# Смоленское областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Вяземский медицинский колледжимени Е.О. Мухина»

НД – 2021 г. № 11-01

## ДЕЛО № 11-01

# Паспорт и табель оснащения кабинета информатики

 Начато
 2021 год

 Окончено
 \_\_\_\_\_ год

Хранить до окончания срока действия

	Ф.И.О, заведующего кабинетом
	Бодренкова Н.В.
33	Ф.И.О. преподавателей, работающих в кабинете
	Для проведения занятий, экзаменов (зачетов) в виде тестирования на ОДО, обучающихся по УД «Информатика», «Информатика и ИКТ»,
	«Информационные технологии в профессиональной деятельности», МДК
	«Информационное обеспечение профессиональной деятельности».
	Для каких целей и курсов оборудован кабинет
	январь 2006 год
	Дата оборудования кабинета
	1 комната, 51,17 м <sup>2</sup> , 10 рабочих мест
	Количество комнат, площадь в кв.м., наличие рабочих мест
	План и отчеты работы кабинета, перечень материально-технического и
	учебно-методического обеспечения, локальные акты и положения -
	прилагаются
	Документация кабинета (план работы, журнал кабинета и т.п.)
	9 настольных компьютеров, 2 ноутбука, 1 нетбук, 2 принтера, 1
	мультимедийный проектор, 1 сканер, программное обеспечение ЭВМ -
	перечень прилагается
	Материально- техническое оснащение кабинета
	Прилагается
	Методическая оснащенность (учебные планы, рабочие программы, технологические карты манипуляций, УМК, тесть поурочная картотека)
	Оформлен
	Оформление методического уголка
	Прилагается
	Библиотека, стенгазета и т.п.
	Использование информационных технологий в проведении мероприятий

прилагается

методический материал

олимпиадах, и т.д.))

Директор СОГБПОУ «Вяземский медицинский колледж имени Е.О.Мухина» \_\_\_\_\_ (Т.Н.Анискевич)

Председатель ЦМК гуманитарных и социально-экономических дисциплин (Ю.А.Сигаева)

«/» ceur 2021 r.

## ТАБЕЛЬ ОСНАЩЕНИЯКАБИНЕТА ИНФОРМАТИКИ

## Материально-технического оснащение кабинета информатики

Мебель и стационарное оборудование (на 1 сентября 2021 года)

№	Наименование	Коли- чество	Инвентарный номер	Примечание
1.	Шкаф	2	•	
2.	Компьютерные столы для	9		
	студентов			
3.	Компьютерные столы для	1		
	преподавателя и лаборанта			
4.	Стулья	17		
5.	Парты	16		
6.	Доска классная	1		
7.	Клавиатура	10		
8.	Мышь	11		
9.	Принтеры	2		
	Canon LBP6000/LBP6018	1	210104016	Черно-белый
	Epson Stylus Photo R300 (M)	1	01360166	Цветной
10.	Роутер	1		
11.	Проектор ACER	1	2101340076	
12.	Экран для проекционного	1		
	аппарата			
13.	Видеокамера SONY	1	2101040001	
14.	Персональный компьютер на базе процессора Intel(R) Core(TM) i3-8300 CPU @ 3.70GHz 3.70 GHz, ОЗУ 16,0 ГБ, 64-разрядная операционная система, процессор x64, 222 Гб жестким диском	1		Сервер
15.	Монитор Samsung, 19"	1	00000301	Сервер
16.	Персональный компьютер на базе процессора Intel(R) Core(TM) i3-4170 CPU 3.09 Гц, ОЗУ 2,73 ГБ, 167, 146,151 Гб жестким диском	1	01360165	№5
17.	Монитор Samsung, 19"	1	2101040006	№5
18.	Персональный компьютер на базе процессора Intel(R) Celeron(R) CPU G1 840 @ 2.80 GHz, 2.80 GHz, ОЗУ 4,00 Гб, 60 Гб жестким диском	1	4101340009	№1
19.	Монитор Samsung, 19"	1	4101340009	№1
20.	Персональный компьютер на базе процессора Intel(R) Celeron(R) CPU G1 840 @ 2.80 GHz, 2.80 GHz, ОЗУ 4,00 Гб, 240 Гб жестким диском	1	4101340005	№2
21.	Монитор Packard bell, 19"	1	2101340032	№2

22.         Персональный компьютер на базе процессора Intel(R) Celeron(R) CPU G1 840 @ 2.80 GHz, 2.80 GHz, 0.39 4.00 F6, 60 16 жестким диском         1         4101340008         №3           23.         Монитор Samsung, 17"         1         4101340006         №4           24.         Персональный компьютер на базе процессора Intel(R) Celeron(R) CPU G1 840 @ 2.80 GHz, 2.80 GHz, 0.39 2.00 F6, 60 16 жестким диском         1         4101340006         №4           25.         Мошитор VievSonic, 15"         1         4101340064         №9           26.         Персональный компьютер на базе процессора Intel(R) Pentium (R) Dual CPU E2200 @ 2.20 GHz, 2.20 GHz, 039 1 F6, 40 16 жестким диском         1         2101340064         №9           27.         Монитор PHILIPS, 19"         1         2101340064         №9           28.         Персопальный компьютер па базе процессора Intel(R) Pentium (R) Dual CPU E2180 @ 2.00 GHz, 2.00 GHz, 039 2 F6, 160 F6 жестким диском         1         2101340063         №6           29.         Монитор PHILIPS, 19"         1         4101340005         №6           30.         Персопальный компьютер па базе процессора Intel(R) Celeron(R) CPU G1 840 @ 2.80 GHz, 0.30	№	Наименование	Коли- чество	Инвентарный номер	Примечание
24.       Персональный компьютер на базе процессора Intel(R) Celeron(R) CPU G1 840 @ 2.80 GHz, 2.80 GHz, O3Y 2,00 Гб, 60 Гб жестким диском       1       4101340006       №4         25.       Монитор VievSonic, 15"       1       4101340006       №4         26.       Персональный компьютер на базе процессора Intel(R) Pentium (R) Dual CPU E2200 @ 2.20 GHz, 2.20 GHz, O3Y 1 Гб, 40 Гб жестким диском       1       2101340064       №9         27.       Монитор PHILIPS, 19"       1       2101340064       №9         28.       Персональный компьютер на базе процессора Intel(R) Pentium (R) Dual CPU E2180 @ 2.00 GHz, 2.00 GHz, 03Y 2 Гб, 160 Гб жестким диском       1       2101340032       №6         29.       Монитор PHILIPS, 19"       1       4101340005       №6         30.       Персональный компьютер на базе процессора Intel(R) Celeron(R) CPU G1 840 @ 2.80 GHz, 2.80 GHz, 03Y 2,00 Гб, 60 Гб жестким диском       1       2101340063       №7         31.       Монитор PHILIPS, 19"       1       2101340063       №7         32.       Монитор PHILIPS, 19"       1       2101340063       №7         33.       Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Pentium (R) CPU B10 @ 2.30 GHz, 2.30 GHz, 03Y 4 Гб, 440 Гб жестким диском       1       2101340024       Hoyтбук         34.       Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Core(TM) на базе процессо	22.	процессора Intel(R) Celeron(R) CPU G1 840 @ 2.80 GHz, 2.80 GHz, ОЗУ 4,00	1	4101340008	№3
процессора Intel(R) Celeron(R) CPU G1    840 @ 2.80 GHz, 2.80 GHz, O3У 2,00    15,60 Гб жестким диском	23.	Монитор Samsung, 17"	1	4101340008	№3
26.       Персональный компьютер на базе процессора Intel(R) Pentium (R) Dual CPU E2200 @ 2.20 GHz, 2.20 GHz, O3У 1 Гб, 40 Гб жестким диском       1       2101340064       №9         27.       Монитор PHILIPS, 19"       1       2101340064       №9         28.       Персональный компьютер на базе процессора Intel(R) Pentium (R) Dual CPU E2180 @ 2.00 GHz, 2.00 GHz, O3У 2 Гб, 160 Гб жестким диском       1       2101340032       №6         29.       Монитор PHILIPS, 19"       1       4101340005       №6         30.       Персональный компьютер на базе процессора Intel(R) Celeron(R) CPU G1 840 @ 2.80 GHz, 2.80 GHz, O3У 2,00 Гб, 60 Гб жестким диском       1       2101340063       №7         31.       Монитор PHILIPS, 19"       1       2101340063       №7         32.       Монитор PHILIPS, 19"       1       2101340063       №7         33.       Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Pentium (R) CPU B910 @ 2.30 GHz, 2.30 GHz, 0.3У 4 Гб, 440 Гб жестким диском       1       2101340024       Ноутбук         34.       Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Core(TM) із-6006U CPU @ 2.00 GHz 2.00 GHz 4 Гб оперативной памяти, 223 Гб жестким диском       1       2101040012       Нетбук         35.       Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Аtom(TM) CPU N450 @ 1.66 GHz 1.67 ГГп 0,99 Гб оперативной памяти, 54,1 Гб и 94,8 жестким дисками       1       210104	24.	процессора Intel(R) Celeron(R) CPU G1 840 @ 2.80 GHz, 2.80 GHz, ОЗУ 2,00 Гб, 60 Гб жестким диском	1	4101340006	<u>№</u> 4
процессора Intel(R) Pentium (R) Dual CPU E2200 @ 2.20 GHz, 2.20 GHz, CO3У 1 Гб, 40 Гб жестким диском  27. Монитор PHILIPS, 19° 1 2101340064 №9  28. Персональный компьютер на базе процессора Intel(R) Pentium (R) Dual CPU E2180 @ 2.00 GHz, 2.00 GHz, CO3У 2 Гб, 160 Гб жестким диском  29. Монитор PHILIPS, 19° 1 4101340005 №6  30. Персональный компьютер на базе процессора Intel(R) Celeron(R) CPU G1 840 @ 2.80 GHz, 2.80 GHz, O3У 2,00 Гб, 60 Гб жестким диском  31. Монитор PHILIPS, 19° 1 2101340063 №7  32. Монитор PHILIPS, 19° 1 01380167 №8  33. Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Pentium (R) CPU B910 @ 2.30 GHz, 2.30 GHz, O3У 4 Гб, 440 Гб жестким диском  34. Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Core(TM) i3-6006U CPU @ 2.00 GHz 2.00 GHz 4 Гб оперативной памяти, 223 Гб жестким диском  35. Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Atom(TM) CPU N450 @ 1.66 GHz 1.67 ГГц 0,99 Гб оперативной памяти, 54,1 Гб и 94,8 жесткими дисками	25.	Mонитор VievSonic, 15"	1	4101340006	№4
28.       Персональный компьютер на базе процессора Intel(R) Pentium (R) Dual CPU E2180 @ 2.00 GHz, 2.00 GHz, 2.00 GHz, 03У 2 Гб, 160 Гб жестким диском       1       2101340032       №6         29.       Монитор PHILIPS, 19"       1       4101340063       №7         30.       Персональный компьютер на базе процессора Intel(R) Celeron(R) CPU G1 840 @ 2.80 GHz, 2.80 GHz, 03У 2,00 Гб, 60 Гб жестким диском       1       2101340063       №7         31.       Монитор PHILIPS, 19"       1       01380167       №8         32.       Монитор PHILIPS, 19"       1       01380167       №8         33.       Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Pentium (R) CPU B910 @ 2.30 GHz, 2.30 GHz, ОЗУ 4 Гб, 440 Гб жестким диском       1       2101340024       Ноутбук         34.       Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Core(TM) i3-6006U CPU @ 2.00 GHz 2.00 GHz 4 Гб оперативной памяти, 223 Гб жестким диском       1       2101340077       Ноутбук         35.       Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Atom(TM) CPU N450 @ 1.66 GHz 1.67 ГГп 0,99 Гб оперативной памяти, 54,1 Гб и 94,8 жесткими дисками       1       2101040012       Нетбук	26.	процессора Intel(R) Pentium (R) Dual CPU E2200 @ 2.20 GHz, 2.20 GHz, ОЗУ 1 Гб, 40 Гб жестким диском	1	2101340064	№9
процессора Intel(R) Pentium (R) Dual CPU E2180 @ 2.00 GHz, 2.00 GHz, 03У 2 Гб, 160 Гб жестким диском  29. Монитор PHILIPS, 19" 1 4101340005 №6  30. Персональный компьютер на базе процессора Intel(R) Celeron(R) CPU G1 840 @ 2.80 GHz, 2.80 GHz, 03У 2,00 Гб, 60 Гб жестким диском  31. Монитор PHILIPS, 19" 1 2101340063 №7  32. Монитор PHILIPS, 19" 1 01380167 №8  33. Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Pentium (R) CPU B910 @ 2.30 GHz, 2.30 GHz, 03У 4 Гб, 440 Гб жестким диском  34. Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Core(TM) i3-6006U CPU @ 2.00 GHz 2.00 GHz 4 Гб оперативной памяти, 223 Гб жестким диском  35. Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Atom(TM) CPU N450 @ 1.66 GHz 1.67 ГТц 0,99 Гб оперативной памяти, 54,1 Гб и 94,8 жесткими дисками	27.	Монитор PHILIPS, 19"	1	2101340064	№9
30. Персональный компьютер на базе процессора Intel(R) Celeron(R) CPU G1 840 @ 2.80 GHz, 2.80 GHz, O3У 2,00 Гб, 60 Гб жестким диском  31. Монитор PHILIPS, 19"  32. Монитор PHILIPS, 19"  33. Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Pentium (R) CPU B910 @ 2.30 GHz, 2.30 GHz, O3У 4 Гб, 440 Гб жестким диском  34. Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Core(TM) i3-6006U CPU @ 2.00 GHz 2.00 GHz 4 Гб оперативной памяти, 223 Гб жестким диском  35. Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Atom(TM) CPU N450 @ 1.66 GHz 1.67 ГГц 0,99 Гб оперативной памяти, 54,1 Гб и 94,8 жесткими дисками	28.	процессора Intel(R) Pentium (R) Dual CPU E2180 @ 2.00 GHz, 2.00 GHz, ОЗУ 2 Гб, 160 Гб жестким диском	1	2101340032	№6
процессора Intel(R) Celeron(R) CPU G1 840 @ 2.80 GHz, 2.80 GHz, O3У 2,00	29.	Монитор PHILIPS, 19"	1	4101340005	№6
32. Монитор РНІСІРS, 19"  33. Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Pentium (R) СРU В910 @ 2.30 GHz, 2.30 GHz, ОЗУ 4 Гб, 440 Гб жестким диском  34. Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Core(TM) іЗ-6006U СРU @ 2.00 GHz 2.00 GHz 4 Гб оперативной памяти, 223 Гб жестким диском  35. Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Atom(TM) СРU N450 @ 1.66 GHz 1.67 ГГц 0,99 Гб оперативной памяти, 54,1 Гб и 94,8 жесткими дисками	30.	процессора Intel(R) Celeron(R) CPU G1 840 @ 2.80 GHz, 2.80 GHz, ОЗУ 2,00	1	2101340063	№7
33. Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Pentium (R) СРU В910 @ 2.30 GHz, 2.30 GHz, ОЗУ 4 Гб, 440 Гб жестким диском  34. Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Core(TM) i3-6006U СРU @ 2.00 GHz 2.00 GHz 4 Гб оперативной памяти, 223 Гб жестким диском  35. Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Atom(TM) СРU N450 @ 1.66 GHz 1.67 ГГц 0,99 Гб оперативной памяти, 54,1 Гб и 94,8 жесткими дисками	31.	Монитор PHILIPS, 19"	1	2101340063	№7
на базе процессора Intel(R) Pentium (R)	32.	Монитор PHILIPS, 19"	1	01380167	№8
на базе процессора Intel(R) Core(TM) i3-6006U CPU @ 2.00 GHz 2.00 GHz 4 Гб оперативной памяти, 223 Гб жестким диском  35. Персональный компьютер (ноутбук) на базе процессора Intel(R) Atom(TM) CPU N450 @ 1.66 GHz 1.67 ГГц 0,99 Гб оперативной памяти, 54,1 Гб и 94,8 жесткими дисками	33.	на базе процессора Intel(R) Pentium (R) CPU B910 @ 2.30 GHz, 2.30 GHz, ОЗУ	1	2101340024	Ноутбук
на базе процессора Intel(R) Atom(TM)  CPU N450 @ 1.66 GHz 1.67 ГГц 0,99  Гб оперативной памяти, 54,1 Гб и 94,8  жесткими дисками	34.	на базе процессора Intel(R) Core(TM) i3-6006U CPU @ 2.00 GHz 2.00 GHz 4 Гб оперативной памяти, 223 Гб	1	2101340077	Ноутбук
	35.	на базе процессора Intel(R) Atom(TM) CPU N450 @ 1.66 GHz 1.67 ГГц 0,99 Гб оперативной памяти, 54,1 Гб и 94,8	1	2101040012	Нетбук
	36.		1	-	Сканер

## УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

## Перечень методических разработок

#### Перечень методических разработок теоретических занятий

- 1. ОДБ.07 Информатика и ИКТ специальности 34.02.01 "Сестринское дело", 33.02.01 "Фармация"
  - 1) Тема: «Средства мультимедиа»;
  - 2) Тема: «Безопасность, гигиена, эргономика, ресурсосбережение. Защита информации, антивирусная защита».
  - 3) Тема: «Арифметические и логические основы работы компьютера. Алгоритмы. Этапы решения задач с использованием компьютера»;
- 2. УД ЕН.01 Информатика для специальности 31.02.01 "Лечебное дело"
  - 1) Тема: «Обработка информации средствами Microsoft Excel».

## Перечень методических разработок практических занятий

- 2. ОДБ.07 Информатика и ИКТ специальности 34.02.01 "Сестринское дело",33.02.01 "Фармация"
  - 1) Тема: «Компьютерные презентации»;
  - 2) Тема: «Принципы работы в операционной системе»;
  - 3) Тема: «Программная реализация несложного алгоритма»
  - 4) Тема: «Создание компьютерных публикаций»;
  - 5) Тема: «Поиск информации на государственных образовательных порталах»;
  - 6) Тема: «Требования к компьютерному рабочему месту»
  - 7) Тема: «Создание компьютерных публикаций»
- 3. ЕН.01 Информатика 31.02.01 "Лечебное дело", 1 курс:
  - 1) Тема: «Создание сложных текстовых документов в Microsoft Word 2007»
  - 2) Тема: «Электронная таблица Microsoft Ecxel 2007. Построение таблиц».
- 4. ЕН.02 Информационные технологии в профессиональной деятельности, специальность 34.02.01 «Сестринское дело», базовой подготовки, 2 курс.
  - 1) Тема: «Создание сложных текстовых документов в Microsoft Word 2007»
  - 2) Тема: «Создание стилей и гиперссылок в Microsoft Word 2007»
- 5. ЕН.02 Математика 31.02.01 "Лечебное дело", 1 курс
  - 1) Тема: «Предел функции. Производная функции. Построение графиков функций»
  - 2) Тема: «Неопределенный интеграл. Определенный интеграл и его приложения. Дифференциальные уравнения
  - 3) Тема: «Ряды»
  - 4) Тема: «Множества. Графы. Комбинаторика»
  - 5) Тема: «Элементы теории вероятностей»
  - 6) Тема: «Применение математических методов в профессиональной деятельности среднего медицинского персонала»
  - 7) Тема: «Применение математических методов в профессиональной деятельности среднего медицинского персонала»

- 8) Тема: «Применение математических методов в профессиональной деятельности среднего медицинского персонала»
- 6. УД ЕН.03 Информатика для специальности 33.02.01 «Фармация», базовой подготовки, 2 курс:
  - 1) Тема: «Использование функций в расчетах Microsoft Excel 2007.
  - 2) Тема: «Абсолютная и относительная адресация в Microsoft Excel 2007.
  - 3) Тема: «Построение диаграмм в Microsoft Excel 2007.
  - 4) Тема: «Поиск информации в глобальной сети Интернет.
  - 5) Тема: «СУБД Microsoft Access 2007. Создание таблиц и форм.
  - 6) Тема: «СУБД Microsoft Access 2007. Создание запросов и отчетов.

## Перечень методических пособий

- 1. Учебно-методическое пособие для обучающихся по УД Информатика, специальности: 31.02.01 "Лечебное дело" и 33.02.01 «Фармация» на Тема: «Обработка информации средствами Microsoft Word».
- 2. Учебно-методическое пособие для обучающихся по информационным технологиям в профессиональной деятельности на Тема: «Обработка информации средствами Microsoft Excel».
- 3. Учебно-методическое пособие для обучающихся по УД ЕН.01 и ЕН.03 Информатика для специальностей 31.02.01 "Лечебное дело" и 33.02.01 "Фармация" на Тема: «Обработка информации средствами Microsoft Access».

## Перечень методических разработок внеклассных мероприятий

- 1. Методическая разработка внеклассного мероприятия «Турнир знатоков информатики». УД Информатика, специальность 33.02.01 «Фармация»
- 2. Методическая разработка внеклассного мероприятия «Своя игра». УД 1 курса, специальности 33.02.01 «Фармация», 34.02.01 "Сестринское дело"
- 3. Методическая разработка урока по EH.03 Информатика по теме: «Безопасность в сети Интернет»

## Перечень презентаций

## **Информационные** технологии в профессиональной деятельности. **Информатика**.

Информационное обеспечение профессиональной деятельности.

- 1. Этика деловой переписки.
- 2. Основные понятия электронного документооборота.
- 3. Информационные системы и применение компьютерной техники в фармации.
- 4. Глобальная сеть Интернет
- 5. Компьютерные вирусы. Защита информации.
- 6. Компьютер. Магистрально-модульный принцип построения. Состав ПК.

- 7. Программное обеспечение компьютера.
- 8. Медицинская информатика.
- 9. Медицинские информационные системы.
- 10. Поиск профессиональной медицинской информации.
- 11. Работа на клавиатуре.
- 12.Справочно правовые системы.

## Информатика и ИКТ

- 1. Информационная деятельность человека.
- 2. Правовое регулирование в информационной сфере. Правовые нормы использования программного обеспечения.
- 3. Понятие информации. Измерение информации. Кодирование информации.
- 4. Дискретное представление информации.
- 5. Арифметические и логические основы работы компьютера. Алгоритмы. Этапы решения задач с помощью компьютера.
- 6. Построение алгоритмов.
- 7. Информационные процессы и их реализация с помощью компьютера.
- 8. Образовательные порталы России.
- 9. Поколения ЭВМ.
- 10.Системы счисления.
- 11. Электронные таблицы.
- 12.Основные характеристики компьютеров. Виды программного обеспечения. Локальные вычислительные сети.
- 13. Безопасность, гигиена, эргономика, ресурсосбережение. Защита информации. Антивирусная защита.
- 14. Информационные системы и автоматизация информационных процессов.
- 15.Базы данных.

#### Математика

- 1. Санитарная статистика.
- 2. Применение математических методов в профессиональной деятельности среднего медицинского работника.
- 3. Основные понятия теории графов.

## Перечень видеоуроков

- 01 Системы счисления.mp4
- 02 Двоичная система счисления.mp4
- 03 Двоичная арифметика.mp4
- 04 Алгебра логики.mp4
- 05 Сложные высказывания.mp4
- 06 Язык программирования Paskal.mp4
- 07 Общая структура программ.mp4
- 08 Линейные программы.mp4
- 09 Условный оператор.mp4
- 10 Составные условия.mp4
- 11 Оператор варианта.mp4
- 12 Логический тип.mp4
- 13 Цикл с параметром.mp4
- 14 Вложенные циклы.mp4
- 15 Цикл с предусловием.mp4
- 16 Цикл с постусловием.mp4
- 17 Символьный тип.mp4
- 18 Строки.mp4
- 19 Обработка строк.mp4
- 20 Функции.mp4
- 21 Процедуры.mp4
- 22 Рекурсивные функции.mp4
- 23 Рекурсивные процедуры.mp4
- 24 Одномерные массивы.mp4
- 25 Сортировка массивов.mp4
- 26 Быстрая сортировка.mp4
- 27 Двухмерные массивы.mp4
- 28 Файлы.mp4
- 29 Интервалы и множества.mp4
- 30 Работа с диапазонами.mp4

- 1. Понятие информации.mp4
- 2. Представление информации, языки, кодирование. История технических способов кодирования.mp4
- 3. Измерение информации. Объемный подход.mp4
- 4. Измерение информации. Содержательный подход. 10 класс (1).mp4
- 5. Что такое система.mp4
- б. Информационные процессы в естественных и искусственных системах.mp4
- 7. Хранение информации.mp4
- 8. Передача информации.mp4
- 9. Обработка информации и алгоритмы.mp4
- 10. Автоматическая обработка информации.mp4
- 11. Компьютерное информационное моделирование.mp4
- 12. Структуры данных деревья, сети, графы, таблицы.mp4
- 13. Пример структуры данных модели предметной области.mp4
- 14. Алгоритм как модель деятельности.mp4
- 15. Компьютер универсальная техническая система обработки информации.mp4
- 16. Программное обеспечение компьютера.mp4
- 17. Дискретные модели данных в компьютере. Представление чисел.mp4
- 18. Дискретные модели данных в компьютере. Представление текста, графики и звука.mp4
- 19. Развитие архитектуры вычислительных систем.mp4
- 20. Организация локальных сетей.mp4
- 21. Организация глобальных сетей.mp4
- 22. Понятие информационной системы (ИС), классификация ИС.mp4
- 23. Компьютерный текстовый документ как структура данных.mp4
- 24. Интернет как глобальная информационная система.mp4
- 25. World Wide Web Всемирная паутина.mp4
- 26. Средства поиска данных в Интернете.mp4
- 27. Web-сайт—гиперструктура данных.mp4
- 28. Геоинформационные системы.mp4
- 29. База данных основа информационной системы.mp4
- 30. Проектирование многотабличной базы данных.mp4
- 31. Создание базы данных.mp4
- 32. Запросы как приложения информационной системы.mp4
- 33. Логические условия выбора данных.mp4
- 34. Моделирование зависимостей между величинами.mp4
- 35. Модели статистического прогнозирования.mp4
- 36. Моделирование корреляционных зависимостей.mp4
- 37. Модели оптимального планирования.mp4
- 38. Информационные ресурсы.mp4
- 39. Информационное общество.mp4
- 40. Правовое регулирование в информационной сфере.mp4
- 41. Проблема информационной безопасности.mp4

- 1. Элементы алгебры логики. Высказывания.mp4
- 2. Логические операции.mp4
- 3. Свойства логических операций.mp4
- 4. Логические элементы.mp4
- 5. Моделирование как метод познания.mp4
- 6. Знаковые модели.mp4
- 7. Графические информационные модели.mp4
- 8. Табличные информационные модели.mp4
- 9. База данных как модель предметной области.mp4
- 10. Система управления базами данных.mp4
- 11. Алгоритмы и исполнители.mp4
- 12. Способы записи алгоритмов.mp4
- 13. Объекты алгоритмов.mp4
- 14. Основные алгоритмические конструкции .mp4
- 15. Конструирование алгоритмов.mp4
- 16. Алгоритмы управления.mp4
- 17. Электронные таблицы.mp4
- 18. Данные в ячейках таблицы. Основные режимы работы электронных таблиц.mp4
- 19. Организация вычислений в электронных таблицах.mp4
- 20. Средства анализа и визуализации данных.mp4
- 21. Передача информации.mp4
- 22. Локальные и глобальные компьютерные сети.mp4
- 23. Всемирная компьютерная сеть Интернет.mp4
- 24. Информационные ресурсы и сервисы Интернета.mp4
- 25. Электронная почта. Сетевое коллективное взаимодействие и сетевой этикет.mp4
- 26. Создание Web-сайта. Размещение сайта в Интернете.mp4
- 01. Техника безопасности и организация рабочего места.mp4
- 02. Общие сведения о системах счисления.mp4
- 03. Двоичная система счисления.mp4
- 04. Восьмеричная система счисления.mp4
- 05. Шестнадцатеричная система счисления.mp4
- 06. Правило перевода целых десятичных чисел в систему счисления с основанием q.mp4
- 07. Двоичная арифметика.mp4
- 08. «Компьютерные» системы счисления.mp4
- 09. Представление целых чисел.mp4
- 10. Представление вещественных чисел.mp4
- 11. Высказывание.mp4
- 12. Логические операции.mp4
- 13. Построение таблиц истинности для логических выражений.mp4
- 14. Свойства логических операций.mp4
- 15. Решение логических задач.mp4
- 16. Логические элементы.mp4
- 17. Алгоритмы и исполнители.mp4
- 18. Способы записи алгоритмов.mp4
- 19. Объекты алгоритмов.mp4
- 20. Основные алгоритмические конструкции.mp4
- 21. Общие сведения о языке программирования Паскаль.mp4
- 22. Организация ввода и вывода данных.mp4
- 23. Программирование линейных алгоритмов.mp4
- 24. Программирование разветвляющихся алгоритмов.mp4
- 25. Программирование циклических алгоритмов.mp4

- 1. Информация. Виды информации.mp4
- 2. Информация и ее свойства.mp4
- 3. Информационные процессы.mp4
- 4. Хранение и передача информации.mp4
- 5. Всемирная паутина. Поисковые системы.mp4
- 6. Всемирная паутина. Поисковые запросы.mp4
- 7. Представление информации. Знаки и знаковые системы. Язык как знаковая система.mp4
- 8. Естественные и формальные языки. Формы представления информации.mp4
- 9. Двоичное кодирование.mp4
- 10. Измерение информации.mp4
- 11. Основные компоненты компьютера и их функции.mp4
- 12. Персональный компьютер.mp4
- 13. Программное обеспечение компьютера.mp4
- 14. Файлы и каталоги.mp4
- 15. Файловая структура диска.mp4
- 16. Пользовательский интерфейс и его разновидности.mp4
- 17. Основные элементы графического интерфейса.mp4
- 18. Формирование изображения на экране монитора.mp4
- 19. Компьютерная графика.mp4
- 20. Форматы графических файлов.mp4
- 21. Создание графических изображений.mp4
- 22. Текстовые документы и технологии их создания.mp4
- 23. Создание текстовых документов на компьютере.mp4
- 24. Форматирование текста.mp4
- 25. Стилевое форматирование.mp4
- 26. Визуализация информации в текстовых документах.mp4
- 27. Инструменты распознавания текстов и компьютерного перевода.mp4
- 28. Оценка количественных параметров текстовых документов.mp4
- 29. Технология мультимедиа.mp4
- 30. Компьютерные презентации.mp4
- 1.Объекты и множества.mp4
- 2. Компьютерные объекты.mp4
- 3. Информация в памяти компьютера.mp4
- 4. Отношения объектов и их множеств.mp4
- 5. Разновидности объектов и их классификация.mp4
- б. Системы объектов.mp4
- 7. Персональный компьютер как система.mp4
- 8. Как мы познаём окружающий мир.mp4
- 9. Понятие как форма мышления.mp4
- 10. Информационное моделирование.mp4
- 11. Знаковые информационные модели.mp4
- 12. Табличные информационные модели. Правила оформления таблицы. Типы таблиц. Таблица типа «объекты».mp4
- 13. Типы таблиц. Таблица типа «объекты-свойства». Таблица типа «объекты-объекты-один». Вычислительные таблицы.mp4
- 14. Решение логических задач с помощью нескольких таблиц.mp4
- 15. Графики и диаграммы.mp4
- 16. Схемы.mp4
- 17. Информационные модели на графах. Использование графов при решении задач.mp4
- 18. Что такое алгоритм.mp4
- 19. Исполнители вокруг нас.mp4
- 20. Формы записи алгоритмов.mp4
- 21. Типы алгоритмов.mp4
- 22. Приложение Кумир. Исполнитель Робот. Цикл «пока».mp4
- 23. Приложение Кумир. Исполнитель Робот. Ветвление. Вспомогательные программы.mp4
- 24. Управление исполнителем Чертёжник.mp4

-	🗋 Цели изучения информатики. Техника безопаснос	ти на рабочем месте.mp4
T	101. Информация и её свойства.mp4	
	02. Понятие информационного процесса. Сбор и обработка инфо	рмации.mp4
	03. Хранение и передача информации. Информационные процес	
	04. Что такое WWW.mp4	
	05. Поисковые системы. Поисковые запросы. Полезные адреса Во	емирной паутины.mp4
	06. Знаки и знаковые системы. Язык как знаковая система.mp4	
	07. Естественные и формальные языки. Формы представления ин-	формации.mp4
	08. Преобразование информации из непрерывной формы в дискр	етную. Двоичное кодирование.mp4
	09. Универсальность двоичного кодирования. Равномерные и нер	авномерные коды.mp4
	10. Измерение информации.mp4	
	11. Компьютер.mp4	
	12. Устройства компьютера и их функции.mp4	
	13. Персональный компьютер.mp4	
	14. Понятие программного обеспечения компьютера. Системное	программное обеспечение.mp4
	15. Системы программирования. Прикладное программное обес	течение.mp4
	16. Правовые нормы использования программного обеспечения.	mp4
	17. Логические имена устройств внешней памяти. Файл. Каталоги	.mp4
	18. Файловая структура диска. Полное имя файла. Работа с файла	ми.mp4
	19. Пользовательский интерфейс и его разновидности.mp4	
	20. Основные элементы графического интерфейса.mp4	
	21. Организация индивидуального информационного пространст	sa.mp4
	22. Пространственное разрешение монитора. Компьютерное пред	цставление цвета. Видеосистема персонального .mp4
	23. Сферы применения компьютерной графики. Способы созданы	ıя цифровых графических объектов.mp4
Ľ	24. Растровая и векторная графика. Форматы графических файлов	.mp4
Ľ	25. Интерфейс графических редакторов.mp4	
Ľ	26. Некоторые приёмы работы в растровом графическом редакто	pe.mp4
Ľ,	27. Особенности создания изображений в векторных графических	редакторах.mp4
L	28. Текст. док-т и его структура. Технолог. подготовки текст. док-то	∍B.mp4
	29. Компьютерные инструменты создания текстовых документов.	
L	30. Создание текстовых документов на компьютере, ввод и редакт	
L	31. Создан. текс. док-тов на комп., ввод и редактирование текста. М	
	32. Создан. текс. док-тов на комп., ввод и редактирование текста. С	•
H	33. Создание текстовых документов на компьютере работа с фраги	•
	34. Создание текстовых документов на компьютере работа с фраги	
F	35. Создание текстовых документов на компьютере работа с фраги 36. Общие сведения о форматировании. Форматирование символ	·
F	37. Общие сведения о форматировании. Форматирование символ	•
-	38. Общие сведения о форматировании. Форматирование символ	•
F	39. Форматирование абзацев. Стилевое форматирование.mp4	ob. Covincianip
F	40. Форматирование абзацев. Стилевое форматирование. MS Wor	d.mp4
F	41. Форматирование абзацев. Стилевое форматировани	•
F	42. Форматир. страниц док-та. Сохранен. док-та в разли	
F		
H	43. Форматир. страниц док-та. Сохранен. док-та в разли	
L	44. Форматир. страниц док-та. Сохранен. док-та в разли	чн. текст. форматах. OOWriter.mp4
L	45. Списки.mp4	
	46. Списки. MS Word.mp4	
	📑 47. Списки. OOWriter.mp4	
	48. Таблицы. Графические изображения.mp4	
Ī	49. Таблицы. Графические изображения. MS Word.mp4	
	50. Таблицы. Графические изображения. OOWriter.mp4	
		ого перевода три
	51. Инструменты распознавания текстов и компьютерно	
	52. Оценка количественных параметров текстовых доку	ментов.тр4
	53. Технология мультимедиа.mp4	
	54. Компьютерные презентации.mp4	

## Перечень учебной литературыдля кабинета информатики

#### Основные источники:

- 1. Двойников С.И. Организационно-аналитическая деятельность, М.:ГЭОТАР-Медиа 2017
- 2. Омельченко В.П., Демидова А.А. Информатика. Учебник для медицинских училищ и колледжей. ГЭОТАР-Медиа, 2014
- 3. Омельченко В.П., Демидова А.А. Практикум. Для медицинских училищ и колледжей. ГЭОТАР-Медиа, 2016
- 4. Кобринский Б.А., Зарубина Т.В. Медицинская информатика. М.: Издательский центр «Академия», 2012.
- 5. Михеева Е.В., Титова О.И. Информатика: учебник для среднего проф. образования. М.: Издательский центр «Академия», 2014.
- 6. Михеева Е.В. Информатика. Практикум: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования. М.: Издательский центр «Академия», 2020.
- 7. Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учебник для студ. Учреждений сред. проф. образования. М.: Издательский центр «Академия», 2021.
- 8. Михеева Е.В. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности: учеб.пособие для студ. сред. проф. образования. М.:Академия, 2015.
- 9. Цветкова М.С. Информатика и ИКТ. М.: Академия, 2014.
- 10. Астафьева Н.Е., Гаврилова С.А., Цветкова М.С. Информатика и ИКТ. Практикум. М.: Академия, 2014.

#### Дополнительные источники:

- 1. Колмыкова Е.А., Кумскова И.А. Информатика. Учебное пособие для студентов учреждений СПО. М. Академия, 2012 г
- 2. Хлебников А.А. Информационные технологии: учебник. М.: КНОРУС, 2016
- 3. Борисова М.В. Основы информатики и вычислительной техники. Ростов н/Д: Феникс, 2006.
- 4. Гельман В.Я., Медицинская информатика. Практикум. СПб: Питер, 2008. 468 с.
- 5. Симонович С.В., Евсеев Г.А., Мураховский В.И. Информатика. Базовый курс: Учебное пособие. СПб: Питер, 2009. 640 с.
- 6. Глушаков С.В., Сурядный А.С., Смирнова О.В. Новейшая энциклопедия пользователя ПК. М.: АСТ: АСТ Москва, 2008. 752 с.
- 7. Чернов В.И., Есауленко И.Э., Фролов М.В. и др. Информатика. Основы медицинской информатики. М.: Дрофа, 2009.
- 8. В.П.Леонтьев. Энциклопедия ученика, студента, учителя. Персональный компьютер. Москва «Олма-Пресс», 2003 г.
- 9. В.Я. Гельман Медицинская информатика: практикум. СПб: Питер, 2001. 480 с. (Серия «Национальная медицинская библиотека»)
- 10. В.М. Уваров, Л.А. Силакова, Н.Е. Красникова. Практикум по основам информатики и вычислительной техники: учеб. пособие для нач. проф. образования. 3-е изд., стер. М.: Издательский центр «Академия», 2007. 240 с.
- 11. А.Р.Палтиевич, Соколов А.В. Основы информатики: Учебное пособие. М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2004.  $80~\rm c$ .
- 12. И. Г. Семакин, Е. К. Хеннер. Информатика. 10-й класс/ М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2004.

- 13. И.Г. Семакин, Е.К. Хеннер. Информатика. Задачник-практикум в 2 т./ М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2003.
- 14. Н.В.Макарова. Информатика и ИКТ. Учебник 10 класс. СПб.: Питер, 2008.
- 15. Н.В.Макарова. Информатика и ИКТ. Учебник 11 класс. СПб.: Питер, 2008.
- 16. Н.Д. Угринович. Информатика и ИКТ. Учебник для 9 класса. 4-е изд. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011.
- 17. Н.Д. Угринович. Информатика и информационные технологии. Учебник для 10-11 классов. 4-е изд. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2007.
- 18. Н.Д. Угринович. Информатика и ИКТ. Учебник для 11 класса. 5-е изд. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011.

# Перечень СанПин

1. СанПиН 2.4.2.2821-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях"