Министерство образования и науки Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

УТВЕРЖДАЮ:
Декан факультета физической культуры и спортивного мастерства
Р.А. Козлов
«15» сентября 2016 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Элективные курсы по физической культуре и спорту

Направление подготовки 15.03.05. Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

Профиль Технология машиностроения

Уровень высшего образования – академический бакалавриат

Форма обучения Заочная

Факультет

Физической мастерства

культуры

и спортивного

Кафедра

Физической культуры

Курс

1

Магнитогорск, 2016 г.

Рабочая программа составлена на основе ФГОС ВО по направлению подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств, утвержденного приказом МОиН РФ № 1000 от 11.08.2016.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «Физическая культура» «06» сентября 2016 г., протокол № 1.

Зав. кафедрой _____/ Е.Г. Цапов/

Рабочая программа одобрена методической комиссией факультета физической культуры и спортивного мастерства «15» сентября 2016 г., протокол № 1.

Председатель

/Р.А. Козлов/

Согласовано:

Зав. кафедрой Машины и технологии обработки давлением и машиностроения

С.И. Платов /

Рабочая программа составлена:

к.т.н, доцент

/ Е.В. Шестопалов/

Рецензент:

Директор МУ «СШОР №8»

/ А.В. Фигловский/

Лист регистрации изменений и дополнений

| | Лист регистрации изменений и дополнений | | | | | | | |
|-----|---|--|--|---------------------------------|--|--|--|--|
| п/п | Раз- дел программы | Краткое содержание изменения/дополнения | Дата. № протокола заседания кафедры | По дпись зав. кафедрой | | | | |
| 1 | 7 | Корректировка фонда оценоч- ных средств для проведения проме- жуточной аттестации | Протокол №1 от 04.09.2017г. | # | | | | |
| 2 | 8 | Актуализация раздела «Учеб- но-методическое и информационное обеспечение дисциплины» | Протокол №1 от 04.09.2017г. | for for | | | | |
| 3 | 7 | Корректировка фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации | Протокол №1 от 13.09.2018г. | fto | | | | |
| 4 | 8 | Актуализация раздела «Учеб- но-методическое и информационное обеспечение дисциплины» | Протокол №1 от 13.09.2018г. | to | | | | |
| 5 | 8 | Актуализация раздела «Учеб- но-методическое и информационное обеспечение дисциплины» | Протокол №2 от 02.10.2019г. | # # # | | | | |
| 6 | 9 | Актуализация раздела «Материально-технического обеспечение дисциплины» | Протокол №2 от 02.10.2019г. | fto | | | | |
| 7 | 8 | Актуализация раздела «Учеб- но-методическое и информационное обеспечение дисциплины» | Протокол №2 от 01.10.2020г. | A | | | | |
| 8 | 9 | Актуализация раздела «Материально-технического обеспечение дисциплины» | Протокол №2 от 01.10.2020г. | fto | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | 700 | | | | |

1 Цели освоения дисциплины (модуля)

Целями освоения дисциплины (модуля) «Элективные курсы по физической культуре и спорту» являются:

- формирование физической культуры личности будущего профессионала, востребованного на современном рынке труда;
- развитие физических качеств и способностей, совершенствование функциональных возможностей организма, укрепление индивидуального здоровья;
- формирование устойчивых мотивов и потребностей в бережном отношении к собственному здоровью, в занятиях физкультурно-оздоровительной и спортивно- оздоровительной деятельностью;
- овладение технологиями современных оздоровительных систем физического воспитания, обогащение индивидуального опыта занятий специально- прикладными физическими упражнениями и базовыми видами спорта;
- овладение системой профессионально и жизненно значимых практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление физического и психического здоровья;
- освоение системы знаний о занятиях физической культурой, их роли и значении в формировании здорового образа жизни и социальных ориентаций;
- приобретение компетентности в физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, овладение навыками творческого сотрудничества в коллективных формах занятий физическими упражнениями;
- сдача нормативов Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО).

2 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы подготовки бакалавра (магистра, специалиста)

Дисциплина «Элективные курсы по физической культуре и спорту» входит в вариативную часть блока 1 образовательной программы.

Для изучения дисциплины необходимы знания (умения, владения), сформированные в результате изучения предмета «Физическая культура» в рамках общего полного среднего образования, а также дисциплин «Физическая культура и спорт».

Знания, умения и навыки, полученные при освоении данной дисциплины будут необходимы для формирования понимания социальной роли физической культуры в развитии личности и подготовке ее к профессиональной деятельности; для сохранения и укрепления здоровья, психического благополучия, развития и совершенствования психофизических способностей, качеств и свойств личности, самоопределения в физической культуре; для овладения общей и профессионально-прикладной физической подготовленности, определяющей психофизическую подготовленность студента к будущей профессии; для достижения жизненных и профессиональных целей.

3 Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля) и планируемые результаты обучения

В результате освоения дисциплины (модуля) «Элективные курсы по физической культуре и спорту» обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | | | | | |
|---------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| _ | Код и содержание компетенции ОК-7 — способностью поддерживать должный уровень физической подготовленно- | | | | | |

| Структурный | П |
|------------------------|---|
| элемент компетенции | Планируемые результаты обучения |
| | чения полноценной социальной и профессиональной деятельности |
| Знать | основные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные) в спортивной, физкультурной, оздоровительной и социальной практике; формы и виды физкультурной деятельности для организации здорового образа жизни, активного отдыха и досуга; |
| | знание технических приемов и двигательных действий базовых видов спорта; современные технологии укрепления и сохранения здоровья, поддержания работоспособности, профилактики предупреждения заболеваний, связанных с учебной и производственной деятельностью; основные способы самоконтроля индивидуальных показателей здоровья, умственной и физической работоспособности, физического развития и физических качеств; |
| | и физических качеств, — технику выполнения Всероссийского физкультурно-спортивного ком- плекса «Готов к труду и обороне» (комплекс ГТО). |
| Уметь В то чету | использовать межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные) в спортивной, физкультурной, оздоровительной и социальной практике; выполнять физические упражнения разной функциональной направленности, использовать их в режиме учебной и производственной деятельности с целью профилактики переутомления и сохранения высокой работоспособности; использовать разнообразные формы и виды физкультурной деятельности для организации здорового образа жизни, активного отдыха и досуга; использовать знания технических приемов и двигательных действий базовых видов спорта в игровой и соревновательной деятельности; анализировать и выделять эффективные технологии укрепления и сохранения здоровья, поддержания работоспособности, профилактики предупреждения заболеваний, связанных с учебной и производственной деятельностью; анализировать индивидуальные показатели здоровья, умственной и физической работоспособности, физического развития и физических качеств; выполнять нормативы Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (комплекс ГТО). |
| Владеть | практическими навыками использования регулятивных, познавательных, коммуникативных действий в спортивной, физкультурной, оздоровительной и социальной практике; навыками использования физических упражнений разной функциональной направленности в режиме учебной и производственной деятельности с целью профилактики переутомления и сохранения высокой работоспособности; практическими навыками использования разнообразных форм и видов физкультурной деятельности для организации здорового образа жизни, активного отдыха и досуга; техническими приемами и двигательными действиями базовых видов спорта, навыками активного применения их в игровой и соревнователь- |

| Структурный элемент | Планируемые результаты обучения |
|---------------------|--|
| компетенции | |
| | ной деятельности; |
| | навыками использования современных технологий укрепления и со- |
| | хранения здоровья, поддержания работоспособности, профилактики пре- |
| | дупреждения заболеваний, связанных с учебной и производственной дея- |
| | тельностью; |
| | основными способами самоконтроля индивидуальных показателей здо- |
| | ровья, умственной и физической работоспособности, физического разви- |
| | тия и физических качеств; |
| | навыками подготовки к выполнению Всероссийского физкультурно- |
| | спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (комплекс ГТО). |

4 Структура и содержание дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 328 акад. часов, в том числе:

- контактная работа 6,1 акад. часов:
 - аудиторная –6 акад. часов;
 - внеаудиторная 0,1 акад. часов
- самостоятельная работа 318 акад. часов.
- подготовка к зачету 3,9 акад. часа

| Раздел/ тема дисциплины | | кон | Аудито гактная акад. ч | я работа | стоятельная ра- (в акад. часах) | Форма текущего кон- Вид самостоятельной троля успеваемости и | структурный элемент ппетенции |
|---|---|--------|------------------------------|---------------------|------------------------------------|--|---|
| | | лекции | лаборат. занятия | практич. занятия | Самостоятел бота (в акад | работы промежуточной атте- стации | Код и структурн элемент компетенции |
| Раздел 1. Введение | | | | | | | |
| 1.1. Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке обучающихся | 1 | | | | 5 | изучение материала курса; поиск дополнительной информации по заданной теме (работа с библиографическим материалами, справочниками, каталогами, словарями, энциклопедиями); самостоятельное изучение учебной и научной литературы; работа с электронными библиотеками; | OK-7 – 3y8 |
| 1.2. Основы техники безопасности при выполнении упражнений | 1 | | | 1 | 5 | изучение материала курса; поиск дополнительной информации образовательном порт ле | OK-7 – 3y8 |

| Раздел/ тема | | конт | Аудиторная тактная работа в акад. часах) | | ельная ра- | Вид самостоятельной | Форма текущего кон- троля успеваемости и | ктурный ент енции |
|---|------|--------|---|---------------------|---------------------|--|---|---------------------------------------|
| дисциплины | курс | лекции | лекции лаборат. занятия практич. | практич. занятия | Самостоятельная ра- | | промежуточной атте- стации | Код и структурный элемент компетенции |
| | | | | | | по заданной теме (работа с библиографическим материалами, справочниками, | | |
| | | | | | | каталогами, словарями, энциклопедиями); | | |
| | | | | | | – самостоятельное изучение учебной и | | |
| | | | | | | научной литературы; | | |
| | | | | | | работа с электронными библиотека- ми; | | |
| Итого по разделу | | | | 1 | 10 | | | |
| Раздел 2. Общефизическая подготовка (ком- | | | | | | | | |
| плекс ГТО): | | | | | | | | |
| 1. Подготовка к выполнению норматива в беге | 1 | | | | 30 | Подготовка к практическим занятиям. | Текущий контроль в | ОК-7 – |
| на 100 м (сек) | | | | | | Самостоятельное выполнение физических упражнений. | форме сдачи нормати- вов в ВФСК «ГТО» | <i>3y6</i> |
| 2. Подготовка к выполнению норматива в бег на | 1 | | | | 30 | Подготовка к практическим занятиям. | Текущий контроль в | ОК-7 – |
| 3 км (мин) | | | | | | Самостоятельное выполнение физических упражнений. | форме сдачи нормати- вов в ВФСК «ГТО» | зув |
| 3. Подготовка к выполнению норматива (Под- | 1 | _ | | | 30 | Подготовка к практическим занятиям. | Текущий контроль в | ОК-7 – |
| тягивание из виса на высокой перекладине (ко- | | | | | | | форме сдачи нормати- | зув |
| личество раз) или рывок гири 16 кг (кол-во раз) | | | | | | ских упражнений. | вов в ВФСК «ГТО» | |
| 4. Подготовка к выполнению норматива | 1 | | | | 30 | Подготовка к практическим занятиям. | Текущий контроль в | ОК-7 – |
| (Наклон вперед из положения стоя с прямыми | | | | | | | форме сдачи нормати- | зув |
| ногами на гимнастической скамье (ниже уровня | | | | | | ских упражнений. | вов в ВФСК «ГТО» | |
| скамьи-см) | | | | | | | | |

| Раздел/ тема дисциплины | | кон | акад. ¹ | я работа часах) | Самостоятельная работа (в акад. часах) | Вид самостоятельной работы | Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной атте- | ц и структурный элемент компетенции |
|---|---|--------|--------------------|--------------------|--|---------------------------------------|--|-------------------------------------|
| | | лекции | лаборат занятия | практич занятия | | | стации | Код и З ком |
| 5. Подготовка к выполнению норматива (Пры- | 1 | | | | 30 | Подготовка к практическим занятиям. | Текущий контроль в | ОК-7 – |
| жок в длину с разбега (см) или прыжок в длину | | | | | | Самостоятельное выполнение физиче- | форме сдачи нормати- | зув |
| с места толчком двумя ногами (см) | | | | | | ских упражнений. | вов в ВФСК «ГТО» | |
| 6. Подготовка к выполнению норматива (Пла- | 1 | | | | 30 | Самостоятельное изучение стилей пла- | Текущий контроль в | ОК-7 – |
| вание на 50 м (мин) | | | | | | вания с использованием IT-технологий. | форме сдачи нормативов в ВФСК «ГТО» | зув |
| Итого по разделу | | | | | 180 | | | |
| 1. Раздел 3. Учебные занятия по видам | 1 | | | 5/2И | 128 | Подготовка к практическим занятиям. | Текущий контроль в | ОК-7 – |
| спорта: | | | | | | Самостоятельное выполнение физиче- | форме сдачи нормати- | зув |
| • Спортивные игры (баскетбол, волейбол, футбол, настольный теннис, бадминтон) | | | | | | ских упражнений. | вов | |
| • Гимнастика | | | | | | | | |
| • Атлетическая гимнастика (занятия в трена- | | | | | | | | |
| жерном зале) | | | | | | | | |
| • Легкая атлетика | | | | | | | | |
| • Пауэрлифтинг и гиревой спорт | | | | | | | | |
| • Специальное медицинское отделение | | | | | | | | |
| Итого по разделу | | | | 5/2И | 128 | | | |
| Итого по дисциплине | | | | 6/2И | 318 | | | |

5 Образовательные и информационные технологии

Методологической основой организации занятий по дисциплине «Элективные курсы по физической культуре и спорту» является системно-деятельностный подход, который обеспечивает построение образовательного процесса с учетом индивидуальных, возрастных, психологических, физиологических особенностей и качества здоровья обучающихся. В соответствии со структурой двигательной деятельности содержание учебной дисциплины представлено двумя блоками:

- физкультурно-оздоровительной деятельностью;
- спортивно-оздоровительной деятельностью с прикладной ориентированной подготовкой;

Первый блок ориентирует образовательный процесс на укрепление здоровья обучающихся и воспитание бережного к нему отношения. Через свое предметное содержание он нацеливает обучающихся на формирование интересов и потребностей в регулярных занятиях физической культурой и спортом, творческое использование осваиваемого учебного материала в разнообразных формах активного отдыха и досуга, самостоятельной физической подготовке к предстоящей жизнедеятельности.

Второй блок соотносится с интересами обучающихся в занятиях спортом и характеризуется направленностью на обеспечение оптимального и достаточного уровня физической и двигательной подготовленности студентов.

Практическая часть – предусматривает организацию учебно-тренировочных занятий по видам спорта в отделениях и общефизическую подготовку обучающихся для сдачи норм ГТО.

На учебных занятиях преподаватель проводит консультации, на которых по результатам тестирования помогает определить оздоровительную и профессиональную направленность индивидуальной двигательной нагрузки.

Учебные занятия содействуют укреплению здоровья, развитию физических качеств, повышению уровня функциональных и двигательных способностей организма студентов, а также профилактике заболеваний.

Специфической особенностью реализации содержания учебной дисциплины «Элективные курсы по физической культуре и спорту» является ориентация образовательного процесса на получение преподавателем физической культуры оперативной информации о степени освоения теоретических и методических знаний, умений, состоянии здоровья, физического развития, двигательной, психофизической, профессионально-прикладной подготовленности студента.

С этой целью до начала обучения обучающиеся проходят медицинский осмотр (диспансеризацию) и тестирование. По результатам тестов, определяющих физическую подготовленность каждого студента, и медицинским показателям, формируются следующие группы: специальная медицинская, группы спортивной и общей подготовки.

К группе спортивной подготовки относятся обучающиеся, не имеющие отклонений в состоянии здоровья, с хорошим физическим развитием и достаточной физической подготовленностью.

К группе общей подготовки относятся лица с недостаточным физическим развитием, слабой физической подготовленностью, без отклонений или с незначительными временными отклонениями в состоянии здоровья.

К специальной медицинской группе относятся обучающиеся, имеющие патологические отклонения в состоянии здоровья.

Таким образом, освоение содержания учебной дисциплины «Элективные курсы по физической культуре и спорту» предполагает, что обучающихся, освобожденных от занятий физическими упражнениями, практически нет. Вместе с тем в зависимости от заболеваний двигательная активность обучающихся может снижаться или прекращаться. Обучающиеся, временно освобожденные по состоянию здоровья от практических занятий, осваива-

ют теоретический и учебно-методический материал, готовят рефераты, выполняют индивидуальные проекты.

Все контрольные нормативы обучающиеся сдают в течение учебного года для оценки преподавателем их функциональной и двигательной подготовленности, в том числе и для оценки их готовности к выполнению нормативов Всероссийского физкультурноспортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО).

При изучении дисциплины «Элективные курсы по физической культуре и спорту» используются современные педагогически технологии. Условием формирования общих компетенций и универсальных учебных действий является обучение на основе системнодеятельностного подхода (предполагает активность обучающихся, когда знание не передается в готовом виде, а строится самими обучающимися в процессе их познавательной деятельности): игровая деятельность; проблемное обучение; обучение в диалоге; система вопросов и заданий, организация рефлексивной деятельности; технология портфолио; создание ситуаций, направленных на информационный поиск; создание ситуации выбора и т.д.

Самостоятельная работа выполняется обучающимися во внеаудиторное время по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия. Оценка качества освоения учебной дисциплины осуществляется в процессе текущего контроля и промежугочной аттестации.

Текущий контроль успеваемости проводится в форме сдачи нормативов.

6 Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

Самостоятельная работа студентов планируется с учетом индивидуального уровня физического развития и физической подготовленности, заключается в повторении двигательных действий, усвоенных в рамках практических занятий и самостоятельного выполнения комплексов упражнений, предусмотренных рабочей программой дисциплины с целью сдачи нормативов ВФСК «ГТО».

В первом комплексе представлены упражнения, направленные на развитие быстроты (таблица 1).

Таблица 1 – Комплекс упражнений на развитие быстроты

| | Содержание | Методические рекомендации | Дозировка |
|-----------------|---|--|---------------------|
| 1 | Бег | В спокойном темпе, не переходя на ходьбу | 10 минут |
| 2 | Общеразвивающие упражнения (ОРУ) | Упражнения, направленные на подготовку всего организма к дальнейшей работе для всех групп мышц | 10 раз |
| 3 | Специальные бего- ые упражнения (СБУ) | Упражнения выполняются через ходьбу с максимальной частотой движения. | 30 метров х 2 серии |
| 4 | Пробегание отрезков | Ускорения с максимальной скоростью | 3 раза |
| | 1) 30 метров с ходу | Упражнение выполняется с использованием предстартового разгона (10-15 метров). | 3 раза |
| | 2) 30 метров | Упражнение выполняется с низкого старта | 3 раза |
| | 3) 50 метров | Упражнение выполняется с высокого старта | 3 раза |
| 5 | Упражнения на тех- нику | Дозировка данных упражнений различна (от10 до 20 мячей, от 5 до 7 прямых) в зависимости от усвоения данного упражнения | 5 прямых |
| 1) ног чи | прыжки на двух гах через набивные мя- | При выполнении данного упражнения ноги расположены вместе, руки согнуты в локтях. Расстояние между мячами 3-4 стопы | 10 мячей |
| 2) мяч | бег через набивные чи | Мячи располагаются на расстоянии 5-7 стоп. Упражнение выполняется с максимальной частотой. | 10 мячей |
| 3) вы | смена ног на воз- | Данное упражнение выполняется с макси- мальной частотой | 20 раз |
| 4) ние ем | высокое поднима- е бедра с продвижени- | Упражнение выполняется с медленным продвижением вперёд (один шаг на 20-30 см) | 30 метров |
| | 5) шаг в шаге | Упражнение выполняется с максимальной частотой. | 30 метров |
| 6 | Упражнения для мышц брюшного пресса | 1. Подъём туловища из положения лёжа на спине в положение сидя 2. Подъём верхней части туловища. | по 100 раз |

| Содержание | | Методические рекомендации | Дозировка |
|------------|----------------|--|-----------|
| | | 3. Скручивание. | |
| | | Спина | |
| | | 1. «Лодочка» | |
| 7 | Упражнения для | 2.Одновременный подъём разноимённой но- | |
| ' | мышц спины | ги и руки (чередование рук и ног) | |
| | | 3. Подъём туловища из положения лежа на | |
| | | животе с разворотом | |
| 7 | Заминочный бег | Бег в спокойном темпе для восстановления | 5 минут |
| / | заминочный ост | всех систем организма | |

Второй комплекс упражнений, направленный на развитие скоростной выносливости (таблица 2).

Таблица 2 – Комплекс упражнений на развитие скоростной выносливости

| | Содержание | Методические рекомендации | Дозировка |
|---|--|--|-----------|
| 1 | Бег | В спокойном темпе, не переходя на ходьбу (с постепенным возрастанием темпа и времени) | 15 минут |
| 2 | Общеразвивающие упражнения (ОРУ) | Упражнения, направленные на подготовку всего организма к дальнейшей работе для всех групп мышц | 10 раз |
| 3 | Специальные беговые упражнения (СБУ) | Упражнения выполняются через трусцу с максимальной частотой движения. | 2 серии |
| | 1) бег с высоким подниманием бедра | | 40 метров |
| | 2) бег с захлестом голени | | 40 метров |
| | 3) бег с прямы- ми ногами впе- рёд | | 40 метров |

| | Содержание | Методические рекомендации | Дозировка |
|----|------------------------------|---|-----------|
| | 4) бег колесом | | 40 метров |
| | 5) бег спиной вперёд | | 40 метров |
| | 6) шаг в шаге | | 40 метров |
| | 7) ускорение | | 40 метров |
| 4 | Бег 30+60+100 | Данные дистанции выполняются ускорением (возвращаться после дистанции на старт трусцой). Максимальная частота движение. Отдых по окончанию серии. | 2 серии |
| | | • | 2 серии |
| 5 | Силовые упраж- нения | Выполняются с помощью кругового метода. Отдых производится во время смены упражнений и после серии. На первой серии делаются упражнения под номером 1, на второй под цифрой 2 | |
| | 1) упражнения | 1. Подъём туловища из положения лёжа на спине в | 20 раз |
| | для мышц живо- | положение сидя. | 20 pas |
| | та | 2. Подъём верхней части туловища. | 20 |
| | 2) упражнения для мышц спины | «Лодочка» (одновременное поднимание рук и ног). Подъём туловища из положения лежа на животе. | 20 раз |
| 3) | поднимание и | 1. На двух ногах. 2. На одной ноге. | 30 раз |
| | 4) отжимание | 1. С колен. 2. Классические. | 10 раз |

| | Содержание | Методические рекомендации | Дозировка |
|-----------|----------------|---|-----------|
| 5) HPH22H | | 1. В стойке ноги врозь. | 25 раз |
| | 5) присед | 2.В движении (чередуя широкую и узкую стойки). | |
| 6 | Заминочный бег | Бег в спокойном темпе, для восстановления всех систем организма | 7 минут |

Третий комплекс упражнений, направленный на развитие скоростно-силовых качеств (таблица 3).

Таблица 3 – Комплекс упражнений на развитие скоростно-силовых качеств

| | Содержание | Методические указания | Дозировка |
|--|--|--|------------|
| 1 | Бег | В спокойном темпе, не переходя на ходьбу | 10 минут |
| 2 | Общеразвивающие упражнения (ОРУ) | Упражнения, направленные на подготовку всего организма к дальнейшей работе на все группы мышц | 10 раз |
| 3 | Специальные беговые упражнения (СБУ) | Упражнения выполняются через ходьбу с максимальной частотой движения. | 30 метров |
| 4 | Упражнения с эспандером лыжника | Упражнения выполняются правой и левой рукой. | 15 раз |
| 1) дву | жим из-за головы имя руками | Эспандер в двух руках за головой; сгибание, разгибание рук (до полного выпрямления рук) | 15 раз |
| 2) сведение и разведение рук (лицо и спиной вперёд) | | Упражнение выполняется стоя спиной и лицом вперёд. Руки находятся на уровне груди (прямые) | 15 раз |
| | сгибание, разгибание с выведение на плечо | Эспандер в двух руках над головой, выполняется выпрямление рук в левую и правую стороны (поочерёдно) | 15 раз |
| 4) имитация техники метания с места (на правую и левую руку) | | И.п. стоя, левым боком в сторону направления движения, левая нога впереди, в правой руке эспандер. Выполняется поворот правой стопы в сторону движения, при этом всё тело натягивается и производится финальное усилие | 15 раз |
| 5 | Передвижение по разбегу | Выполняется левым и правым боком, с большой амплитудой движения | по 2 серии |
| | 1) скрестным шагом в ходьбе | Упражнение выполняется, высоко поднимая бедро с максимальным вынесением вперёд. | 20 метров |
| | 2) приставными шагами | Упражнение выполняется с отталкиванием стопой вверх | 20 метров |
| | 3) скрестным шагом в | Упражнение выполняется, высоко поднимая | 20 метров |

| Содержание | | Методические указания | Дозировка |
|------------|--|---|-----------|
| беге | | бедро с максимальным вынесением вперёд | |
| 6 | Метание гранаты | Граната держится за конец рукоятки четырьмя пальцами, ручка гранаты своим основанием упирается в мизинец, согнутый и прижатый к ладони, кисть расслаблена, большой палец расположен вдоль оси гранаты | 5 раз |
| 1) с места | | Встать левым боком к направлению метания. Тяжесть тела переносится на правую ногу, левая стоит впереди. Граната находится в правой руке на уровне глаз, левая вытянута вперёд (показывая траекторию движения). Опираясь на левую ногу, выполняется поворот груди вперёд, выводя руку с гранатой за голову. Создаётся положения «натянутого лука», заканчивающееся рывком и выбрасыванием гранаты | 5 раз |
| | 2) с шага | Встать левым боком. Тяжесть тела на правой ноге, левая отставлена вперёд. Упражнение начинается с переноса центра тяжести на левую ногу и одновременным выносом правой ноги вперёд (высоко поднимая бедро). Левая нога ставится в упор, выполняется поворот груди вперёд, выводя руку с гранатой за голову. Создаётся положения «натянутого лука», заканчивающееся рывком и выбрасыванием гранаты | 5 раз |
| | 3) с трёх шагов | Встать левым боком. Тяжесть тела на правой ноге, левая отставлена вперёд. Упражнение начинается с выполнения трёх скрестных шагов. В последнем шаге левая нога ставится в упор, выполняется поворот груди вперёд, выводя руку с гранатой за голову. Создаётся положения «натянутого лука», заканчивающееся рывком и выбрасыванием гранаты | 5 раз |
| 7 | Упражнения с набив- | Упражнения выполняются в парах или трой- | 2 серии |
| | ным мячом 1) передача мяча из под ног | ках И.п. стоя лицом друг к другу на расстоянии 8-10 метров. Упражнение начинается со сгибания ног, мяч в руках внизу (отводится назад). Выпрямляя ноги, руки тянутся вперёдвверх. Упражнение заканчивается передачей мяча партнёру. | 8 раз |
| | 2) передача мяча спиной вперёд | И.П. стоя спиной друг к другу на расстоянии 8-10 метров. Упражнение начинается со сгибания ног, мяч в руках внизу (отводится назад). Выпрямляя ноги, руки тянутся вверхназад. Упражнение заканчивается передачей мяча партнёру. | 8 раз |
| | 3) передача мяча с | И.П. стоя лицо друг к другу, мяч в руках. | 8 раз |

| Содержание | | Методические указания | Дозировка |
|---------------------|--------------------|---|------------|
| левой и правой сто- | | Упражнение начинается со сгибания ног, ру- | |
| | роны | ки отводятся в сторону. При разгибании ног | |
| | | руки | |
| | | выполняют движение в | |
| | | противоположную сторону. | |
| | | Упражнение заканчивается | |
| | | выпусканием мяча на уровне головы. | |
| | | И.П. стоя лицом друг к другу. Упражнение | |
| 4) | передача мяча из- | начинается со сгибания ног, мяч в руках за | |
| " | за головы | головой. При разгибании ног руки выполня- | 8 раз |
| | эа головы | ют движение вверх-вперёд. Упражнение за- | |
| | | канчивается передачей мяча партнёру. | |
| | | И.П. стоя на коленях. Упражнение начинает- | |
| | | ся с приёма мяча от партнёра на уровне вы- | |
| | | тянутых рук над головой. При приёме мяча | |
| | 5) передача мяча | руки выполняют движение назад-вниз, ноги | |
| | прямыми руками | сгибаются в коленях, спина прогибается | 8 раз |
| | (стоя на коленях) | назад. При разгибании ног в коленном суста- | o pus |
| ' | (стоя на коленях) | ве руки выполняют движение вперёд- | |
| | | вверх. Упражнение | |
| | | заканчивается передачей мяча | |
| | | партнёру. | |
| 8 | Заминочный бег | Бег в спокойно темпе, для восстановления | 5 минут |
| 0 | Jaminio-ilibin oci | всех систем организма | J Milliy i |

Четвертый комплекс направлен на совершенствование статической гибкости (таблица 4). Статические упражнения связаны с удержанием положения тела от 10 с, до нескольких минут.

Таблица 4 – Комплекс упражнений на развитие гибкости

| | Содержание упражнения | Методические указания | Демонстрация |
|---|---|--|--------------|
| 1 | И.п. – стоя на коленях, спиной к партнеру, отвести прямые руки назад. Партнер, взяв за руки, максимально поднимает ему руки, фиксирует данное положение на 10 – 12 секунд. Выполнять упражнение по два – три подхода | Голову поднять вверх, плечи и руки максимально расслабить, таз увести вперед | |
| 2 | И.п. – стоя спиной на коленях к партнеру на расстоянии 50-80 см, ноги врозь, руки подняты вверх, согнутые в локтях (локтевой замок). Партнер, держась за локти, отводит плечи до максимального предела, зафиксировав данное положение на 8 – 10 секунд. Выполнять упражнение по два – три подхода | Подбородок прижать к груди, не прогибать спину в поясничном отделе. Партнеру, стоящему сзади не выполнять резких движений. | |

| | Содержание упражнения | Методические | Демонстрация |
|---|--|---|--------------|
| 3 | И.п. – стоя лицом к гимнастической стенке, правая (левая) нога на рейке. Наклониться к ноге, держать 10-15 секунд. Выполнять подход 2-3 раза на обе ноги | указания | |
| 4 | И.п. – О.С. 1. руки вверх, 2. наклон вперед, ноги в коленях не сгибать, 3. руками тянуться за ноги, держать положение 3-4 секунды, 4. И.п. Выполнять упражнение 6-8 раз | Не выполнять резкий наклон вперед, движения плавные, при наклоне вперед, колени не сгибать, подбородок прижимать к груди | |
| 5 | И.п. – сед, ноги вместе. Наклон вперед с помощью партнера (партнер давит на спину). Держать 10 секунд, повторить 5 раз | Колени прямые, носки натянутые, дыхание ровное. Партнер сзади давит руками на лопатки | |
| 6 | И.п. – сед, ноги врозь. Наклон вперед с помощью партнера (партнер давит на спину). Держать 10 секунд, повторить 5 раз | Руки в стороны, голову вниз не опускать, Партнер давит руками на лопатки | |
| 7 | «Полумост». И.п. – лежа на спине, ноги согнуты в коленях, носки слегка разведены, руки вдоль туловища. Выдох – опираясь на лопатки, поднять таз, ягодицы сжать, удерживая 6-8 секунд. Вдох – вернуться в и.п. Выполнять подход 3-4 раза | Руки вдоль туловища, поднимая таз | |
| 8 | «Мостик». Локти в согнутом положении не разводить в стороны, ноги согнуты в коленях на ширине плеч, одновременно выпрямляем руки и ноги, не отрывая пяток, зафиксировать положение на 4-6 секунд. Выполнять упражнение по 3-4 подхода | Стараясь выпрямить ноги, упираемся ногами на руки. Локти не сгибать. Возвращаясь в исходное положение, голову прижать к груди | |

| | Содержание упражнения | Методические указания | Демонстрация |
|----|---|--|--------------|
| 9 | Упражнения полу- шпагат и шпагат на правую, левую ногу, Выполнять с мак- симальной амплитудой в ста- тическом положении по 1 ра- зу, по 15-20 секунд | Плечи отведены назад. лопатки собрать, задняя нога прямая | |
| 10 | И.п. поперечный шпагат. Выполнять с максимальной амплитудой в статическом положении по 3 раза, по 15-20 секунд | Спину дер- жать ровно, носки натянуть на себя. Колени прямые, таз толкаем вперед | |

Для развития силовой выносливости предназначены следующие 3 комплекса упражнений (таблица 5). Таблица 5 – Комплексы упражнений для развития силовой выносливости

| К омплек- сы | Средства | Дози- ровка | Методические указания |
|--------------------|---|---|---|
| 1 | 1. Подтягива ние прямым хватом | Два подхода, максимальное количество повторений | подтянуть тело вверх до тех пор, пока подбо- |
| | 2. Вис на перекладине | Один подход, мак- симальное время | ИП: вис на перекладине, оставаться в неподвижном состоянии, дыхание ровное. |
| | 3. Сгибание и разгибание рук в упоре лежа | | ИП: упор лёжа, сгибая руки, опустить прямое тело вниз до расстояния 5 см от пола, и вернуться в ИП. В верхней точке сделать выдох. Избегать прогибов в поясничном отделе позвоночника. |
| | 4. Поднимание туловища из положения лёжа | Три похода, мак- симальное коли- чество повто- рений | стопы и колени вместе, ступни прижаты партнером к полу. Выполняется поднимание |
| 2 | 1. Подтяги- вание обратным хватом | Два подхода, 6-7 повторений | ИП: вис на перекладине, ладонями на себя, тело и ноги выпрямлены. Сгибая руки, подтянуть тело вверх до тех пор, пока подбородок не окажется выше перекладины. В верхней точке сделать выдох, опуститься в |

| К омплек- сы | Средства | Дози- ровка | Методические указания |
|--------------------|--|--|--|
| | | | ИП до полного выпрямления рук. Избегать раскачивания телом и ногами. |
| | 2. Вис на согнутых руках | Один подход, мак- симальное время | ИП: вис на перекладине, на согнутых в локтевых суставах руках. Угол между предплечьями и плечами составляет примерно 90°. Избегать лишних движений, дыхание ровное. |
| | 3. Сгибание и разгибание рук в упоре лежа | | ИП: упор лёжа, сгибая руки, опустить прямое тело вниз до расстояния 5 см от пола, и вернуться в ИП. В верхней точке сделать выдох. Избегать прогибов в поясничном отделе позвоночника. |
| | 4. Упор лёжа на полусогнутых | подход, мак- | , |
| | руках | симальное время | плечами составляет примерно 90 градусов. Избегать лишних движений, дыхание ровное. |
| | 5. Поднимание ног из положения лёжа | | ИП: лёжа на спине, ноги вместе. Выполнять поднимание прямых ног до угла 45° градусов, и без резких движений, опустить их в ИП. Избегать резких ударов о пол ногами, выполнять выдох в верхней точке. |
| | 6. Упор лёжа на предплечьях (планка) | | ИП: упор лёжа на предплечьях, голова, тело и ноги образуют прямую линию. Избегать прогиба в поясничном отделе позвоночника, дыхание ровное. |
| 3 | Первый круг: подтягивание прямым хватом; сгибание и разгибание рук в упоре лежа ноги на скамье; поднимание туловища из положения лёжа. | 7; 15; 20 повторений | Сделав подтягивание, сойти с перекладины, принять упор лёжа и сразу начать делать сгибание и разгибание рук в упоре лежа. Выполнив нужное количество повторений, лечь на гимнастический мат и начать поднимание туловища из положения лёжа. Все три упражнения выполняются без отдыха. После круга – отдых 1,5 минуты. |
| | Второй круг: подтягивание об- | 6; 10; 20 повторений | Сделав подтягивание, сойти с перекладины, принять упор лёжа и сразу начать де- |

| К омплек- сы | Средства | Дози- ровка | Методические указания |
|--------------------|---|----------------|--|
| | ратным хватом; сгибание и разгибание рук в упоре лежа с хлопком; поднимание туловища из положения лёжа. | | лать сгибание и разгибание рук в упоре лежа. Выполнив нужное количество повторений, лечь на гимнастический мат и начать поднимание туловища из положения лёжа. Все три упражнения выполняются без отдыха. После круга – отдых 1,5 минуты. |
| | Третий круг: подтягивание с отталкиванием от пола; сгибание и разгибание рук в упоре лежа с колен; скручивания. | | Сделав подтягивание, сойти с перекладины, принять упор лёжа и сразу начать делать сгибание и разгибание рук в упоре лежа. Выполнив нужное количество повторений, лечь на гимнастический мат и начать поднимание туловища из положения лёжа. Все три упражнения выполняются без отдыха. После круга – отдых 1,5 минуты. |

Средства, направленные на развитие аэробной выносливости (таблица 6).

Таблица 6 – Средства для развития аэробной выносливости

| | Средства | Дозировка | Методические указания |
|---|-----------------------------|-----------|--|
| 1 | Бег (в сочетании с ходьбой) | 2-5 км | Применяется равномерный метод. ЧСС 120-160 уд/мин, постепенно увеличивать дистанцию. |
| 2 | Скандинавская ходьба | 3-5 км | Скорость до 6,5 км/час. Постановка стопы с пятки на носок. Во время ходьбы корпус прямой, палки отклоняются от его оси на 45°. |
| 3 | Плавание | 1-1,5 км | Дистанция преодолевается любым способом: кроль на груди, кроль на спине, брасс, баттерфляй. Способы плавания можно чередовать. |
| 4 | Езда на велосипеде | 5-10 км | Пройти аттестацию на знание правил дорожного движения. |
| 5 | Бег на лыжах | 3-5 км | Соблюдать технику безопасности, температурный режим. Преодолевая дистанцию, использовать различные лыжные ходы. |

7 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

а) Планируемые результаты обучения и оценочные средства для проведения промежуточной аттестации:

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | Оценочные средства | | | |
|---------------------------------|--|--|--|--|--|
| Код и содержа | Код и содержание компетенции | | | | |
| ОК-7 — спосо | ОК-7 — способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессио- | | | | |
| нальной деят | нальной деятельности | | | | |
| Знать | основные понятия и универсаль- | Тестовые вопросы: | | | |
| | ные учебные действия (регулятив- | 1. Показателем хорошего самочувствия является? | | | |
| | ные, познавательные, коммуника- | указание учителя | | | |
| | тивные) в спортивной, физкультур- | желание заниматься спортом | | | |
| | ной, оздоровительной и социальной | анкетирование | | | |
| | практике; | учебная успеваемость | | | |
| | – формы и виды физкультурной де- | 2. С возрастом максимальные показатели частоты сердечных сокращений: | | | |
| | ятельности для организации здоро- | растут | | | |
| | вого образа жизни, активного отды- | не меняются | | | |
| | ха и досуга; | снижаются | | | |
| | - знание технических приемов и | изменяются по временам года | | | |
| | двигательных действий базовых ви- | 3. Кто в футбольной команде может играть руками? | | | |
| | дов спорта; | бек | | | |
| | - современные технологии укреп- | форвард | | | |
| | ления и сохранения здоровья, под- | голкипер | | | |
| | держания работоспособности, про- | хавбек | | | |
| | филактики предупреждения заболе- | 4. Лыжные гонки – это: | | | |
| | ваний, связанных с учебной и про- | бег на лыжах по дистанции | | | |
| | изводственной деятельностью; | спуск с горы на лыжах | | | |
| | основные способы самоконтроля | бег на лыжах со стрельбой | | | |
| | индивидуальных показателей здоро- | катание на лыжах за буксиром | | | |
| | вья, умственной и физической рабо- | 5. Как определять пульс? | | | |
| | тоспособности, физического разви- | пальцами на артерии у лучезапястного сустава | | | |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | Оценочные средства | |
|---------------------------------|---|--|--|
| | тия и физических качеств; | глядя на себя в зеркало | |
| | технику выполнения Всероссий- | положив руку на солнечное сплетение | |
| | ского физкультурно-спортивного | сжав пальцы в замок | |
| | комплекса «Готов к труду и обо- | 6. Оздоровительная тренировка позволяет добиться: | |
| | роне» (комплекс ГТО). | Максимального расслабления | |
| | , | Улучшение физических качеств | |
| | | Рекордных на мировом уровне спортивных результатов | |
| | | Сокращения рабочего дня | |
| | | 7. С какого расстояния пробивается пенальти в футболе? | |
| | | от3-х до 5-ти метров | |
| | | 7 метров | |
| | | 11 метров | |
| | | от 15-ти до 20-ти метров | |
| | | 8. В какие спортивные игры играют с мячом? | |
| | | бильярд | |
| | | большой теннис | |
| | | бадминтон | |
| | | керлинг | |
| | | 9. Гиревой спорт – это вид спорта, направленный на развитие следующих качеств: | |
| | | скоростные качества | |
| | | силовые способности | |
| | | координационные способности | |
| | | гибкость | |
| | | 10. Какие действия игрока разрешены правилами баскетбола? | |
| | | бег с мячом в руках | |
| | | передачи и броски мяча | |
| | | столкновения, удары, захваты, толчки, подножки | |
| | | разговоры с судьей во время игры | |
| | | 11. Каковы отличительные черты соревновательной деятельности? | |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | Оценочные средства | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|---|---|------|--------|-----------|---------------|---------|------|------|-------|------|------|--|
| | | наличие телевизионной трансляции выявление сильнейшего предварительное информирование о соревнованиях в газетах красивая форма на спортсменах | | | | | | | | | | | |
| Уметь | использовать межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познава- | - выполнение нормативо - заполнение дневника са | | - | ской под | ГОТОВЛ | енности | Ι; | | | | | |
| | тельные, коммуникативные) в спортивной, физкультурной, оздоровительной и социальной практике; | Направленность те- | | Ж | гнщины | | | | My | жчины | | | |
| | выполнять физические упражне- ния разной функционально направ- | стов | | Оценка | и в очках | | | | | | | | |
| | ленности, использовать их в режиме учебной и производственной дея- тельности с целью профилактики | | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | |
| | переутомления и сохранения высокой работоспособности; | Скоростно-силовая | | | | | | | | | | | |
| | использовать разнообразные формы и виды физкультурной дея- | подготовленность | | | | | | | | | | | |
| | тельности для организации здорового образа жизни, активного отдыха и досуга; — использовать знания технических | Бег 100 м (сек) | 15,7 | 16,0 | 17,0 | 17,9 | 18,7 | 13,2 | 13,8 | 14,0 | 14,3 | 14,6 | |
| | приемов и двигательных действий | Силовая подготовлен- | | | | | | | | | | | |
| | базовых видов спорта в игровой и соревновательной деятельности; — анализировать и выделять эффек- | ность | | | | | | | | | | | |
| | тивные технологии укрепления и сохранения здоровья, поддержания | Поднимание (сед) и | | | | | | | | | | | |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | | | | Оценоч | іные сре | едства | | | | | |
|---------------------------------|--|--|----|----|--------|----------|--------|----------|----------|--------|--------|---|
| | работоспособности, профилактики предупреждения заболеваний, связанных с учебной и производственной деятельностью; — анализировать индивидуальные показатели здоровья, умственной и физической работоспособности, физического развития и физических качеств; — самостоятельно выполнять и контролировать выполнение Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (комплекс ГТО). | опускание туловища из положения лежа, ноги закреплены, руки за головой (раз) Подтягивание на перекладине (раз): до 80 кг свыше 80 кг | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | | | | | |
| | | | | | | | | 15 12 | 12 10 | 9 7 | 7 4 | 2 |
| | | Общая выносливость Бег 2000м (мин.сек) до 70 кг свыше 70 кг | | | | | | | | | | |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | | | (| Оценоч | ные сре | едства | | | | | |
|---------------------------------|---------------------------------|--|-----------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|-------|-------|-------|
| | | Бег 3000м (мин.сек.) | 10,15 | 10,50 | 11,15 | 11,50 | 12,15 | | | | | |
| | | до 80 кг свыше 80 кг | 10,35 | 11,20 | 11,55 | 12,40 | 13,15 | | | | | |
| | | | | | | | | 12 00 | 12,35 | 13 10 | 13 50 | 14,30 |
| | | | | | | | | | 13,10 | | | |
| | | Нормативы общефизиче | ской по, | цготовл | енност | И | • | I | l | | · | |
| | | Примерная тематика реф 1. Диагноз и кратк | _ | ктерисп | пика за | болеван | ия стус | дента. | | | | |
| | | 2. Влияние заболева | ания на . | личную | работо | оспособ | ность і | і самочу | увствие | | | |
| | | 3. Медицинские противопоказания при занятиях физическими упражнениями и применение | | | | | | | | | | |
| | | других средств физической культуры при данном заболевании (диагнозе). | | | | | | | | | | |
| | | 4. Составление и обоснование индивидуального комплекса физических упражнений и до- | | | | | | | | | | |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | Оценочные средства |
|---------------------------------|---------------------------------|--|
| | | ступных средств физической культуры (с указанием примерной дозировки). |
| | | 5. Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке специалиста. |
| | | 6. Физическая культура и спорт как социальные феномены общества. |
| | | 7. Основы здорового образа жизни. |
| | | 8. Общая физическая и специальная подготовка в системе физического воспитания. |
| | | 9. Основы оздоровительной физической культуры. |
| | | 10. Общие положения, организация и судейство соревнований. |
| | | 11. Допинг и антидопинговый контроль. |
| | | 12. Массаж, как средство реабилитации. |
| | | 13. Лечебная физическая культура: средства и методы. |
| | | 14. Подвижная игра, как средство и метод физического развития. |
| | | 15. Тестирование уровня физического развития студентов. |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | | | | | | | | Оценочные средства | | | |
|---------------------------------|---|---|--|----------------------|------------|---------------|------------|------------|-------------------------------|--|--|--|
| | | 16. Co | врем | еннь | ле п | роб | лем | лы d | ризической культуры и спорта. | | | |
| | | | | | | | | | і современность | | | |
| Владеть | практическими навыками использования регулятивных, познавательных, коммуникативных действий в спортивной, физкультурной, оздоровительной и социальной практике; навыками использования физических упражнений разной функционально направленности в режиме учебной и производственной деятельности с целью профилактики переутомления и сохранения высокой работоспособности; | Нормативы V | Нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физиулитурно-спортивного комплекса «Тотов к тряду и обороме» (ТТО) VI. СТУПЕНЬ (возрастная группа от 18 до 29 лет)* МУЖЧИНЫ Нормативы от 18 до 24 лет от 25 до 29 лет | | | | | | | | | |
| | практическими навыками исполь- | Бег на 30 м (с) 1. или бег на 60 м (с) | 4,8 9,0 | 4,6 8,6 | 4,3 7,9 | 5,4 9,5 | 5,0 9,1 | 4,6 8,2 | | | | |
| | зования разнообразных форм и ви- | или бег на 100 м (c) 2. Бег на 3000 м (мин, c) | 14,4 | 14,1 | 13,1 | 15,1 15.00 | 14,8 | 13,8 | 1 | | | |
| | дов физкультурной деятельности для организации здорового образа | Подтягивание из виса на высокой перекладине | 10 | - | 15 | 7 | 9 | 13 | 1 | | | |
| | для организации здорового оораза жизни, активного отдыха и досуга; | (количество раз) или сгибание и разгибание рук в упоре лёжа на полу | 28 | 32 | 44 | 22 | 25 | 39 | 1 | | | |
| | – техническими приемами и двига- | (количество раз) или рывок гири 16 кг (количество раз) | 21 | | 43 | 19 | 23 | 40 | 1 | | | |
| | тельными действиями базовых ви- | Наклон вперёд из положения 4. стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи – см) | +6 | +8 | +13 | +5 | +7 | +12 | 1 | | | |
| | дов спорта, навыками активного | | | (тесты) по вы | | | 70 | I | | | | |
| | применения их в игровой и соревно- | 5. Челночный бег 3x10 м (c) Прыжок в длину с разбега (см) | 8,0 370 | 380 | 7,1 430 | 8,2 | 7,9 | 7,4 | | | | |
| | вательной деятельности; | или прыжок в длину с места толчком двумя ногами (см) Метание спортивного снаряда | 210 | - | 240 | 205 | 220 | 235 | - | | | |
| | навыками использования совре- | 7. Метание спортивного снаряда весом 700 г (м) | 33 | 35 | 37 | 33 | 35 | 37 | J | | | |
| | менных технологий укрепления и | | | | | _ | | | | | | |
| | сохранения здоровья, поддержания | Нормативы V | ′І сту | упени | и Во | ÞСІ | ζ Γ΄ | TO , | для женщин | | | |
| | работоспособности, профилактики | | | | | | | | | | | |
| | предупреждения заболеваний, свя- | | | | | | | | | | | |
| | занных с учебной и производствен- | | | | | | | | | | | |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | | | | | | | Оценс | очные (| средс | гва | | | | | |
|---------------------------------|--|--|----------------------------------|---|--------------------------|------------------------------|------------------|-------------------------|---------|-------------------------|------------------|-------------------------|---|-------------------------|-------------------------|--------|
| | ной деятельностью; — основными способами само- контроля индивидуальных показате- лей здоровья, умственной и физиче- ской работоспособности, физиче- ского развития и физических ка- честв; — навыками подготовки к выполне- нию Всероссийского физкультурно- спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (комплекс ГТО). | № Испытания (тесты) я/п | рмативы испыта о физкультурно | ЕНЬ 17 18 до 29 11 Норм 14 лет 24 лет 24 лет 3,1 9,6 16,4 | го компле О) лет)* | 6,1 10,7 18,2 13,10 | | | | | | | | | | |
| | | а. в упоре лёжа на полу (количество раз) Наклон вперёд из положення 4. стоя на пичнастической скамые (от уровня скамы – см) 5. Челночный бет 3х10 м (с) Прынкок в длину с разбета (см) 6. ими прыкок в длину с места точном друган истаже (см) Подимивание туповища из 7. положения лёжа на стине (количество раз за 1 мин) Тесты промеж гом медицинско | ого отд | 8,2 320 195 43 | ия (к | оноп | ши) | | | товле | <u> </u> | Оценк | a | в 1-4 к | специ | ально- |
| | | 2. π/π yπρα 10. 1. 11. 17. 2. 18. 6er (24. 3. 25. | Бег 12-м (м) | - | (сек |) | 5. 12. 19. | 5 5,5 2100 230 | | 4 5,9 1950 220 | 7. 14. 21. | 3 6,3 1800 210 | | 2 6,7 1500 200 | 1 7,1 1200 190 | |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | Оценочные средства | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|---------------------------------|---|----|-----------------------|--|-----|----|-----|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|--|
| | | | | H C B | приседание на 2-х ногах для студентов с опущением внутренних органов (кол-во раз) | 31. | 70 | 32. | 60 | 33. | 50 | 34. | 40 | 35. | 30 | |
| | | 36. | 4. | 3 B | 37. Подтягивание в висе (кол-во раз) | 38. | 8 | 39. | 6 | 40. | 4 | 41. | 2 | 42. | 1 | |
| | | 43. | 5. | Т С К | 14. Поднимание гуловища из положения лежа на спине, ноги согнуты в коленях, руки за головой(кол-во раз) | 45. | 40 | 46. | 30 | 47. | 20 | 48. | 10 | 49. | 5 | |
| | | 50. | 6. | С Г С Н П | 51. Наклон вперед, стоя на настимнастической скамейке, ноги прямые на ширине ступни. Пальцы рук ниже или выше уровня скамейки (см) | 52. | 5 | 53. | 0 | 54. | +5 | 55. | +10 | 56. | +15 | |
| | | Примечание: для студентов с черепно-мозговой травмой или миопией свыше — 8D упр. 5 исключается, прыжок в длину с места заменяется приседанием. Для студентов с пороком сердца упр. 1 исключается, а упр. 2 выполняется в объеме 70% от принятых норм. Тесты промежуточного контроля физической подготовленности студентов 1-4 курсов специального медицинского отделения (девушки) | | | | | | | | | | | | | | |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | | | | | Оце | ночні | ые сред | ства | | | | | | |
|---------------------------------|---------------------------------|------|-----|--|--|------------|-------|---------|-------|--------|-----|-------|--------|--------|----------|
| | | 57. | п/п | 58. | Контрольные | 59. Оценка | | | | | | | | | |
| | | | | | упражнения | 60. | 5 | 61. | 4 | 62. | 3 | 63. | 2 | 64. | 1 |
| | | 65. | | 66. | Бег 30 м (сек) | 67. | 6,4 | 68. | 7,0 | 69. | 7,4 | 70. | 7,8 | 71. | 8,3 |
| | | 72. | 2. | 73. (м) | 12-минутный бег | 74. | 1200 | 75. | 1050 | 76. | 900 | 77. | 600 | 78. | 300 |
| | | | | | Прыжки в длину с (см) или | 82. | 160 | 83. | 150 | 84. | 140 | 85. | 130 | 86. | 120 |
| | | 79. | 3. | ногах опуще | приседание на 2-х для студентов с нием внутренних ов (кол-во раз) | 87. | 50 | 88. | 40 | 89. | 30 | 90. | 20 | 91. | 10 |
| | | 92. | 4. | 93. разгиб полож | Сгибание и ание рук в | 94. | 50 | 95. | 40 | 96. | 30 | 97. | 20 | 98. | 10 |
| | | 99. | 5. | 100. тулови лежа согнут | Поднимание ища из положения | 101. | 30 | 102. | 20 | 103. | 15 | 104. | 10 | 105. | 5 |
| | | 106. | 6. | 107. стоя скамей ширин рук | Наклон вперед, на гимнастической ике, ноги прямые на ступни. Пальцы ниже или выше камейки (см) | 108. | 10 | 109. | 5 | 110. | 0 | 111. | +5 | 112. | +10 |
| | | | | | и студентов с черепно лину с места заменя | | | • | й илі | и миоп | ией | свыше | e – 8I | Э упр. | 5 исключ |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | Оценочные средства |
|---------------------------------|---------------------------------|--|
| | | Для студентов с пороком сердца упр. 1 исключается, а упр. 2 выполняется в объеме 70% от принятых норм. |

б) Порядок проведения промежуточной аттестации, показатели и критерии оценивания:

Обучающиеся, освоившие программу по дисциплине «Элективные курсы по физической культуре и спорту» сдают зачет на первом курсе.

Требования, предъявляемые к студентам, для получения зачета по физической культуре и спорту:

- 1. 100% посещение занятий, проводимых в сетке учебного расписания и дополнительных занятий при необходимости.
- 2. Студенты, не имеющие медицинских противопоказаний, должны принимать участие в сдаче нормативов ВФСК «ГТО».

Критерием успешности освоения учебного материала студентом является экспертная оценка преподавателем регулярности посещения обязательных учебных занятий и результатов соответствующих тестов физической подготовленности. Обучающиеся, отнесенные по данным медицинского осмотра в специальную медицинскую группу, и обучающиеся, временно освобожденные от занятий по физической культуре по состоянию здоровья, овладевают программным материалом под руководством преподавателей кафедры.

Показатели и критерии оценивания подготовленности студента:

- на оценку **«зачтено»** обучающийся демонстрирует высокий уровень сформированности компетенций, всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, свободно выполняет практические задания, свободно оперирует знаниями, умениями, применяет их в ситуациях повышенной сложности.
- на оценку **«не зачтено»** обучающийся не может показать знания на уровне воспроизведения и объяснения информации, не может показать интеллектуальные навыки решения простых задач.

8 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) Основная литература:

1. Адаптивная физическая культура в работе со спортсменами-сурдлимпийцами : учебное пособие / Р. А. Козлов, Н. Н. Котляр, Е. Г. Цапов и др. ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – URL: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3747.pdf&show=dcatalogues/1/1527756/3747.pdf&view=true (дата обращения: 09.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный.

б)Дополнительная литература

- 1. Теория менеджмента : учебное пособие / Д. Б. Симаков, З. В. Якобсон, Ю. В. Литовская, Ю. Г. Терентьева ; МГТУ. Магнитогорск : МГТУ, 2015. 206 с. : ил., табл., схемы, диагр. URL: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1229.pdf&show=dcatalogues/1/1122 397/1229.pdf&view=true (дата обращения: 04.10.2019). Макрообъект. Текст : электронный.
- 2. Лебедев, С. В. Основы занятий гиревым спортом: учебное пособие / С. В. Лебедев, В. А. Страшенко; МГТУ. Магнитогорск: МГТУ, 2016. 73 с.: ил. URL: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3123.pdf&show=dcatalogues/1/1135 753/3123.pdf&view=true (дата обращения: 04.10.2019). Макрообъект. Текст: электронный.

в) Методические указания:

- 1. Вдовин Е.Н., Усцелемов С.В., Гуркина В.А., Шумовсков В.В., Биктина С.Я., Гром В.Н.. Обучение студентов технике бега в легкой атлетике: методические рекомендации по дисциплине «Физическая культура» для студентов всех специальностей [Текст]. Магнитогорск: ГОУ ВПО «МГТУ», 2010. 29с.
- 2. Гуркина В.А, Вдовина Л.А., Биктина С.Я., Усцелемов С.В., Шумовсков В.В., Т.Н. Рыбнова Т.Н., . Гром В.Н.. Обучение студентов технике прыжков в длину в отделении легкой атлетики: Методические рекомендации по дисциплине «Физическая культура» для студентов всех специальностей [Текст]. Магнитогорск: ГОУ ВПО «МГТУ», 2010. 41с.
- 3. Стерхова Л.П, Бикьянова Ф.Р. Предупреждение и профилактика спортивного травматизма во время занятий физической культуры: методические рекомендации по дисциплине «Физическая культура» для студентов всех специальностей [Текст]. Магнитогорск: ФГБОУ ВПО «МГТУ» МГТУ, 2011. 25с.

г) Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

| Наименование ПО | № договора | Срок действия лицензии |
|-----------------|---------------------------|------------------------|
| MS Windows 7 | Д-1227 от 08.10.2018 | 11.10.2021 |
| | Д-757-17 от 27.06.2017 Д- | 27.07.2018 |
| | 593-16 от 20.05.2016 | 20.05.2017 |
| MS Office 2007 | № 135 от 17.09.2007 | бессрочно |
| FAR Manager | свободно распространяе- | бессрочно |
| 7Zip | свободно распространяе- | бессрочно |
| | мое | |

1. Международная справочная система «Полпред» polpred.com отрасли «образование, наука» – URL: http://edication.polpred.com/.

- 2. Национальная информационно-аналитическая система Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) URL: https://elibrary.ru/project.risc.asp
- $3.\$ Поисковая система Aкадемия Google (Google Scholar) URL: https://scholar.google.ru/.
- 4. Информационная система Единое окно доступа к информационным ресурсам. URL: http://window.edu.ru/.

9 Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

В соответствии с учебным планом по дисциплине «Элективные курсы по физической культуре и спорту» предусмотрены следующие виды занятий: практические занятия, самостоятельная работа, консультации, зачеты.

| Тип и название аудитории | Оснащение аудитории |
|------------------------------|---|
| Универсальный спортивный | - |
| зал для проведения практиче- | |
| ских занятий, групповых и | Спортивный инвентарь и оборудование |
| индивидуальных консульта- | спортивный инвентарь и оборудование |
| ций, текущего контроля и | |
| промежуточной аттестации | |
| Стадион | Плоскостные сооружения |
| Тренажерный зал | Тренажерные устройства для разных групп мышц |
| Зал аэробики и гимнастики | Спортивный инвентарь |
| Помещение для хранения | Стеллажи и контейнеры для хранения спортивного ин- |
| спортивного инвентаря | вентаря |
| Аудитории для самостоятель- | Персональные компьютеры с пакетом MS Office, опера- |
| ной работы: компьютерные | ционной системой MS Windows 7, выходом в Интернет и |
| классы; читальные залы биб- | с доступом в электронную информационно- |
| лиотеки | образовательную среду университета |
| Аудитории для групповых и | Персональные компьютеры с пакетом MS Office, опера- |
| индивидуальных консульта- | ционной системой MS Windows 7 , выходом в Интернет и |
| ций, текущего контроля и | с доступом в электронную информационно- |
| промежуточной аттестации | образовательную среду университета |
| Аудитория для хранения и | Мебель для хранения и обслуживания оборудования |
| профилактического обслужи- | (шкафы, столы), учебно-методические материалы, ком- |
| вания учебного оборудования | пьютеры, ноутбуки, принтеры. |