

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Информатика

**по направлению 49.03.01 «Физическая культура»
профиль: Технология спортивной подготовки**

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цели освоения дисциплины: овладение студентами современными информационными и коммуникационными технологиями; формирование навыков самостоятельной практической работы с распространенными программными продуктами и информационными сервисами в профессиональной деятельности историка; знакомство учащихся с принципами работы современного компьютерного оборудования, используемого для организации учебного процесса и научных исследований.

Задачи освоения дисциплины:

- Знать пакеты прикладных программ, используемые в профессиональной работе социального работника, методы и средства ввода, хранения, обработки и вывода информации, особенностях обработки информации в профессиональной деятельности физкультурника;
- Получить и использовать навыки работы с техническими и программными средствами для реализации профессиональной деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина относится к базовой части цикла Б1.В.ДВ.03.02 образовательной программы и читается во 3-м семестре студентам специальности «Физическая культура» заочной формы обучения. Для ее успешного изучения необходимы знания и умения, навыки и компетенции, приобретенные в результате освоения школьного курса математики и информатики. Для освоения дисциплины студент должен иметь знания современного состояния и тенденции развития информационных технологий. Дисциплина закладывает знания новых информационных технологий.

3. Перечень планируемых результатов освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ОПК-9 – способен осуществлять контроль с использованием методов измерения и оценки физического развития, технической и физической подготовленности, психического состояния занимающихся	<p>Знать: области применения и функциональные возможности информационных и коммуникационных систем, имеющих широкое распространение в профессиональной деятельности физкультурника; современные информационные сетевые ресурсы; способы автоматизированной обработки, хранения и распространения информации на основе современных компьютерно-телекоммуникационных технологий;</p> <p>Уметь: пользоваться сетевыми средствами информации для обме-</p>

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

	на данными; применять персональные компьютеры для обработки различных видов информации; Владеть: навыками работы с офисными приложениями (текстовыми процессорами, электронными таблицами, средствами подготовки презентаций)
ПК-4 – способен проводить теоретические занятия с занимающимися по изучению основ системы медико-биологического, научно-методического и антидопингового обеспечения спортивной подготовки	Знать: формы и способы представления данных в персональном компьютере; Уметь: формулировать цели, ставить конкретные задачи в области поиска информации и решать их с помощью современных методов с применением современных информационных технологий; Владеть: навыками работы с базами данных и информационными системами для поиска и обмена данными

4. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 часов)

5. Образовательные технологии

В ходе изучения дисциплины используются как традиционные методы и формы обучения (лекции, лабораторные работы, самостоятельная работа), так и интерактивные формы проведения занятий, что предполагает, во-первых, освоение опыта (компетенций), основанное на взаимодействии студентов и проявление инициативы во взаимодействии как с физическим окружением, так и с изучаемым содержанием; во-вторых, углубленную работу с имеющимся опытом студента, его качественное преобразование. Применение мультимедийной презентации дает возможность оперативно сочетать разнообразные средства, способствующие более глубокому и осознанному усвоению изучаемого материала, насыщает его информацией.

При организации самостоятельной работы используются следующие образовательные технологии: самостоятельная работа, сопряженная с основными аудиторными занятиями (проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины); подготовка к тестированию; самостоятельная работа под контролем преподавателя в форме плановых консультаций, подготовка к сдаче и сдача зачета; внеаудиторная самостоятельная работа при выполнении студентом домашних заданий практического характера

6. Контроль успеваемости

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды текущего контроля: устный опрос, тестирование, практические задания.

Промежуточная аттестация проводится в форме: зачет.