

Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования Московской области
«Университет «Дубна»
(государственный университет «Дубна»)

Филиал «Протвино»
Кафедра «Общеобразовательные дисциплины»



УТВЕРЖДАЮ

Директор

А.А. Евсиков

/Евсиков А.А./

подпись

Фамилия И.О.

19

» 06

2022 г.

Рабочая программа дисциплины

Волейбол

наименование дисциплины (модуля)

Направление подготовки

09.03.01 Информатика и вычислительная техника

код, наименование

Уровень высшего образования

бакалавриат

бакалавриат, магистратура, специалитет

Направленность (профиль) образовательной программы

«Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем»

Форма обучения

очная

очная, очно-заочная, заочная

Протвино, 2022

Автор(ы) программы:

Ардашева М.Е., к.п.н., доцент, кафедра «Общеобразовательных дисциплин»



Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки высшего образования

09.03.01 Информатика и вычислительная техника

(код и наименование направления подготовки (специальности))

Программа рассмотрена на заседании кафедры

«Общеобразовательных дисциплин»

(название кафедры)

Протокол заседания № 5 от «28» июня 2022 г.

Заведующий кафедрой профессор Сыгин А.Н.

(Фамилия И.О., подпись)



СОГЛАСОВАНО

Зав. выпускающей кафедрой



(подпись)

/Нурматова Е.В./

(фамилия, имя, отчество)

« »

2022г.

Оглавление

1 Цели и задачи освоения дисциплины (модуля)	4
2 Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП	4
3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	5
4 Объем дисциплины (модуля)	5
5 Содержание дисциплины (модуля)	6
6 Перечень учебно-методического обеспечения по дисциплине (модулю)	7
7 Фонды оценочных средств по дисциплине (модулю)	7
8 Ресурсное обеспечение	9
Приложение	11

1 Цели и задачи освоения дисциплины (модуля)

Целью курса «Волейбол» является развитие физической культуры личности и способности направленного использования разнообразных средств физической культуры, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей жизни и профессиональной деятельности.

В ходе достижения цели решаются следующие задачи: изучаются основы игры в волейбол; развивается уровень функциональных и двигательных способностей, происходит процесс укрепления здоровья и закаливание организма студента, воспитываются его волевые качества, формируется потребность студентов в физическом совершенствовании и поддержании здоровья.

2 Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

Дисциплина Б1.В.ДВ.10.01 «Волейбол» входит в состав дисциплин вариативной части блока дисциплин ОПОП ВО. Изучается в I – VI семестрах I-III курса.

Данная дисциплина базируется на знаниях, полученных при обучении в средних общеобразовательных учебных заведениях (курс «Физическая культура»). Результатом физкультурно-спортивной деятельности являются физическая подготовленность и степень совершенства двигательных умений и навыков, высокий уровень развития жизненных сил, спортивные достижения, нравственное, эстетическое и интеллектуальное развитие.

Входящие компетенции ФГОС среднего общего образования:

- умение использовать разнообразные формы и виды физкультурной деятельности для организации здорового образа жизни, активного отдыха и досуга, в том числе в подготовке к выполнению нормативов Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса "Готов к труду и обороне" (ГТО);
- владение современными технологиями укрепления и сохранения здоровья, поддержания работоспособности, профилактики предупреждения заболеваний, связанных с учебной и производственной деятельностью;
- владение основными способами самоконтроля индивидуальных показателей здоровья, умственной и физической работоспособности, физического развития и физических качеств;
- владение физическими упражнениями разной функциональной направленности, использование их в режиме учебной и производственной деятельности с целью профилактики переутомления и сохранения высокой работоспособности;
- владение техническими приемами и двигательными действиями базовых видов спорта, активное применение их в игровой и соревновательной деятельности.

Приступая к изучению данного курса, студент должен знать основы биологии человека, иметь представление об основных технологиях укрепления и сохранения здоровья. После освоения курса «Волейбол» предполагается формирование компетенции УК-7.

3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)

Формируемые компетенции <i>(код и наименование)</i>	Индикаторы достижения компетенций <i>(код и формулировка)</i>	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)¹
УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности	УК-7.1. Выбирает здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма	<ul style="list-style-type: none">– Знает основные методы сохранения и укрепления физического здоровья в условиях полноценной социальной и профессиональной деятельности– Знает способы контроля и оценки физического развития и физической подготовленности

¹ Могут формулироваться в категориях «знать», «уметь», «владеть» или «иметь навыки».

		<ul style="list-style-type: none"> – Умеет самостоятельно производить разминку – Умеет составлять и выполнять комплексы упражнений на развитие различных физических качеств – Владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования, ценностями физической культуры личности для успешной социально-культурной и профессиональной деятельности
	УК-7.2. Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности	<ul style="list-style-type: none"> – Знает влияние оздоровительных систем физического воспитания на укрепление здоровья, профилактику профессиональных заболеваний и вредных привычек – Знает социально-гуманитарную роль физической культуры и спорта в развитии личности
		<ul style="list-style-type: none"> – Умеет организовывать режим времени, приводящий к здоровому образу жизни – Умеет использовать творчески средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни – Умеет осуществлять творческое сотрудничество в коллективных формах занятий физической культурой
		<ul style="list-style-type: none"> – Владеет навыками к организации своей жизни в соответствии с социально-значимыми представлениями о здоровом образе жизни
	УК-7.3. Соблюдает и пропагандирует нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности	<ul style="list-style-type: none"> – Знает роль физической культуры и принципы здорового образа жизни – Знает правила и способы планирования индивидуальных занятий различной целевой направленности
		<ul style="list-style-type: none"> – Умеет оценивать своё физическое и функциональное состояние – Умеет определять величину нагрузок, адекватную индивидуальным возможностям

		<ul style="list-style-type: none"> – Умеет оценивать эффективность используемых средств и методов в тренировочном процессе – Умеет оказывать первую помощь при травмах
		<ul style="list-style-type: none"> – Владеет методикой самостоятельных занятий и самоконтроля за состоянием своего организма – Владеет методикой организации и проведения индивидуального, коллективного и семейного отдыха и при участии в массовых спортивных соревнованиях

Результат обучения сформулирован с учетом следующих профессиональных стандартов:

- 06.001 «Программист», обобщённая трудовая функция С5 - Интеграция программных модулей и компонент и проверка работоспособности выпусков программного продукта; трудовая функция С/02.5 - Осуществление интеграции программных модулей и компонент и верификации выпусков программного продукта; обобщённая трудовая функция Д6 - Разработка требований и проектирование программного обеспечения; трудовая функция Д/01.6 - Анализ требований к программному обеспечению;
- 06.011 «Администратор баз данных», обобщённая трудовая функция В5 - Оптимизация функционирования БД; трудовая функция В/01.5- Мониторинг работы БД, сбор статистической информации о работе БД.

4 Объем дисциплины (модуля)

Объем дисциплины (модуля) составляет всего 328 часов, из которых:

328 часов составляет контактная работа обучающегося с преподавателем:

328 часов – практические занятия (66 часов – I семестр, 66 часов – II семестр, 66 часов – III семестр, 66 часов – IV семестр, 32 часа – V семестр, 32 часа – VI семестр).

_____ часов – мероприятия текущего контроля успеваемости;

_____ часов – мероприятия промежуточной аттестации (зачет I-VI семестрах),

_____ часов составляет самостоятельная работа обучающегося.

5 Содержание дисциплины (модуля)

Наименование и краткое содержание разделов и тем дисциплины (модуля) Форма промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)	Всего (часы)	В том числе:										
		Контактная работа (работа во взаимодействии с преподавателем), часы из них ²								Самостоятельная работа обучающегося, часы, из них		
		Лекционные занятия	Семинарские занятия	Практические занятия	Лабораторные занятия	...	Групповые консультации	Индивидуальные консультации	Учебные занятия, направленные на проведение текущего контроля успеваемости (коллоквиумы, практические контрольные занятия и др.)	Всего	Подготовка к устному опросу	Подготовка рефератов и т.п.
I семестр												
1. Вводный инструктаж по технике безопасности на занятиях физической культурой. ОФП; СБУ; бег с ускорением 20-40 м				4						4		
2. Л/а: медленный бег 800-1000м; ОФП; Беговые упражнения; контрольный норматив: бег 30метров; прыжок в длину с места				4						4		
3. Л/а - контрольный норматив бег 100м; ОФП				4						4		
4. Л/А-подготовка к кроссу: девушки-1000м, юноши-2000м				4						4		
5. Кросс: девушки – 2000 м; юноши – 3000м				4						4		
6. Причины и предупреждение травматизма на занятиях по волейболу. Стойка игрока. Перемещения в стойке приставными шагами: правым, левым боком и лицом вперед				4						4		
7. Краткие исторические сведения о возникновении игры волейбол. Сочетание способов перемещений (бег, остановки, повороты, прыжки вверх). Учебно-тренировочные игры				4						4		
8. Передача мяча сверху двумя руками вперед-вверх(в опорном положении). Учебная игра.				4						4		
9. Передача мяча сверху двумя руками в прыжке (вдоль сетки и через сетку). Учебная игра.				4						4		
10. Передача мяча сверху двумя руками, стоя спиной в направлении передачи. Учебная игра.				4						4		

11. Подача: нижняя прямая; верхняя прямая. Учебно-тренировочная игра				4						4			
12. Приём мяча снизу двумя руками. Приём мяча сверху двумя руками. Учебно-тренировочная игра				4						4			
13. Приём мяча отражённого сеткой. Учебно-тренировочная игра.				4						4			
14. Прямой нападающий удар (по ходу). Одиночное блокирование. Учебно-тренировочная игра.				4						4			
15. Прием нормативов по технической подготовке. Учебно-тренировочные игры.				4						4			
16. Совершенствование техники игры.				4						4			
17. Сдача <u>зачетных</u> нормативов				2						2			
Итого				66						66			
II семестр													
1. Инструктаж по Т.Б. Совершенствование способов перемещений (бег, остановки, повороты, прыжки вверх) Учебно-тренировочные игры.				4						4			
2. Совершенствование передачи мяча сверху двумя руками вперёд-вверх (в опорном положении) Учебно-тренировочные игры.				4						4			
3. Совершенствование передачи мяча сверху двумя руками в прыжке (вдоль сетки и через сетку). Учебно-тренировочные игры.				4						4			
4. Совершенствование передачи мяча сверху двумя руками, стоя спиной в направлении передачи. Учебно-тренировочные игры.				4						4			
5. Совершенствование техники подачи мяча: нижняя прямая и верхняя прямая. Учебно-тренировочная игра.				4						4			
6. Совершенствование техники нападающего удара (по ходу). Учебно-тренировочные игры.				4						4			
7. Совершенствование приёма мяча снизу двумя руками. Учебно-тренировочные игры.				4						4			
8. Совершенствование приёма мяча сверху двумя руками. Учебно-тренировочные игры.				4						4			
9. Совершенствование приёма мяча , отражённого сеткой. Учебно-тренировочные игры.				4						4			
10. Совершенствование одиночного блокирования. Страховка при блокировании. Учебно-тренировочная игра.				4						4			
11. Индивидуальные тактические действия в нападении и защите. Учебно-тренировочные игры.				4						4			
12. Групповые тактические действия в нападении и защите. Учебно-тренировочные игры.				4						4			
13. Командные тактические действия в нападении и защите. Учебно-тренировочные игры.				4						4			

14. Совершенствование техники игры.				4						4			
15. Прием нормативов по технической подготовке. Учебно-тренировочные игры.				4						4			
16. Совершенствование техники игры.				4						4			
17. Сдача <u>зачетных</u> нормативов				2						2			
Итого				66						66			
III семестр													
1. Вводный инструктаж по технике безопасности на занятиях физической культурой. ОФП; СБУ; бег с ускорением 20-40 м				4						4			
2. Л/а: медленный бег 800-1000м; ОФП; Беговые упражнения; контрольный норматив: бег 30метров; прыжок в длину с места				4						4			
3. Л/а - контрольный норматив бег 100м; ОФП				4						4			
4. Л/А-подготовка к кроссу: девушки-1000м, юноши-2000м				4						4			
5. Кросс: девушки – 2000 м; юноши – 3000м				4						4			
6. Причины и предупреждение травматизма на занятиях по волейболу. Стойка игрока. Перемещения в стойке приставными шагами: правым, левым боком и лицом вперед				4						4			
7. Краткие исторические сведения о возникновении игры волейбол. Сочетание способов перемещений (бег, остановки, повороты, прыжки вверх). Учебно-тренировочные игры				4						4			
8. Передача мяча сверху двумя руками вперед-вверх(в опорном положении). Учебная игра.				4						4			
9. Передача мяча сверху двумя руками в прыжке (вдоль сетки и через сетку). Учебная игра.				4						4			
10. Передача мяча сверху двумя руками, стоя спиной в направлении передачи. Учебная игра.				4						4			
11. Подача: нижняя прямая; верхняя прямая. Учебно-тренировочная игра				4						4			
12. Приём мяча снизу двумя руками. Приём мяча сверху двумя руками. Учебно-тренировочная игра				4						4			
13. Приём мяча отражённого сеткой. Учебно-тренировочная игра.				4						4			
14. Прямой нападающий удар (по ходу). Одиночное блокирование. Учебно-тренировочная игра.				4						4			
15. Прием нормативов по технической подготовке. Учебно-тренировочные игры.				4						4			
16. Совершенствование техники игры.				4						4			

17. Сдача <u>зачетных</u> нормативов				2						2			
Итого				66						66			
IV семестр													
1. Инструктаж по Т.Б. Совершенствование способов перемещений (бег, остановки, повороты, прыжки вверх) Учебно-тренировочные игры.				4						4			
2. Совершенствование передачи мяча сверху двумя руками вперёд-вверх (в опорном положении) Учебно-тренировочные игры.				4						4			
3. Совершенствование передачи мяча сверху двумя руками в прыжке (вдоль сетки и через сетку). Учебно-тренировочные игры.				4						4			
4. Совершенствование передачи мяча сверху двумя руками, стоя спиной в направлении передачи. Учебно-тренировочные игры.				4						4			
5. Совершенствование техники подачи мяча: нижняя прямая и верхняя прямая. Учебно-тренировочная игра.				4						4			
6. Совершенствование техники нападающего удара (по ходу). Учебно-тренировочные игры.				4						4			
7. Совершенствование приёма мяча снизу двумя руками. Учебно-тренировочные игры.				4						4			
8. Совершенствование приёма мяча сверху двумя руками. Учебно-тренировочные игры.				4						4			
9. Совершенствование приёма мяча , отражённого сеткой. Учебно-тренировочные игры.				4						4			
10. Совершенствование одиночного блокирования. Страховка при блокировании. Учебно-тренировочная игра.				4						4			
11. Индивидуальные тактические действия в нападении и защите. Учебно-тренировочные игры.				4						4			
12. Групповые тактические действия в нападении и защите. Учебно-тренировочные игры.				4						4			
13. Командные тактические действия в нападении и защите. Учебно-тренировочные игры.				4						4			
14. Совершенствование техники игры.				4						4			
15. Прием нормативов по технической подготовке. Учебно-тренировочные игры.				4						4			
16. Совершенствование техники игры.				4						4			
17. Сдача зачетных нормативов				2						2			
Итого				66						66			
V семестр													

1.	Вводный инструктаж по технике безопасности на занятиях физической культурой. ОФП; СБУ; бег с ускорением 20-40 м				2						2			
2.	Л/а: медленный бег 800-1000м; ОФП; Беговые упражнения; контрольный норматив: бег 30метров; прыжок в длину с места				2						2			
3.	Л/а - контрольный норматив бег 100м; ОФП				2						2			
4.	Л/А-подготовка к кроссу: девушки-1000м, юноши-2000м				2						2			
5.	Кросс: девушки – 2000 м; юноши – 3000м				2						2			
6.	Причины и предупреждение травматизма на занятиях по волейболу. Стойка игрока. Перемещения в стойке приставными шагами: правым, левым боком и лицом вперёд				2						2			
7.	Краткие исторические сведения о возникновении игры волейбол. Сочетание способов перемещений (бег, остановки, повороты, прыжки вверх). Учебно-тренировочные игры				2						2			
8.	Передача мяча сверху двумя руками вперёд-вверх(в опорном положении). Учебная игра.				2						2			
9.	Передача мяча сверху двумя руками в прыжке (вдоль сетки и через сетку). Учебная игра.				2						2			
10.	Передача мяча сверху двумя руками, стоя спиной в направлении передачи. Учебная игра.				2						2			
11.	Подача: нижняя прямая; верхняя прямая. Учебно-тренировочная игра				2						2			
12.	Приём мяча снизу двумя руками. Приём мяча сверху двумя руками. Учебно-тренировочная игра				2						2			
13.	Приём мяча отражённого сеткой. Учебно-тренировочная игра.				2						2			
14.	Прямой нападающий удар (по ходу). Одиночное блокирование. Учебно-тренировочная игра.				2						2			
15.	Прием нормативов по технической подготовке. Учебно-тренировочные игры.				2						2			
16.	Совершенствование техники игры. Зачет.				2						2			
Итого					32						32			
VI семестр														
18.	Инструктаж по Т.Б. Совершенствование способов перемещений (бег, остановки, повороты, прыжки вверх) Учебно-тренировочные игры.				2						2			
19.	Совершенствование передачи мяча сверху двумя руками вперёд-вверх (в опорном положении) Учебно-тренировочные игры.				2						2			

20. Совершенствование передачи мяча сверху двумя руками в прыжке (вдоль сетки и через сетку). Учебно-тренировочные игры.				2						2			
21. Совершенствование передачи мяча сверху двумя руками, стоя спиной в направлении передачи. Учебно-тренировочные игры.				2						2			
22. Совершенствование техники подачи мяча: нижняя прямая и верхняя прямая. Учебно-тренировочная игра.				2						2			
23. Совершенствование техники нападающего удара (по ходу). Учебно-тренировочные игры.				2						2			
24. Совершенствование приёма мяча снизу двумя руками. Учебно-тренировочные игры.				2						2			
25. Совершенствование приёма мяча сверху двумя руками. Учебно-тренировочные игры.				2						2			
26. Совершенствование приёма мяча , отражённого сеткой. Учебно-тренировочные игры.				2						2			
27. Совершенствование одиночного блокирования. Страховка при блокировании. Учебно-тренировочная игра.				2						2			
28. Индивидуальные тактические действия в нападении и защите. Учебно-тренировочные игры.				2						2			
29. Групповые тактические действия в нападении и защите. Учебно-тренировочные игры.				2						2			
30. Командные тактические действия в нападении и защите. Учебно-тренировочные игры.				2						2			
31. Совершенствование техники игры.				2						2			
32. Прием нормативов по технической подготовке. Учебно-тренировочные игры.				2						2			
33. Совершенствование техники игры. Зачет				2						2			
Итого в VI семестре				32						32			
Итого				328						328			

При реализации дисциплины (модуля) организуется практическая подготовка путем проведения практических занятий, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка при изучении дисциплины реализуется:

- непосредственно в университете (филиале);
- в структурном подразделении университета (филиала), предназначенном для проведения практической подготовки.

6 Перечень учебно-методического обеспечения по дисциплине (модулю)

Для обеспечения реализации программы дисциплины (модуля) разработаны:

- методические материалы к практическим (семинарским) занятиям;
- методические материалы по организации самостоятельной работы обучающихся;
- методические материалы по организации изучения дисциплины (модуля) с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- методические рекомендации для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов по освоению программы дисциплины (модуля);
- методическое обеспечение инновационных форм учебных занятий и проч.

Методические материалы по дисциплине (модулю) и образовательной программе в целом представлены на официальном сайте образовательной организации (раздел «Сведения об образовательной организации» – Образование – Образовательные программы).

7 Фонды оценочных средств по дисциплине (модулю)

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям образовательной программы по дисциплине (модулю) разработаны фонды оценочных средств, позволяющие оценить результаты обучения (знания, умения, навыки) и сформированные (формируемые) компетенции.

Эти фонды включают теоретические вопросы, типовые практические задания, контрольные работы, домашние работы, тесты и иные оценочные материалы, используемые при проведении процедур текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Фонды оценочных средств представлены в приложении к рабочей программе.

При необходимости обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья и инвалиды обеспечиваются оценочными материалами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла.

8 Ресурсное обеспечение

Основная учебная литература

1. Волейбол: теория и практика : учебник : [12+] / под общ. ред. В. В. Рыцарева ; худож. Е. Ильин. – Москва : Спорт, 2016. – 456 с. : ил. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=430479> (дата обращения: 05.05.2022). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9906734-7-2. – Текст : электронный. – Режим доступа: по подписке.
2. Основы обучения технике игры в волейбол : учебное пособие : [16+] / А. А. Гераськин, Б. П. Сокур, И. А. Рогов, Т. А. Колупаева ; Министерство спорта Российской Федерации, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. – Омск : СГУФКиС, 2014. – 280 с. : схем., табл., ил. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=336072> (дата обращения: 05.05.2022). – Библиогр.: с. 274-276. – Текст : электронный. – Режим доступа: по подписке.
3. Фомин, Е. В. Волейбол: начальное обучение : учебное пособие : [16+] / Е. В. Фомин, Л. В. Булыкина. – Москва : Спорт, 2015. – 88 с. : ил. – (Спорт в школе). – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=430415> (дата обращения: 05.05.2022). – ISBN 978-5-9906578-2-3. – Текст : электронный. – Режим доступа: по подписке.

Дополнительная учебная литература

1. Астахова, М. В. Волейбол : учебно-методическое пособие : [16+] / М. В. Астахова, В. Ф. Стрельченко, Д. П. Крахмалев. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. – 132 с. : ил. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=426425> (дата обращения: 05.05.2022). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-4904-6. – DOI 10.23681/426425. – Текст : электронный. – Режим доступа: по подписке.
2. Волейбол : энциклопедия : [12+] / авт.-сост. В. Л. Свиридов ; Всероссийская федерация волейбола ; худож. А. Ю. Литвиненко. – Москва : Спорт : Человек, 2016. – 624 с. : ил. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=454541> (дата обращения: 05.05.2022). – ISBN 978-5-906131-79-9. – Текст : электронный. – Режим доступа: по подписке.
3. Ковыршина, Е. Ю. Разновидности спортивных игр : учебное пособие : [16+] / Е. Ю. Ковыршина, Ю. Н. Эртман, В. Ф. Кириченко ; Министерство спорта РФ, СГУФКиС, Кафедра теории и методики спортивных игр. – Омск : СГУФКиС, 2017. – 108 с. : ил. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483444> (дата обращения: 05.05.2022). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный. – Режим доступа: по подписке. – Режим доступа: по подписке.

- Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»
Электронно-библиотечные системы и базы данных

1. ЭБС «Znaniium.com»: <http://znaniium.com/>
2. ЭБС «Лань»: <https://e.lanbook.com/>
3. ЭБС «Юрайт»: <https://urait.ru/>
4. ЭБС «Университетская библиотека онлайн»: <http://biblioclub.ru/>
5. Научная электронная библиотека (РУНЭБ) «eLIBRARY.RU»: <http://elibrary.ru>
6. Национальная электронная библиотека (НЭБ): <http://нэб.рф/>
7. Базы данных российских журналов компании «East View»: <https://dlib.eastview.com/>

Научные поисковые системы

1. Google Scholar - поисковая система по научной литературе. Включает статьи крупных научных издательств, архивы препринтов, публикации на сайтах университетов, научных обществ и других научных организаций. <https://scholar.google.ru/>
2. WorldWideScience.org - глобальная научная поисковая система, которая осуществляет поиск информации по национальным и международным научным базам данных и порталам. <http://worldwidescience.org/>
3. SciGuide - навигатор по зарубежным научным электронным ресурсам открытого доступа. <http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide/page0601.ssi>

Профессиональные ресурсы сети «Интернет»

1. Федеральная информационная система «Единое окно доступа к информационным ресурсам»: <http://window.edu.ru/>

- **Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса, включая программное обеспечение, информационные справочные системы (при необходимости)**

Проведение лекционных занятий предполагает использование комплектов слайдов и программных презентаций по рассматриваемым темам.

Проведение практических занятий по дисциплине предполагается использование специализированных аудиторий, оснащенных персональными компьютерами, объединенными в локальную сеть и имеющих доступ к ресурсам глобальной сети Интернет.

Для выполнения заданий самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечиваются литературой, а также в определенном порядке могут получать доступ к информационным ресурсам Интернета.

Дисциплина обеспечена необходимым программным обеспечением, которое находится в свободном доступе (программы Open office, свободная лицензия, код доступа не требуется).

В филиале «Протвино» государственного университета «Дубна» созданы условия для обучения людей с ограниченными возможностями: использование специальных образовательных программ и методов обучения, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающим обучающимся необходимую техническую помощь, обеспечение доступа в здания организации.

Имеется универсальное средство для подъема и перемещения инвалидных колясок – пандус-платформа складной.

Компьютерные классы оборудованы столами для инвалидов с ДЦП, также здесь оборудованы рабочие места для лиц с ОВЗ: установлены специальный программно-технологический комплекс позволяющий работать на них студентам с нарушением опорно-двигательного аппарата, слабовидящим и слабослышащим. Имеются гарнитуры компактные, беспроводная клавиатура с большими кнопками, беспроводной компьютерный джостик с двумя выносными кнопками, беспроводной ресервер, беспроводная выносная большая кнопка, портативное устройство для чтения печатных материалов.

Специальные учебники, учебные пособия и дидактические материалы, в том числе в формате печатных материалов (крупный шрифт или аудиофайлы) имеются в ЭБС, на которые подписан филиал.

Наличие на сайте справочной информации о расписании учебных занятий в адаптированной форме доступной для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, являющихся слепыми или слабовидящими.

- **Описание материально-технической базы**

Компьютерный класс (15 ПК) (оборудование в собственности)

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья могут использовать специализированное программное и материально-техническое обеспечение:

- обучающиеся с нарушениями опорно-двигательного аппарата при необходимости могут использовать адаптивные технические средства: специально оборудованные джойстики, увеличенные выносные кнопки, клавиатуры с большими клавишами.
- обучающиеся с ограничениями по зрению могут прослушать доступный аудиоматериал или прочитать тексты, увеличив шрифт на экране монитора компьютера. Рекомендуется использовать экранную лупу и другие визуальные вспомогательные средства, чтобы изменить шрифт текста, межстрочный интервал, синхронизацию с речью и т.д., программы экранного доступа (скринридеры для прочтения текстовой информации через синтезированную речь) и/или включить функцию «экранного диктора» на персональном компьютере с операционной системой Windows 7, 8, 10.
- обучающиеся с ограничениями по слуху могут воспользоваться компьютерной аудиогарнитурой при прослушивании необходимой информации и портативной индукционной системой серии «ИСТОК».

При необходимости обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья и инвалиды обеспечиваются печатными и (или) электронными образовательными ресурсами (образовательная программа, учебные пособия и др.) в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла.

Фонды оценочных средств

В результате освоения дисциплины «Волейбол» программы бакалавров по направлению подготовки 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника» с учетом направленности бакалаврской программы – «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем» выпускник должен обладать следующими компетенциями:

Универсальные компетенции:

УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности

Описание показателей и критериев оценивания компетенций, а также шкал оценивания

Компетенция УК-7 – Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности

ИНДИКАТОР ДОСТИЖЕНИЯ КОМПЕТЕНЦИИ (код и наименование)	КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ШКАЛА оценивания				
	1	2	3	4	5
УК-7.1. Выбирает здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма	Отсутстви е знаний	Демонстр ирует частичное знание основны х методов сохранен ия и укреплен ия физическ ого здоровья в условиях полноце нной социальн ой и	Демонстр ирует удовлетво рительное знание основны х методов сохранен ия и укреплен ия физическ ого здоровья в условиях полноце нной социальн	Демонстр ирует достаточн о устойчиво е знание основны х методов сохранен ия и укреплен ия физическ ого здоровья в условиях полноцен ной	Демонстр ирует устойчиво е знание основны х методов сохранен ия и укреплен ия физическ ого здоровья в условиях полноце нной социальн ой и

<p>Знает основные методы сохранения и укрепления физического здоровья в условиях полноценной социальной и профессиональной деятельности Знает способы контроля и оценки физического развития и физической подготовленности</p>		<p>профессиональной деятельности, способов контроля и оценки физического развития и физической подготовленности Допускает множественные грубые ошибки.</p>	<p>ой и профессиональной деятельности, способов контроля и оценки физического развития и физической подготовленности Допускает достаточные серьезные ошибки</p>	<p>социальной и профессиональной деятельности, способов контроля и оценки физического развития и физической подготовленности Допускает отдельные негрубые ошибки.</p>	<p>профессиональной деятельности, способов контроля и оценки физического развития и физической подготовленности Не допускает ошибок.</p>
<p>Умеет самостоятельно производить разминку Умеет составлять и выполнять комплексы упражнений на развитие различных физических качеств Владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования, ценностями физической культуры личности для успешной социально-культурной и профессиональной деятельности</p>	<p>Отсутствие умений и навыков</p>	<p>Демонстрирует частичное умение самостоятельно производить разминку, составлять и выполнять комплексы упражнений на развитие различных физических качеств, владеть средствами и методами укрепления индивидуального здоровья,</p>	<p>Демонстрирует удовлетворительное умение самостоятельно производить разминку, составлять и выполнять комплексы упражнений на развитие различных физических качеств, владеть средствами и методами</p>	<p>Демонстрирует достаточное умение самостоятельно производить разминку, составлять и выполнять комплексы упражнений на развитие различных физических качеств, владеть средствами и методами</p>	<p>Демонстрирует устойчивое умение самостоятельно производить разминку, составлять и выполнять комплексы упражнений на развитие различных физических качеств, владеть средствами и методами</p>

		физическ ого самосове ршенств ования, ценностя ми физическ ой культур ы личности для успешно й социальн о- культурн ой и професс ионально й деятельн ости Допускае т множеств енные грубые ошибки.	, физическ ого самосове ршенств ования, ценностя ми физическ ой культур ы личности для успешно й социальн о- культурн ой и професс ионально й деятельн ости Допускае т достаточн о серьезные ошибки	физическ ого самосове ршенство вания, ценностя ми физическ ой культур ы личности для успешно й социальн о- культурн ой и професси ональной деятельн ости Допускает отдельные негрубые ошибки.	ого самосове ршенств ования, ценностя ми физическ ой культур ы личности для успешно й социальн о- культурн ой и професси ональной деятельн ости Не допускает ошибок.
УК-7.2. Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности		Демонстр ирует частичное знание влияния оздоровит ельных систем физическ ого воспитани я на укреплени е здоровья, профиллак тику професси ональных заболеван ий и вредных привычек, знание социальн о- гуманитар ную роль физическ	Демонстр ирует удовлетво рительное влияния оздоровит ельных систем физическ ого воспитан ия на укреплени е здоровья, профиллак тику професси ональных заболеван ий и вредных привычек, знание социальн о- гуманита рную роль	Демонстр ирует достаточн о устойчиво е влияния оздоровит ельных систем физическо го воспитани я на укреплени е здоровья, профиллак тику професси ональных заболеван ий и вредных привычек, знание социальн о- гуманитар ную роль	Демонстр ирует устойчиво е влияния оздоровит ельных систем физическо го воспитани я на укреплени е здоровья, профиллак тику професси ональных заболеван ий и вредных привычек, знание социальн о- гуманитар ную роль физическо й
Знает влияние оздоровительных систем физического воспитания на укрепление здоровья, профилактику профессиональных заболеваний и вредных привычек Знает социально-гуманитарную роль физической культуры и спорта в развитии личности	Отсутстви е знаний				

		ой культуры и спорта в развитии личности Допускает множественные грубые ошибки.	физической культуры и спорта в развитии личности Допускает достаточные серьезные ошибки	физической культуры и спорта в развитии личности Допускает отдельные негрубые ошибки.	культуры и спорта в развитии личности Не допускает ошибок.
<p>Умеет организовывать режим времени, приводящий к здоровому образу жизни</p> <p>Умеет использовать творческие средства и методы физического воспитания для профессионального развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни</p> <p>Умеет осуществлять творческое сотрудничество в коллективных формах занятий физической культурой</p>	Отсутствие умения	Не умеет организовывать режим времени, приводящий к здоровому образу жизни, творческие средства и методы физического воспитания для профессионального развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни и не умеет осуществлять творческое сотрудничество в коллективных формах занятий	Демонстрирует удовлетворительный уровень умения организовывать режим времени, приводящий к здоровому образу жизни, творческие средства и методы физического воспитания для профессионального развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни и не умеет осуществлять творческое сотрудничество в коллективных формах занятий	Демонстрирует хороший уровень умения организовывать режим времени, приводящий к здоровому образу жизни, творческие средства и методы физического воспитания для профессионального развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни и осуществляет творческое сотрудничество в коллективных формах занятий	Демонстрирует высокий уровень умения организовывать режим времени, приводящий к здоровому образу жизни, творческие средства и методы физического воспитания для профессионального развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни и осуществляет творческое сотрудничество в коллективных формах занятий

		физической культурой Допускает множественные грубые ошибки.	чество в коллективных формах занятий физической культурой Допускает достаточно серьезные ошибки.	формах занятий физической культурой Допускает отдельные негрубые ошибки.	формах занятий физической культурой Не допускает ошибок.
УК-7.3. Соблюдает и пропагандирует нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности	Отсутствие знания	Не знает роль физической культуры и принципы здорового образа жизни, правила и способы планирования индивидуальных занятий различной целевой направленности Допускает множественные грубые ошибки.	Демонстрирует удовлетворительный уровень знания роли физической культуры и принципы здорового образа жизни, правила и способы планирования индивидуальных занятий различной целевой направленности Допускает достаточно серьезные ошибки.	Демонстрирует хороший уровень знания роли физической культуры и принципы здорового образа жизни, правила и способы планирования индивидуальных занятий различной целевой направленности Допускает отдельные негрубые ошибки.	Демонстрирует высокий уровень знания роли физической культуры и принципы здорового образа жизни, правила и способы планирования индивидуальных занятий различной целевой направленности Не допускает ошибок.
Знает роль физической культуры и принципы здорового образа жизни Знает правила и способы планирования индивидуальных занятий различной целевой направленности					

<p>Умеет оценивать своё физическое и функциональное состояние</p> <p>Умеет определять величину нагрузок, адекватную индивидуальным возможностям</p> <p>Умеет оценивать эффективность используемых средств и методов в тренировочном процессе</p> <p>Умеет оказывать первую помощь при травмах</p>	<p>Отсутствие умения</p>	<p>Не умеет оценивать своё физическое и функциональное состояние, определять величину нагрузок, адекватную индивидуальным возможностям, оценивать эффективность используемых средств и методов в тренировочном процессе, оказывать первую помощь при травмах</p> <p>Допускает множественные грубые ошибки.</p>	<p>Демонстрирует удовлетворительный уровень умения оценивать своё физическое и функциональное состояние, определять величину нагрузок, адекватную индивидуальным возможностям, оценивать эффективность используемых средств и методов в тренировочном процессе, оказывать первую помощь при травмах</p> <p>Допускает отдельные негрубые ошибки.</p>	<p>Демонстрирует хороший уровень умения оценивать своё физическое и функциональное состояние, определять величину нагрузок, адекватную индивидуальным возможностям, оценивать эффективность используемых средств и методов в тренировочном процессе, оказывать первую помощь при травмах</p> <p>Демонстрирует отдельные негрубые ошибки.</p>	<p>Демонстрирует высокий уровень умения оценивать своё физическое и функциональное состояние, определять величину нагрузок, адекватную индивидуальным возможностям, оценивать эффективность используемых средств и методов в тренировочном процессе, оказывать первую помощь при травмах</p> <p>Не допускает ошибок.</p>
---	--------------------------	--	---	--	--

<p>Владеет методикой самостоятельных занятий и самоконтроля за состоянием своего организма Владеет методикой организации и проведения индивидуального, коллективного и семейного отдыха и при участии в массовых спортивных соревнованиях</p>	<p>Отсутствие навыков</p>	<p>Не владеет методикой самостоятельных занятий и самоконтроля за состоянием своего организма, методикой организации и проведения индивидуального, коллективного и семейного отдыха и при участии в массовых спортивных соревнованиях. Допускает множественные грубые ошибки.</p>	<p>Удовлетворительно владеет методикой самостоятельных занятий и самоконтроля за состоянием своего организма, методикой организации и проведения индивидуального, коллективного и семейного отдыха и при участии в массовых спортивных соревнованиях. Допускает достаточные серьезные ошибки.</p>	<p>Хорошо владеет методикой самостоятельных занятий и самоконтроля за состоянием своего организма, методикой организации и проведения индивидуального, коллективного и семейного отдыха и при участии в массовых спортивных соревнованиях. Допускает отдельные негрубые ошибки.</p>	<p>Демонстрирует свободный и уверенный уровень владения методикой самостоятельных занятий и самоконтроля за состоянием своего организма, методикой организации и проведения индивидуального, коллективного и семейного отдыха и при участии в массовых спортивных соревнованиях. Не допускает ошибок.</p>
---	---------------------------	---	---	---	---

При балльно-рейтинговой системе все знания, умения и навыки, приобретаемые студентами в результате изучения дисциплины, оцениваются в баллах.

Оценка качества работы в рейтинговой системе является накопительной и используется для оценивания системной работы студентов в течение всего периода обучения.

По итогам работы в семестре студент может получить максимально **100** баллов. Итоговой формой контроля в семестре является зачёт.

студент может набрать за семестр – 100 баллов.

1. От 0 до 51 баллов – посещаемость:

- От 0 до 51 баллов – посещение практических занятий (0 – непосещение; 3 – присутствие на занятии).

2. От 0 до 32 баллов – работа на практических занятиях:
 - 0 – отсутствие работы на практических занятиях;
 - От 1 до 4 – степень и качество выполнения заданий;
3. От 0 до 17 баллов – подготовка и выполнение заданий на зачете.

По результатам работы в семестре студент может получить автоматическую оценку «зачет», набрав соответствующее количество баллов. При этом зачет может не сдаваться. Если студент не набрал минимального количества баллов (70 баллов) в течение семестра, то он в обязательном порядке сдаёт зачет. Текущий контроль успеваемости осуществляется в процессе выполнения практических и самостоятельных работ в соответствии с ниже приведенным графиком.

График выполнения практических заданий студентами (1 семестр)

Виды работ	Недели учебного процесса																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УО1	ВЗ															33	

ВЗ – выдача задания

33 – защита задания

График выполнения практических заданий студентами (2 семестр)

Виды работ	Недели учебного процесса																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УО1	ВЗ															33	

ВЗ – выдача задания

33 – защита задания

График выполнения практических заданий студентами (3 семестр)

Виды работ	Недели учебного процесса																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УО1	ВЗ															33	

ВЗ – выдача задания

33 – защита задания

График выполнения практических заданий студентами (4 семестр)

Виды работ	Недели учебного процесса																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УО1	ВЗ															33	

ВЗ – выдача задания

33 – защита задания

График выполнения практических заданий студентами (5 семестр)

Виды работ	Недели учебного процесса																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УО1	ВЗ															33	

ВЗ – выдача задания

33 – защита задания

График выполнения практических заданий студентами (6 семестр)

Виды работ	Недели учебного процесса																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УО1	ВЗ															33	

ВЗ – выдача задания

33 – защита задания

Методические указания к практическим занятиям

Основные направления практических занятий:

1. Техника безопасности при занятиях физической культурой и спортом
2. Физическая подготовка, развитие скоростных, силовых, координационных способностей, выносливости и гибкости
3. Изучение основ волейбола
4. Основные приемы разминки
5. Перемещения: стойка, перемещения в стойке, сочетание способов перемещения
6. Передачи мяча: сверху в прыжке и стоя спиной в направлении передачи
7. Поддачи мяча: нижняя и верхняя прямые
8. Атакующие удары: прямой нападающий, с переводом вправо или влево
9. Прием мяча: снизу, сверху, отраженного сеткой
10. Блокирование атакующих ударов
11. Тактика игры в волейбол
12. Подвижные игры и эстафеты
13. Судейская практика

Список вопросов к зачету

1. Физическая культура как часть общечеловеческой культуры. Основные понятия и термины.
2. Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов.
3. Техника безопасности при занятиях физической культурой и спортом
4. Физическая подготовка, развитие скоростных, силовых, координационных способностей, выносливости и гибкости
5. Изучение основ волейбола
6. Основные приемы разминки перед игрой в волейбол
7. Перемещения: стойка, перемещения в стойке, сочетание способов перемещения
8. Передачи мяча: сверху в прыжке и стоя спиной в направлении передачи
9. Поддачи мяча: нижняя и верхняя прямые
10. Атакующие удары: прямой нападающий, с переводом вправо или влево
11. Прием мяча: снизу, сверху, отраженного сеткой
12. Блокирование атакующих ударов
13. Тактика игры в волейбол
14. Подвижные игры и эстафеты, формирующие физическую подготовленность к игре в волейбол
15. Судейская практика в волейболе
 - Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Процедура промежуточной аттестации проходит в соответствии с «Положением балльно-рейтинговой системе оценки и текущем контроле успеваемости студентов», а также «Положением о промежуточной аттестации» университета «Дубна».

Тесты физической подготовленности студентов

Тест	Оценка в баллах				
	5	4	3	2	1
Тест на скорость, силу и выносливость	<i>Мужчины</i>				
Бег 100 м (с)	13,2	13,6	14.0	14,3	14,6

Подтягивание на перекладине (число раз)	13	10	9	7	5
Бег 3000 м (мин, с)	12.00	12.30	13.30	14.00	14.30
Наклон из положения стоя с прямыми ногами на гимнастической скамье (ниже уровня скамьи-см.)	15	13	7	6	3
	<i>Женщины</i>				
Бег 100 м (с)	16.0	16.5	17.0	17.5	18.0
Поднимание туловища из положения лежа на спине» (количество раз за 1 мин)	50	47	40	34	30
Наклон из положения стоя с прямыми ногами на гимнастической скамье (ниже уровня скамьи-см.)	20	16	11	8	5
Бег 2000 м (мин, с)	10.15	10.30	11.15	11.50	12.10

Контрольные тесты для оценки физической подготовленности студентов

Тест	Оценка в баллах				
	5	4	3	2	1
	<i>Мужчины</i>				
Бег 30 м (с)	4.4	4.6	4.8	5.0	5.1
Бег 3000 м (мин, с)	12.00	12.30	13.30	14.00	14.30
Прыжки и длину с места (см)	250	240	230	220	215
Прыжки в длину с разбега (см)	480	460	435	410	390
Сгибание и разгибание рук в упоре на брусьях (число раз)	15	12	9	7	5
Бросок набивного мяча из-за головы из положения сидя (1 кг.)	11	10	9	8	7
Поднимание на висе ног до касания перекладины (число раз)	10	7	5	3	2
	<i>Женщины</i>				
Бег 30 м (с)	4.9	5.0	5.2	5.4	5.6
Бег 2000 м (мин, с)	9.30	10.00	11.00	11.30	12.00
Прыжки и длину с места (см)	190	180	170	160	150
Прыжки в длину с разбега (см)	365	350	325	300	280
Подтягивание в висе лежа (перекладин на высоте 90 см) (число раз)	20	16	10	6	4
Бросок набивного мяча из-за головы из положения сидя (1 кг.)	7	6	5	4	3