

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ ИМ. ПРОФ. М.А. БОНЧ-БРУЕВИЧА»
(СПбГУТ)**

**АРХАНГЕЛЬСКИЙ КОЛЛЕДЖ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ
ИМ. Б.Л. РОЗИНГА (ФИЛИАЛ) СПбГУТ
(АКТ (ф) СПбГУТ)**

УТВЕРЖДАЮ

И.о. зам. директора по учебной работе
К.А. Семенцына
12 11 2025 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
СГ.04 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА**

по специальности:

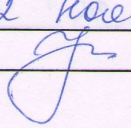
09.02.13 Интеграция решений с применением технологий
искусственного интеллекта

г. Архангельск
2025

Рабочая программа учебной дисциплины составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.13 Интеграция решений с применением искусственного интеллекта, примерной основной образовательной программы по специальности 09.02.13 Интеграция решений с применением искусственного интеллекта и в соответствии с учебным планом по специальности 09.02.13 Интеграция решений с применением искусственного интеллекта.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена цикловой комиссией Общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин

Протокол № 3 от 12 ноября 2025 г.

Председатель  Д.Н. Угловская

Составитель:

С.А. Яковлев, преподаватель высшей квалификационной категории АКТ
(ф) СПбГУТ, «Отличник физической культуры и спорта»

СОДЕРЖАНИЕ

1	ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	15
4	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	18

1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ СГ.04. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

1.1 Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Учебная дисциплина «СГ.04 Физическая культура» является обязательной частью социально-гуманитарного цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 09.02.13 Интеграция решений с применением искусственного интеллекта.

1.2 Планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 04 ОК 05 ОК 08	У.1. -Использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; У.2. применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; У.3. пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной профессии.	3.1. Роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; 3.2. основы здорового образа жизни; 3.3. условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для профессии; 3.4. правила и способы планирования системы индивидуальных занятий физическими упражнениями различной направленности.

2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Объем образовательной программы учебной дисциплины	188
Самостоятельная работа	30
Суммарная учебная нагрузка во взаимодействии с преподавателем	158
в т.ч. в форме практической подготовки	146
в том числе:	
теоретическое обучение	10
практические занятия	146
итоговое занятие	2
Промежуточная аттестация в форме зачета, зачета, зачета, зачета, зачета, дифференцированного зачета	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины СГ.04. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся		Объем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
Раздел 1. Теоретические основы физической культуры и формирование ЗОЖ			8	
Тема 1.1. Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов	Содержание учебного материала		2	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	1	Физическая культура и личность профессионала, взаимосвязь с получаемой профессией. Значение двигательной активности для организма. Особенности организации занятий со студентами в процессе освоения содержания учебной дисциплины «Физическая культура»	2	
	Самостоятельная работа обучающихся №1		4	
	Подготовка доклада на тему (на выбор): «Понятие и значение физической культуры», «Физическая подготовка и профессиональная карьера»		4	
Тема 1.2.	Содержание учебного материала		2	ОК 04

Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями, самоконтроль занимающихся физическими упражнениями и спортом	1	Эффекты физических упражнений. Нагрузка и отдых в процессе выполнения упражнений. Влияние занятий физическими упражнениями на функциональные возможности человека, умственную и физическую работоспособность, адаптационные возможности человека. Формирование валеологической компетенции в оценке уровня своего здоровья и формирования ЗОЖ. Мотивация и целенаправленность самостоятельных занятий, их формы и содержание. Самоконтроль, его методы, показатели и критерии оценки. Разработка дневника самоконтроля	2	ОК 05 ОК 08
Раздел 2. Практические основы формирования физической культуры личности. Легкая атлетика			43	
Тема 2.1. Совершенствование техники бега на короткие дистанции, технике спортивной ходьбы	Практические занятия		14	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	1	Биомеханические основы техники бега	4	
	2	Техники низкого старта и стартового ускорения	4	
	3	Бег по дистанции	2	
	4	Финиширование, специальные упражнения	4	
Тема 2.2. Совершенствование техники длительного бега	Практические занятия		4	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	5	Совершенствование техники длительного бега во время кросса до 15-20 минут.	2	
	6	Техники бега на средние и длинные дистанции	2	
	Самостоятельная работа обучающихся №2		3	
	Выполнение комплекса утренней физической зарядки с акцентом на выполнение общеразвивающих упражнений, специальных беговых упражнений		3	

Тема 2.3. Совершенствовани е техники прыжка в длину с места, с разбега	Практические занятия		2	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	7	Специальные упражнения прыгуна, ОФП	2	
Тема 2.4. Эстафетный бег 4x100. Челночный бег	Практические занятия		2	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	8	Выполнение эстафетного бега 4x100, челночного бега	2	
Тема 2.5. Выполнение контрольных нормативов в беге и прыжках	Практические занятия		18	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	9	Выполнение контрольных нормативов в беге 30 м, 60 м, 100 м, 400 м, бег на выносливость	4	
	10	Выполнение контрольных нормативов в беге 500 м (д), 1000 м (ю)	4	
	11	Выполнение контрольных нормативов в беге 2000 м (д), 3000 м (ю)	2	
	12	Выполнение контрольных нормативов: прыжок в длину с места, с разбега способом «согнув ноги»	4	
	13	Бег на выносливость	4	
Раздел 3. Волейбол			35	
Тема 3.1. Стойки игрока и перемещения. Общая физическая подготовка (ОФП)	Практические занятия		2	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	14	Выполнение перемещения по зонам площадки, выполнение тестов по ОФП	2	
	Самостоятельная работа обучающихся №3		3	
	Индивидуальная работа: выполнение комплекса утренней		3	

	физической зарядки с акцентом на силовые и скоростно-силовые упражнения. Групповая работа: посещение секционных занятий			
Тема 3.2. Приемы и передачи мяча снизу и сверху двумя руками. ОФП	Практические занятия		4	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	15	Выполнение комплекса упражнений по ОФП	4	
Тема 3.3. Нижняя прямая и боковая подача. ОФП	Практические занятия		4	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	16	Выполнение упражнений на укрепление мышц кистей, плечевого пояса, брюшного пресса, мышц ног	4	
Тема 3.4. Верхняя прямая подача. ОФП	Практические занятия		4	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	17	Обучение стойки волейболиста, верхней подачи, нападающему удару	4	
Тема 3.5. Тактика игры в защите и нападении	Практические занятия		2	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	18	Отработка тактики игры в защите и нападении, выполнение приёмов передачи мяча	2	
Тема 3.6. Основы методики судейства	Практические занятия		2	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	19	Отработка навыков судейства в волейболе	2	
Тема 3.7. Контроль выполнения тестов по волейболу	Практические занятия		10	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	20	Выполнение передачи мяча в парах	2	
	21	Игра по упрощённым правилам волейбола	4	
	22	Игра по правилам	4	
	Самостоятельная работа обучающихся №4		4	

	Подготовка к тесту по теме «Волейбол»		4	
Раздел 4. Баскетбол			32	
Тема 4.1. Стойка игрока, перемещения, остановки, повороты. ОФП	Содержание учебного материала		2	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	1	Техника передвижений и базовых позиций в баскетболе: правильная стойка игрока, эффективные способы перемещений, остановки и поворотов на площадке	2	
	Практические занятия		2	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	23	Выполнение упражнений для укрепления мышц плечевого пояса, ног	2	
Тема 4.2. Передачи мяча. ОФП	Практические занятия		4	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	24	Выполнение упражнений для развития скоростно-силовых и координационных способностей, упражнений для развития верхнего плечевого пояса	4	
	Самостоятельная работа обучающихся №5		4	
	Индивидуальная работа: выполнение комплекса утренней физической зарядки с акцентом на силовые и скоростно-силовые упражнения. Групповая работа: посещение секционных занятий		4	
Тема 4.3. Ведение мяча и броски мяча в корзину с места, в движении, прыжком. ОФП	Практические занятия		2	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	25	Выполнение упражнений для укрепления мышц кистей, плечевого пояса, ног, брюшного пресса	2	
Тема 4.4. Техника штрафных бросков. ОФП	Практические занятия		4	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	26	Выполнение упражнений для укрепления мышц кистей, плечевого пояса, ног	4	

Тема 4.5. Тактика игры в защите и нападении. Игра по упрощенным правилам баскетбола. Игра по правилам	Практические занятия		8	OK 04 OK 05 OK 08
	27	Игра по упрощенным правилам баскетбола	4	
	28	Игра по правилам	4	
Тема 4.6. Практика судейства в баскетболе	Практические занятия		6	OK 04 OK 05 OK 08
	29	Практика в судействе соревнований по баскетболу	2	
	30	Выполнение контрольных упражнений: ведение змейкой с остановкой в два шага и броском в кольцо; штрафной бросок; броски по точкам; баскетбольная «дорожка»	4	
Раздел 5. Гимнастика			26	
Тема 5.1. Строевые приемы	Практические занятия		2	OK 04 OK 05 OK 08
	31	Отработка строевых приёмов	2	
Тема 5.2. Техника акробатических упражнений	Практические занятия		2	OK 04 OK 05 OK 08
	32	Отработка техники акробатических упражнений	2	
	Самостоятельная работа обучающихся №6		4	
	Написание доклада на тему (на выбор): «Гимнастика как основа гармоничного физического развития», «История художественной гимнастики: от истоков до современности», «Спортивная гимнастика как путь к успеху: секреты чемпионского мастерства»		4	
Тема 5.3. (одна из двух тем) Упражнения на брусьях (юноши).	Содержание учебного материала		2	OK 04 OK 05 OK 08
	1	Брусья: висы, упоры, махи, подводящие и специальные упражнения, соскоки. Знать правила техники безопасности; уметь страховать партнера, комплексы	2	

Гиревой спорт Тема 5.3. (одна из двух тем) Упражнения на бревне (девушки). ППФП		упражнений с гантелями, гириями. Разучивание и выполнение связок на снаряде. ППФП		
	Практические занятия		4	
	33	Разучивание и выполнение упражнений с гириями Разучивание и выполнение связок на снаряде, комплексы упражнений, ритмическая гимнастика (по курсам)	4	
Тема 5.4. Составление комплекса ОРУ и проведение их обучающимися	Содержание учебного материала		2	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	1	Требования к составлению комплекса ОРУ, терминология; составление комплексов ОРУ без предметов, с предметами (мячи, палки, скакалки и др.). Направленность общеразвивающих упражнений; основные положения рук, ног, проведение с группой по одному общеразвивающему упражнению, комплекс ОРУ	2	
	Практические занятия		10	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	34	Выполнение комплекса ОРУ	2	
	35	Контроль выполнения комплексов ОРУ.	2	
	36	Техника выполнения упражнений по атлетической гимнастике. Методы регулирования нагрузки.	2	
	37	Контроль комбинации на бревне, брусьях.	2	
	38	Контроль выполнения упражнений по атлетической гимнастике. ППФП	2	
Раздел 6. Бадминтон			24	
Тема.6.1. Игровая стойка, основные удары в бадминтоне	Практические занятия		4	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	39	Выполнение упражнений для укрепления мышц кистей, плечевого пояса, ног, брюшного пресса	4	

Тема 6.2. Подачи	Практические занятия		2	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	40	Отработка подач	2	
	Самостоятельная работа обучающихся №7		4	
	Изучение правил игры по бадминтону		4	
Тема 6.3. Нападающий удар	Практические занятия		2	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	41	Отработка атакующих ударов, нападающего удара «смэш»	2	
Тема 6.4. Судейство соревнований по бадминтону	Практические занятия		12	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	42	Игра по упрощённым правилам. Судейство соревнований по бадминтону	4	
	43	Контроль техники подач, ударов справа, слева	2	
	44	Контроль техники игры: одиночные, парные игры	2	
	45	Игра по правилам	4	
Раздел 7. Настольный теннис			14	
Тема 7.1. Настольный теннис	Практические занятия		10	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	46	Техника безопасности по настольному теннису. Изучение элементов стола и ракетки.	2	
	47	Обучение тактическим и техническим действиям, подаче.	4	
	48	Игра	4	
	Самостоятельная работа обучающихся №8		4	
Изучение правил игры в настольный теннис		4		
Раздел 8. Лыжная подготовка			4	
Тема 5.1 Лыжная подготовка	Практические занятия		4	ОК 04 ОК 05 ОК 08
	49	Одновременные бесшажный, одношажный, двухшажный классический ход и попеременные лыжные ходы. Полуконьковый и коньковый ход. Передвижение по пересечённой местности.	4	

		Повороты, торможения, прохождение спусков, подъемов и неровностей в лыжном спорте. Прыжки на лыжах с малого трамплина. Прохождение дистанций до 5 км (девушки), до 10 км (юноши). <i>В случае отсутствия снега лыжная подготовка может быть заменена кроссовой подготовкой.</i> Кроссовая подготовка. Бег по стадиону. Бег по пересечённой местности до 5 км.		
Обзорное занятие			2	ОК 04 ОК 05 ОК 08
Всего:			188	

3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Для реализации программы учебной дисциплины предусмотрены следующие специальные помещения:

Спортивный зал, оснащенный оборудованием и техническими средствами обучения: щиты и кольца баскетбольные – 2 шт., стойки и сетка волейбольные, ворота футбольные, рулетки, разметка площадок, ракетки для настольного тенниса, «шведская» стенка и перекладины, скакалки, стойки, тренажерные устройства «Защитник» и «Лестница», гимнастические скамейки, мяч волейбольный игровой Mikasa mva200 – 3 шт., мяч волейбольный игровой – 1 шт., мяч баскетбольный – 13 шт., мяч волейбольный Torres – 15 шт., обувь спортивная – 11 шт., ракетка Atemi pro 1000 – 4 шт., секундомер – 4 шт., скамейка для пресса СТ-311 (компл) – 1 шт., скамья аудиторная – 16 шт., тренажёр для пресса (скамья FE03) – 1 шт., форма волейбольная Asics (женская) – 10 шт., форма легкоатлетическая – 11 шт., шкаф 2х створч.полированный – 7 шт., антенна для вол.сетки+карманы – 1 шт.

Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий. беговая дорожка асфальтированная-1шт., турник металлический – 2шт., брусья металлические – 4 шт., горизонтальный рукоход металлический – 2 шт.

Лыжная база с лыжехранилищем, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: ботинки лыжные Fischer – 2 шт., винтовка пневмат.МР-512 – 2 шт., винтовка пневматическая МР-512 – 1 шт., винтовка пневматическая(ГДР) – 1 шт., пневматическая винтовка – 4 шт., комбинезон лыжный (гоночный) – 3 шт., лыжероллеры – 3 шт., лыжи Fisher RCS carbolnite – 2 шт., лыжи беговые+креплен+ботинки – 1 шт., лыжи гоночные – 1 шт., лыжи гоночные коньковые– 4 шт., лыжи гоночные коньковые с креплением– 1 шт., лыжи пластиковые – 3 шт., ботинки лыжные – 26 шт., утюг для подготовки лыж – 1 шт., ботинки лыжные + крепления – 15 шт., ботинки лыжные NNN+крепления – 19 шт., ботинки лыжные SPINE NNN + крепление лыжное NNN – 5 шт., крепления лыжные 75 мм, – 11 шт., палки лыжные – 41 шт., палки лыжные STC – 4 шт., станок для подготовки лыж – 1 шт., утюг Start – 1 шт. чехол для беговых лыж – 2 шт., лыжи пластик – 15 шт., лыжи пластиковые – 20 шт., лыжи прогулочные – 10 шт., крепления лыжные Salomon – 2 шт., крепления лыжные чёрные – 15 шт., лыжи – 40 шт.

Помещение для организации самостоятельной и воспитательной работы обучающихся, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации; комплект аудиторной мебели.

3.2 Информационное обеспечение реализации программы

3.2.1 Основные печатные и электронные издания:

1. Андрюхина Т. В. Физическая культура : учебник для 10—11 классов / Т. В. Андрюхина, Н. В. Третьякова. - Москва : Русское слово, 2020. - 176 с. - ISBN 978-5-00092-902-5. - URL: <https://ibooks.ru/bookshelf/374162/reading>. - Режим доступа: для зарегистр. пользователей. - Текст: электронный.

2. Журин, А. В. Волейбол. Техника игры / А. В. Журин. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 56 с. — ISBN 978-5-507-47339-7 // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/362294>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. — Текст : электронный.

3. Физическая культура : учебник для среднего профессионального образования / под редакцией Е. В. Конеевой. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2025. — 609 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18616-1 // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/565611>. - Режим доступа: для зарегистр. пользователей. — Текст : электронный.

4. Физическая культура. Бадминтон. Правила игры, техника, тактика, методика обучения : учебно-методическое пособие / Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича" (СПбГУТ), Архангельский колледж телекоммуникаций им. Б.Л. Розинга (филиал) СПбГУТ им. проф. М.А. Бонч-Бруевича ; сост. С. А. Яковлев. - Архангельск : Архангельский колледж телекоммуникаций им. Б.Л. Розинга (филиал) СПбГУТ им. проф. М.А. Бонч-Бруевича, 2024. - 70 с. - Текст : непосредственный.

5. Физическая культура. Настольный теннис. Правила игры, техника, тактика, методика обучения. : учебно-методическое пособие / Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича" (СПбГУТ), Архангельский колледж телекоммуникаций им. Б.Л. Розинга (филиал) СПбГУТ им. проф. М.А. Бонч-Бруевича ; сост. С. А. Яковлев. - Архангельск : Архангельский колледж телекоммуникаций им. Б.Л. Розинга (филиал) СПбГУТ им. проф. М.А. Бонч-Бруевича, 2024. - 34 с. - Текст : непосредственный.

6. Филиппова, Ю. С. Физическая культура : учебно-методическое пособие / Ю. С. Филиппова. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 197 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-015948-5. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1905554>. — Режим доступа: по подписке. — Текст : электронный.

3.2.2 Дополнительные источники:

1. Погадаев, Г. И. Физическая культура: 10-11-е классы: базовый уровень : учебник / Г. И. Погадаев. — 9-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2022. — 287 с. — ISBN 978-5-09-095244-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-

библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/334886> — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины: 3.1. Роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; 3.2. основы здорового образа жизни; 3.3. условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для профессии; 3.4. правила и способы планирования системы индивидуальных занятий физическими упражнениями различной направленности.	Характеристики демонстрируемых знаний Отражение в портфолио роли физической культуры, принципов здорового образа жизни, организации здоровьесберегающего режима работы и рабочего места, Не менее 60% правильных ответов теста.	- тестирование; - оценка результатов выполнения практических работ; – оценка выступления с докладом (сообщением); - оценка результатов выполнения самостоятельной работы; - зачет, зачет, зачет, зачет, зачет, дифференцированный зачет
Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины: У.1. Использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; У.2. применять	Характеристики демонстрируемых умений Соответствие нормативам	- выполнение контрольных нормативов; - оценка результатов выполнения самостоятельной работы; – проверка и анализ содержания докладов (рефератов); - оценка результатов выполнения практических работ;

рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; У.3 пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной профессии.		- зачет, зачет, зачет, зачет, зачет, дифференцированный зачет
---	--	--

Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по учебной дисциплине представлены в комплекте оценочных материалов.