

ТАБЕЛЬ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОСНАЩЕНИЯ
программы подготовки специалистов среднего звена
специальность 31.02.04 Медицинская оптика

	<i>Мебель и оборудование</i>	
Технология изготовления контактных линз	Токарный станок для обработки диаметра заготовки	2
	Сферотокарный станок для обработки вогнутой поверхности	2
	Полировальник 4-х шпиндельный	4
	Вертикально-шпиндельный станок	2
	Электроплитка с закрытой спиралью	1
	Вытяжка для промывочного участка	1
	<i>Приборы</i>	
	Кератометр	5
	Фотокератометр	2
	Авторефрактометр	1
	Щелевая лампа	2
	ИЗР - 60 (радиусоскоп)	5
	Микроскоп МБС 10	10
	ПКЛ - проектор контроля контактных линз	
	- для жёстких контактных линз	2
	- для мягких контактных линз	2
	Диоптриметр проекционный ДП-02	5
	<i>Приспособления и инструменты</i>	
	Микрометр 0,01 мм	6
	Микрометр 0,001	10
	Сферометры 0,01	10
	Штангенциркуль	10
	Набор пробных стёкол	1
	<i>Расходные материалы</i>	
	Резцы алмазные	10
	Смола наклейная для контактных линз	
	Смола полировальная для	

	жестких контактных линз	
	Смола полировальная для мягких контактных линз	
	Воск полировальный	
	Ткань полировальная для ЖКЛ и МКЛ	
	Суспензия полировальная для МКЛ и ЖКЛ	
	Иммерсионная жидкость для ПКЛ	
	Бензин, петролейный эфир	
	Набор для окраски МКЛ	
	<i>Дополнительные:</i>	
	Пробные наборы жёстких контактных линз:	
	- осесимметричные линзы	1
	- сфероторические линзы	1
	- центральноторические линзы	1
	- кератоконусные линзы	1
	Банк для жестких контактных линз, мягких контактных линз, интраокулярных линз для выполнения лабораторных работ	
Теории и расчёта оптических систем	<i>Оборудование и измерительные приборы</i>	
	Периметр	4
	Таблицы для определения остроты зрения или проектор знаков	2
	Набор пробных очковых линз	4
	Аккомодометр, таблицы для определения остроты зрения для близи	2
	Синоптофор	2
	Цветотест ЦТ-1	2
	Красно-зелёные очки	2
	Аномалоскоп АН-59	4
	Лампа настольная	2
	Скиаскопические линейки	4
	Офтальмоскоп зеркальный	2
	Диотриметр ДО -3	2
	Пупиллометр	2
	Линейки для измерения межзрачкового расстояния	4
	<i>Приспособления и инструменты</i>	
	Линейка ученическая 40 см	2

	Рулетка 1 м	2
	Линзы различной рефракции:	
	- положительные	8
	- отрицательные	8
	- однофокальные призматические	4
	- астигматические	12
Офтальмологических приборов	<i>Лаборатория офтальмологических приборов</i>	
	<i>Оборудование и измерительные приборы</i>	
	Периметр	2
	Периметр полусферический	1
	Автоматический периметр	1
	Таблицы для определения остроты зрения	2
	Проектор знаков	1
	Набор пробных очковых линз с таблицей для близости	3
	Аккомодометр	2
	Синоптофор	2
	Цветотест ЦТ-1	1
	Красно-зелёные очки	2
	Аномалоскоп АН-59	4
	Лампа настольная	2
	Скиаскопические линейки	4
	Офтальмоскоп зеркальный	2
	Диотриметр ДО -3	2
	Пупиллометр	2
	Адаптометр	1
	Авторевкератометр	1
	Офтальмоскопы электрические	3
	Рефрактометр	1
	Офтальмометр	2
	Щелевая лампа	3
	Фороптор (с кранштейном)	1
	Пневмотонометр	1
Набор для слабовидящих	1	
Технологий изготовления очковых линз и оправ	<i>Оборудование и измерительные приборы</i>	
	Диоприметры ДО -3	15
	Диоприметры ДПО-2	4
	Станок полуавтоматический	2
	Станок для изготовления копиров	2
	Центраторы	4
	Полярископ -поляриметр	1
	Кератометр	5
	Центрископ	5

	<i>Приспособления и инструменты</i>	
	Линейка для определения антропометрических параметров	15
	Блоки и присоски	20
	Заготовки для изготовления копиров	1000
	штангенциркуль	5
	Линзы различной фракции: 100	
	- астигматические	100
	- стигматические	100
	Очки готовые:	
	- с астигматическими линзами	40
	- с бифокальными линзами	40
	- со стигматическими линзами	40
Технологий изготовления и ремонт очков	<i>Оборудование и инструменты</i>	
	Станок полуавтомат	15
	Станок доводочный	5
	Станок автомат	2
	Фрезерный станок	5
	Сверлильный станок	5
	Инструмент для сборки и выпрямления очков	15 компл.
	Диоприметр	15
	Центратор	15
	Полировальный станок	2
	Фен для разогрева оправ	5
Технологий изготовления очков и средств сложной коррекции зрения	<i>Оборудование и инструменты</i>	
	Диоприметр ДО-3	1
	Сферометр	1
	Талщиномер	1
	Микроскоп	2
	Штангенциркуль	5
	Прибор ЮСП -6	1
	Телескопические очки	20
	Тубусы телескопических очков	10
	Насадки к телескопическим очкам	20
	БСПО	50
	Сферопризматические элементы для БСПО	60
	Коллиматорная установка	1
	Линзы:	
	- стигматические	100
	- астигматические	100
	- бифокальные	100

Принципов оптической коррекции зрения	Периметр	4
	Таблицы для определения остроты зрения или проектор знаков	2
	Набор пробных очковых линз	4
	Линзы:	комплекты
	- стигматические	
	- астигматические	
	- бифокальные	
Клинической офтальмологии и диагностики	<i>Оборудование и измерительные приборы</i>	
	Таблицы для определения остроты зрения с осветителем	1
	Проектор знаков ПОЗД - 1	1
	Таблицы для определения остроты зрения вблизи	5
	Проектор знаков ПОЗБ	1
	Столик с наборов пробных очковых линз	2
	Диоптриметр	2
	Настольная лампа	5
	Офтальмоскоп	5
	Скиаскоп	5
	Скиаскопические линейки	5 пар
	Цветотест для исследования бинокулярного зрения	2
	Таблицы для исследования цветового зрения	5
	Синоптофор	2
	Периметр	5
	Щелевая лампа	5
	Рефрактометр	1
	Офтальмометр	5
Геометрической оптики	<i>Оборудование и инструменты</i>	
	Сферометр	15
	Толщиномер	15
	Микроскоп	1
	Штангенциркуль	5
	Телескопические очки	20
	Тубусы телескопических очков	10
	Насадки к телескопическим очкам	20
	Сферопризматические элементы для БСПО	60

Основ физиологической оптики	<i>Передвижной мобильный лечебно – профилактический комплекс Оптометрический</i>	
	Диагностический блок	
	Авторефрактокератометр ручной (портативный)	1
	Набор пробных очковых линз	набор
	Тонометр внутриглазного давления	1
	Лампа щелевая ручная (портативная)	1
	Микроскоп	1
	Осветитель	1
	Налобный осветитель	1
	Офтальмоскоп прямой	1
	Офтальмоскоп обратный	1
	Офтальмомиотренажер-релаксатор	1
	Пуппилометр	1
	Ультрафиолетовый бактерицидный рециркулятор воздуха	1
	Оснащение отсека оптической мастерской	1
	Станок для обработки линз по краю с функцией нанесения фаски под леску и сверлением отверстий в линзе	1
	Сканирующее, центрирующее, блокирующее устройство	1
	Нагреватель оправ	1
	Автоматический станок для нарезки канавки под леску	1
	Ручная дрель	1
	Станок для ручной обработки кромок линз	1
	Автоматический диоптриметр	1
	Ультразвуковой очиститель очковых линз и оправ	1
	Настольный станок точечной сварки оправ	1
Линейка измерительная металлическая	1	
Паяльная установка	1	

Основ технического черчения	<i>Стационарная мебель</i>	
	Шкаф для хранения учебных пособий	1
	Стулья	15
	Учебные столы (парты)	15
	Стол для преподавателя	1
	Классная доска	1
	ТСО	
	Экран	1
	Мультимедийный проектор	1
	Оборудование	
	Набор пробных очковых линз .	комплект
Кабинет истории и основ философии	<i>Стационарная мебель</i>	
	Стол для преподавателя	1
	Стол для демонстрации наглядных пособий, книг	1
	Стол для студентов	15
	Стулья	15
	Шкаф для хранения наглядных пособий	1
	Шкаф для хранения дидактических материалов	1
	Классная доска	1
	Кафедра	1
	Штатив для таблиц	1
	<i>Технические средства обучения</i>	
	Компьютер	1
	DVD-проигрыватель	1
	Видеомагнитофон	1
	Магнитофон	1
	Телевизор	1
	Стенды, наглядные пособия: Государственные символы России Я выбираю здоровый образ жизни, Общественное здоровье и здравоохранение Методика исследовательской деятельности	
	Видеофильмы по учебным дисциплинам: «Обществознание», «Основы философии»	
	<i>Документация</i>	
	Нормативно – правовая документация	
	Образцы творческих работ студентов	

	Инструкции по технике безопасности	
	Раздаточные дидактические материалы для студентов	
	Рабочие программы по учебным дисциплинам: «История», «Обществознание», «Основы философии»	
	Учебно-методические комплексы по учебным дисциплинам: «История», «Обществознание», «Основы философии»	
Кабинет иностранного языка	<i>Стационарная мебель</i>	
	Стол для преподавателя	1
	Столы для студентов	15
	Стулья	20
	Шкаф для хранения наглядных пособий и раздаточных материалов	1
	Классная доска	1
	<i>Технические средства обучения</i>	
	Телевизор	1
	DVD-проигрыватель	1
	Магнитофон	1
	Стенды, наглядные пособия	
	Передвижные обучающие стенды	
	Карты	
	Плакаты	
	Комплект учебников	Комплект
	Оборудование	
	DVD - диски	
	Видеофильмы и аудиоматериалы	
	Документация	
	Нормативно – правовая документация	
	Образцы творческих работ студентов	Комплект
	Рабочие программы по дисциплине «Иностранный язык»	
	Учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Иностранный язык»	
Инструкции по технике		

	безопасности	
	Раздаточные дидактические материалы для студентов	
Кабинет информатики	<i>Стационарная мебель</i>	
	Шкаф для хранения учебных пособий	2
	Компьютерные столы для студентов	10
	Компьютерные столы для преподавателя и лаборанта	2
	Стулья	15
	Учебные столы (парты)	0
	Стол для преподавателя	1
	Классная доска	1
	Сейф	
	Кондиционер	2
	Огнетушитель	2
	Материал из асбестовых нитей	
	<i>Аппаратура, приборы, программы</i>	
	Персональный компьютер на базе процессора Intel Pentium (R) Dual CPU E2160 (на базе X86), 512 Mb оперативной памяти, 149 Gb объем жесткого диска	10
	Монитор 17"	10
	Клавиатура и мышь	10
	Принтер HP LaserJet MFP M426fdn	1
	Сканер HP ScanJen 3400 C	
	Проекционный аппарат	
	Сетевой фильтр Caution	1
	Источники бесперебойного питания	
	Сетевой концентратор на 16 соединений	1
	Операционная система Windows XP или 7 полная	1
	Ms Office 2010	1
	Обучающие программы по Windows 2000	
	Обучающие программы по клиническим дисциплинам	
	Программа тестирования AIST	1
APM врача (фельдшера) общей практики	1	

	Документация	
	Образцы творческих работ студентов	1
	Инструкции по технике безопасности	5
	Рабочие программы по учебным дисциплинам: «Информатика», «Информационные технологии в профессиональной деятельности»	5
	Учебно-методические комплексы по учебным дисциплинам: «Информатика», «Информационные технологии в профессиональной деятельности»	5
Кабинет математики	<i>Стационарная мебель</i>	
	Шкаф для хранения учебных пособий	1
	Компьютерные столы для студентов	10
	Компьютерные столы для преподавателя и лаборанта	1
	Стулья	15
	Учебные столы (парты)	6
	Стол для преподавателя	1
	Классная доска	1
	Кондиционер	
	Огнетушитель	2
	Материал из асбестовых нитей	
	<i>Аппаратура, приборы</i>	
	Персональный компьютер на базе процессора Intel Pentium (R) Dual CPU E2160 (на базе X86), 512 Mb оперативной памяти, 149 Gb объем жесткого диска	10
	Монитор 17"	10
	Клавиатура и мышь	10
	ринтер HP LaserJet MFP M426fdn	1
	Сканер HP ScanJen 3400 C	
Проекционный аппарат		
Сетевой фильтр Caution	1	

	Источники бесперебойного питания	
	Сетевой концентратор на 16 соединений	1
	Документация	
	Нормативно – правовая документация	1
	Рабочие программы по учебной дисциплине «Математика»	4
	Учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Математика»	4
	Образцы творческих работ студентов	1
	Инструкции по технике безопасности	5
Кабинет анатомии и физиологии человека	<i>Стационарная мебель</i>	
	Стол для преподавателя	1
	Столы для студентов	15
	Стулья	30
	Шкафы для хранения наглядных пособий и учебно- методической документации	2
	Классная доска	1
	Тумбочка для ТСО	1
	<i>Технические средства обучения</i>	
	Ноутбук	1
	Мультимедийный проектор	1
	Экран	1
	<i>Фантомы, симуляторы, макеты, модели, муляжи, таблицы</i>	
	Дисковой торс человека	1
	Торс «Бисекс» 28 частей	1
	Торс «Унисекс» 40 частей	2
	Макет глаза	1
	Макет глазного яблока и глазницы с сосудами	1
	Скелет головы с глазом	1
	Макет уха	3
	Макет половины головы	1
	Макет кожи	1
	Макет - сагиттальный разрез полости носа.	1
	Макет - сагиттальный разрез головы и шеи	1
Модели сердца в натуральную величину	5	
Модель черепа с шейными позвонками	2	

	Муляж руки для изучения мышц	1
	Муляж ноги для изучения мышц	1
	Муляж головы с мышцами шеи	3
	Муляж кровеносной, лимфатической систем	2
	Муляж головы человека (сагиттальный разрез)	5
	Муляжи органов нервной системы	7
	Муляжи органов эндокринной системы	5
	Муляжи органов дыхательной системы	15
	Муляжи органов пищеварительной системы	3
	Муляжи органов мочевыделительной системы	5
	Торс человека (неразборный)	4
	Скелет пластмассовый	4
	Позвоночный столб (натуральный)	3
	Макет печени	1
	Макет почки	3
	<i>Таблицы разные</i>	
	По остеологии	7
	По миологии	5
	По дыхательной системе	4
	По пищеварительной системе	5
	По сердечно-сосудистой системе	5
	По мочевыделительной системе	5
	По половой системе	5
	По эндокринной системе	2
	По нервной системе	8
	Органы чувств	2
Кабинет безопасности жизнедеятельности	<i>Стационарная мебель</i>	
	Доска классная	1
	Стол для преподавателя	1
	Стул для преподавателя	1
	Стол для студентов	10
	Стулья для студентов	15
	Шкаф для хранения учебно-наглядных пособий	2
	Кушетка	1

Штатив для таблиц	2
<i>Технические средства обучения</i>	
компьютер	1
мультимедийный проектор	1
экран	1
<i>Учебно-наглядные пособия</i>	
Видеофильмы	
Таблицы, плакаты, схемы	
Макет военно-полевого госпиталя	
Муляжи по темам	
- Радиационные поражения	
- Ранения	
- Ожоги	
Тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимации пружинно-механический с индикацией (торс) – Максим II	
Реанимационный торс «PARLENE» со световым монитором	
Реанимационный манекен-тренажер грудного ребенка «Kevin»	
Имитаторы ранений и поражений	
Войсковой прибор химической разведки (ВПХР),	
Дозиметры	
Общевойсковой защитный комплект	
Противохимический пакет	
Сумки и комплекты медицинского имущества для оказания первой медицинской, доврачебной помощи (сумка СМС)	
Перевязочные средства (бинты, лейкопластыри, вата медицинская компрессная, косынка медицинская (перевязочная), повязка медицинская большая стерильная, повязка медицинская малая стерильная)	

Носилки санитарные	
Макет простейшего укрытия в разрезе	
Макет убежища в разрезе	
Объемный макет сборный/разборный автомата Калашникова	
Комплект средств для проведения дегазации	
Комплект средств для проведения дезактивации	
<i>Аппаратура, приборы, ТСО</i>	
Перевязочные средства (бинты, лейкопластыри, вата медицинская компрессная, косынка медицинская (перевязочная), повязка медицинская большая стерильная, повязка медицинская малая стерильная)	
Медицинские предметы расходные (булавка безопасная, шина проволочная, шина фанерная)	
Грелка	
Шприц-тюбик одноразового пользования	
Тонометры	
Фонендоскопы	
Секундомеры	
Термометры	
Карманные ингаляторы	
Аппарат Боброва	
Фильтрующий противогаз	
Респиратор Р-2	
Телевизор	
Видеомагнитофон	
<i>Инструменты, посуда, реактивы, предметы ухода</i>	
Набор трахеотомический	
Воздуховоды	
Зажим кровоостанавливающий	
Ножницы	
Пинцет	
Первичная медицинская карточка	
Носилки санитарные	
Комплект транспортных	

	шин	
	Аптечка индивидуальная (АИ-2)	
	Индивидуальный противохимический пакет	
	Индивидуальный перевязочный пакет	
	Защитная фильтрующая одежда	
Кабинет основ латинского языка с медицинской терминологией	<i>Стационарная мебель</i>	
	Доска классная	1
	Стол для преподавателя	1
	Стул для преподавателя	1
	Столы для студентов	8
	Стулья для студентов	15
	Книжный шкаф	2
	Полки металлические для цветов	2
	<i>Учебно-наглядные пособия</i>	
	Видеокассеты по темам занятий	
	Аудиокассеты	
	Таблицы (фонетические, морфологические, грамматические) по английскому и латинскому языкам	
	Фармакотерапии в офтальмологии	<i>Стационарная мебель</i>
Шкаф для хранения лекарственных препаратов, учебно-наглядных пособий		2
Стол для преподавателя		1
Стул для преподавателя		1
Столы для студентов		10
Стулья для студентов		15
Тумбочки		2
Доска классная		1
Ящик для таблиц		2
Витрина аптечная		2
<i>Аппараты, приборы, инструменты</i>		
Инфундирный аппарат		
Склянки		
- на 25 мл		
- на 50 мл		
- на 100 мл		
- на 200 мл		
Банки для мази		
Банки с притертыми пробками		

Воронки стеклянные	
Весы равноплечные, ручные; Разновес	
Ступки фарфоровые с пестиком	
Этикетки разные	
Ерши для мытья посуды	
Шприцы	
Вата	
Бинт	
Ножницы	
Электроплитка	
Электрочайник	
Сигнатуры	
Аптечка для оказания первой помощи	
<i>Лекарственные препараты (набор фармакологической группы)</i>	
Антисептические средства	
Химиотерапевтические средства	
Вещества, влияющие на периферическую нервную систему	
Вещества, влияющие на центральную нервную систему	
Вещества, влияющие на функции органов дыхания	
Вещества, влияющие на сердечно-сосудистую систему	
Диуретические (мочегонные) средства	
Средства, влияющие на функции органов пищеварения	
Средства, влияющие на миометрий	
Средства, влияющие на систему крови	
Лекарственные средства, с преимущественным влиянием на процессы тканевого обмена	
Витаминные препараты	
Противоаллергические средства	
Противовоспалительные средства, анальгетики	
Препараты гормонов	

	Учебно-наглядные пособия	
	Портреты ведущих ученых и специалистов в области фармакологии	
	Гербарий лекарственных растений	
	Обучающие стенды	
	Таблицы, схемы	
	Кодограммы	
	Рекламные проспекты лекарственных средств	
	Слайды	
	Диафильмы	
	Контролирующая компьютерная программа	
	Видеофильмы	
	Аудиокассеты	
Кабинет экономики организации	<i>Стационарная мебель</i>	
	Доска классная	1
	Стол для преподавателя	1
	Стул для преподавателя	1
	Столы для студентов	10
	Стулья для студентов	20
	Книжные шкафы	2
	Тумбочка	1
	Настольная трибуна	1
	<i>Технические средства обучения</i>	
	компьютер	1
	мультимедийный проектор	
экран		
Кабинет маркетинга оптического салона	<i>Стационарная мебель</i>	
	Доска классная	1
	Стол для преподавателя	1
	Стул для преподавателя	1
	Столы для студентов	10
	Стулья для студентов	20
	мультимедийный проектор	1
	Переносная витрина с очками	1
	Комплекты очков	
	рекламные брошюры оптических фирм	
Спортивный комплекс	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	
	Спортивный зал	
	Стрелковый тир	
Библиотека		

Читальный зал с выходом в Интернет		
Актальный зал		