов. По команде руководителя обучаемый выдвигается на огневой рубеж, изготавливается к стрельбе и докладывает: «Такой – то, к бою готов». По команде руководителя «Огонь» выполняет упражнение. Упражнение выполняется из трех положений для стрельбы: лежа, с колена, стоя, из каждого положения производится по пять одиночных выстрелов.</p>