

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Лиховид Андрей Александрович
Должность: И.о. декана медико-биологического факультета
Дата подписания: 19.06.2026 14:52:19
Уникальный программный ключ:
842008d9d07ceade57ed427a05fd21c9bdc6cab6

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ
Декан медико-биологического
факультета д.г.н., профессор
Лиховид А.А.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
Анатомия человека

Направление подготовки/специальность	<u>06.03.01 Биология</u>
Направленность (профиль)/специализация	<u>Генетика, селекция и биоинформатика</u>
Год начала обучения	<u>2026</u>
Форма обучения	очная
Реализуется в семестре	3

Введение

1. Назначение

ФОС предназначен для объективной оценки уровня сформированности компетенций.

2. ФОС является приложением к программе дисциплины (модуля) «Анатомия человека»

3. Разработчик: Юшкова Л.Н. доцент кафедры анатомии и гистологии

4. Проведена экспертиза ФОС.

Члены экспертной группы:

Председатель Джандарова Т.И., профессор кафедры анатомии и гистологии

Члены комиссии:

Пахомова Т.А., доцент кафедры анатомии и гистологии

Шелест П. Д., ассистент кафедры анатомии и гистологии

Представитель организации-работодателя: и.о. директора Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр», кандидат сельскохозяйственных наук, доцент Е.В. Голосной.

Экспертное заключение ФОС по дисциплине позволяет оценить уровень сформированности компетенций. Приступить к апробации

5. Срок действия ФОС определяется сроком реализации образовательной программы.

1. Описание критериев оценивания компетенции на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Компетенция (ии), индикатор (ы)	Уровни сформированности компетенци(ий),			
	Минимальный уровень не достигнут (Неудовлетворите льно) 2 балла	Минимальный уровень (удовлетворительн о) 3 балла	Средний уровень (хорошо) 4 балла	Высокий уровень (отлично) 5 баллов
ОПК-2 - Способен применять принципы структурно-функциональной организации, использовать физиологические, цитологические, биохимические, биофизические методы анализа для оценки и коррекции состояния живых объектов и мониторинга среды их обитания				
Результаты обучения по дисциплине (модулю): ИД-1 ОПК-2 Способен применять принципы структурно-функциональной организации живых систем ИД-2 ОПК-2 Применяет физиологические, цитологические, биохимические, биофизические методы анализа для оценки и коррекции состояния живых объектов и мониторинга среды их обитания	Знает слабо принципы структурно-функциональной организации живых систем	Не в полной мере знает принципы структурно-функциональной организации живых систем и применяет физиологические, цитологические, биохимические, биофизические методы анализа для оценки и коррекции состояния живых объектов и мониторинга среды их обитания	Знает принципы структурно-функциональной организации живых систем и применяет физиологические, цитологические, биохимические, биофизические методы анализа для оценки и коррекции состояния живых объектов и мониторинга среды их обитания	Знает на высоком уровне принципы структурно-функциональной организации живых систем и применяет физиологические, цитологические, биохимические, биофизические методы анализа для оценки и коррекции состояния живых объектов и мониторинга среды их обитания
ОПК-8 – Способен использовать методы сбора, обработки, систематизации и представления полевой и лабораторной информации, применять навыки работы с современным оборудованием, анализировать полученные результаты.				
ИД-1 ОПК-8 Использует методы сбора, обработки, систематизации и представления полевой и лабораторной информации ИД-2 ОПК-8 Применяет для решения профессиональных задач навыки работы с	Знает слабо методы сбора, обработки, систематизации и представления полевой и лабораторной информации, применение навыков работы с современным оборудованием	Не в полной мере знает методы сбора, обработки, систематизации и представления полевой и лабораторной информации, применение навыков работы с современным оборудованием	Знает методы сбора, обработки, систематизации и представления полевой и лабораторной информации, применение навыков работы с современным оборудованием, адекватно анализирует, оценивает	Знает на высоком уровне методы сбора, обработки, систематизации и представления полевой и лабораторной информации, применение навыков работы с современным оборудованием, адекватно анализирует,

современным оборудованием ИД-3 ОПК-8 Адекватно анализирует, оценивает достоверность и значимость полученных результатов, представляет их в широкой аудитории и ведет дискуссию			достоверность и значимость полученных результатов, представляет их в широкой аудитории и ведет дискуссию	оценивает достоверность и значимость полученных результатов, представляет их в широкой аудитории и ведет дискуссию
--	--	--	--	--

Оценивание уровня сформированности компетенции по дисциплине осуществляется на основе «Положения о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры - в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет» в актуальной редакции.

Оценочные средства для проверки уровня сформированности компетенций

№ задания	Правильный ответ	Содержание вопроса	Компетенция
		Форма обучения очная Семестр <u>3</u>¹, Форма обучения² _____ семестр _____	
1.	1	Типичный позвонок имеет: 1) тело и две дуги; 2) тело, дугу и отростки; 3) раздвоенный остистый отросток;	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
2.	1,2,3	К непрерывным соединениям костей относятся: 1) синхондрозы; 2) синдесмозы; 3) синостозы.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
3.	2,3	К передней группе мышц плеча относится мышца: 1) трёхглавая; 2) двуглавая; 3) плечелучевая -квадратный пронатор.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
4.	2	На уровне, каких ребер располагается лопатка: 1) с I-го по V –ый; 2) со II –го по VII - ой; 3) с III – го по VIII – ой.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
5.	3	На нижней поверхности грудинного конца ключицы располагается: 1) конусовидный бугорок; 2) трапецевидная линия; 3) вдавление ключично-реберной связки.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
6.	2	Укажите, какие кости запястья составляют дистальный ряд:	ИД-1 ОПК-2

¹ Указывается для дисциплин, реализуемых в нескольких семестрах

² Указывается форма обучения и семестр, в случае если дисциплина реализуется в разных семестрах на ОФО, ЗФО, ОЗФО

		1) полулунная, гороховидная, трапецевидная, трехгранная; 2) кость-трапеция, головчатая, трапецевидная, крючковидная; 3) полулунная, гороховидная, ладьевидная, трехгранная.	ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
7.	1,2	Грудной лимфатический проток образуют: 1) левый и правые поясничные стволы; 2) левый подключичный ствол; 3) правый бронхосредостенный ствол;	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
8.	1	Укажите суставные поверхности пяточной кости: 1) таранные и кубовидная суставные поверхности; 2) ладьевидная и клиновидные суставные поверхности; 3) лодыжковые суставные поверхности.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
9.	3	Кровоснабжение легких осуществляют: 1) легочные артерии; 2) подключичные артерии; 3) бронхиальные артерии.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
10.	2,3	Пирамидные пути: 1) начинаются от гигантских пирамидных клеток Беца в постцентральной извилине; 2) проходят в пирамидах продолговатого мозга; 3) делают перекрест преимущественно в продолговатом мозге.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
11.	1	Яремная вырезка ограничена: 1) яремным бугорком; 2) внутрияремным отростком; 3) яремным отростком.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
12.	1	Как называется углубление, расположенное кзади от лобного гребня: 1) турецкое седло; 2) слепое отверстие; 3) гипофизарная ямка.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
13.	2	Одной из ветвей спинномозгового нерва, идущей в позвоночный канал к твердой оболочке спинного мозга, является: 1) передняя ветвь; 2) менингеальная ветвь; 3) белая соединительная ветвь.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
14.	2	Смешанным и самым крупным нервом шейного сплетения является: 1) поперечный нерв шеи; 2) диафрагмальный нерв; 3) большой ушной нерв.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
15.	3	Иннервирует приводящую группу мышц бедра, кожу над ними, а также тазобедренный сустав: 1) бедренно-половой; 2) латеральный кожный нерв бедра; 3) запирательный нерв; 4) бедренный нерв.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
16.	3	Аккомодация глаза осуществляется в основном за счет изменения преломляющей способности: 1) стекловидного тела; 2) роговицы; 3) хрусталика; 4) водянистой влаги камер.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
17.	1,3	В составе среднего уха: 1) слуховая труба	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8

		2) костный лабиринт 3) слуховые косточки 4) барабанная полость	ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
18.	2	Замещение между костями хрящевой прослойки костной тканью называется: 1) синхондрозы; 2) синостозы; 3) синдесмозы; 4) остеохондрозы.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
19.	1	Укажите, какие края выделяют в пирамиде височной кости: 1) передний, задний, верхний; 2) передний, верхний, нижний; 3) передний, задний, латеральный; 4) передний, задний медиальный.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
20.	2	Соединения, которые обладают большой прочностью и малой подвижностью называются: 1) синхондрозы; 2) синдесмозы; 3) синостозы; 4) остеохондрозы.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
21.	4	Грудино-ключичный сустав по форме суставных поверхностей является: 1) плоским; 2) шаровидным; 3) эллипсоидным; 4) седловидным.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
22.	1	Как называется область шеи, ограниченная спереди – задним краем грудино-ключично-сосцевидной мышцы, сзади – латеральный край трапециевидной мышцы, снизу – ключицей: 1) латеральная область шеи; 2) вейная область; 3) передняя область шеи 4) грудино-ключично-сосцевидная область.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
23.	2	Какая мышца проходит через большое седалищное отверстие: 1) подвздошно - поясничная; 2) грушевидная; 3) внутренняя запирательная; 4) верхняя и нижняя близнецовые мышцы.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
24.	1	В состав прерывных соединений входят: 1) суставная поверхность, суставная капсула и суставная полость, синовиальная жидкость; 2) суставная капсула и суставная полость; 3) суставная поверхность и синовиальная жидкость; 4) нет правильного ответа.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
25.	1	Вертлужная впадина образована телами костей: 1) подвздошной, седалищной, лобковой; 2) седалищной 3) лобковой 4) подвздошной.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
26.	2	В мосту расположены ядра пар черепных нервов с: 1) III по IV 2) V по VIII 3) III по V 4) I по II.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
27.	2	Красное ядро среднего мозга выполняет функцию: 1) подкоркового центра зрения 2) автоматического движения (ходьба, плавание); 3) отвечает за суставное мышечное чувство	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8

		4) подкоркового центра слуха.	ИД-3 ОПК-8
28.	4	Верхние холмики среднего мозга сообщаются с: 1) эпителиамусом; 2) медиальными коленчатыми телами промежуточного мозга; 3) таламусом; 4) латеральными коленчатыми телами промежуточного мозга.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
29.	2	Часть глазного яблока, которая фокусирует изображение предметов: 1) радужка; 2) стекловидное тело; 3) сетчатка; 4) склера.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
30.	4	Где расположены междолевые артерии почек: 1) в капсуле почки; 2) на границе коркового и мозгового вещества; 3) в самом веществе почки; 4) между пирамидами мозгового вещества.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
31.	3	В носовой части глотки располагаются: 1) глоточное отверстие слуховой трубы, трубный валик, небные миндалины; 2) глоточное отверстие слуховой трубы, глоточная, трубные, небные миндалины; 3) глоточная и трубные миндалины, глоточное отверстие слуховой трубы, трубный валик; 4) трубный валик, глоточное отверстие слуховой трубы, трубные, небные и глоточные миндалины; 5) глоточная и небные миндалины, трубный валик.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
32.	2	Где расположена на лопатке суставная впадина для сочленения с плечевой костью: 1) на акромионе; 2) на латеральном углу лопатки; 3) на верхнем углу лопатки; 4) на клювовидном отростке.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
33.	3,4	Какие возвышения имеются на поверхностях ключицы: 1) малый бугорок; 2) венечный бугорок; 3) конусовидный бугорок; 4) трапецевидная линия.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
34.	2,4	Какие анатомические образования расположены на проксимальном конце плечевой кости: 1) борозда локтевого нерва; 2) анатомическая шейка; 3) латеральный надмыщелок; 4) головка.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
35.	4	Возле какого надмыщелка плечевой кости находится борозда локтевого нерва: 1) впереди медиального надмыщелка; 2) позади латерального надмыщелка; 3) впереди латерального надмыщелка; 4) позади медиального надмыщелка.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
36.	1,2,4	Какие отверстия открываются на дне задней черепной ямки: 1) мышелковый канал; 2) канал подъязычного нерва; 3) шилососцевидное отверстие; 4) яремное отверстие.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
37.	1	В какую полость черепа открывается крыловидный канал: 1) крыловидно-небная ямка	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8

		2) средняя черепная ямка 3) полость рта 4) подвисочная ямка	ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
38.	2	Голотопия и скелетотопия гортани: 1) располагается в средней области шеи на уровне от 1У до У1 - У11 шейных позвонков; 2) располагается в передней области шеи на уровне от 1У до У1 - У11 шейных позвонков; 3) располагается в задней области шеи на уровне от 1У до У1 - У11 шейных позвонков.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
39.	3	В лучистой части почки располагается: 1) почечные тельца нефрона; 2) извитые части проксимального и дистального отделов нефрона; 3) прямые почечные каналы и начальные отделы собирательных трубочек; 4) почечные тельца нефрона и начальные отделы собирательных трубочек; 5) почечные тельца и извитые каналы проксимального и дистального отделов нефронов.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
40.	3	Слои стенки мочевого пузыря в области мочепузырного треугольника: 1) слизистая, мышечная, серозная оболочки; 2) слизистая, подслизистая, мышечная, адвентициальная оболочки; 3) слизистая, мышечная, адвентициальная оболочки; 4) слизистая, подслизистая, мышечная, серозная оболочки.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
41.	4	К каким суставам (по форме) относится височно-нижнечелюстной сустав: 1) к плоским 2) к блоковидным 3) к чашеобразным 4) к эллипсоидным	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
42.	2,3	К каким суставам (по строению) относится атлантозатылочный сустав: 1) к сложным суставам 2) к простым суставам 3) к комбинированным суставам 4) к комплексным суставам	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
43.	1,2,3,4	Какими признаками отличается I ребро от остальных ребер? 1) наличием бугорка передней лестничной мышцы 2) наличием борозды подключичной артерии 3) наличием реберного хряща 4) наличием шейки и тела	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
44.	1,2,3	Какими костями образована медиальная стенка глазницы? 1) слезная кость 2) решетчатая кость 3) клиновидная кость 4) лобная кость	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
45.	3	Обозначьте кости, к которым прикрепляется височная мышца: 1) шейка суставного отростка; 2) -внутренняя поверхность угла нижней челюсти; 3) венечный отросток; 4) наружная поверхность угла нижней челюсти.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
46.	1,2,3,4	Какие отверстия имеются на внутреннем основании черепа? 1) овальное 2) остистое 3) яремное	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8

		4) внутреннее сонное	
47.	2	Какими клетками образована проводящая система сердца? 1) типичными кардиомиоцитами; 2) атипичными кардиомиоцитами; 3) нервными клетками.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
48.	3	Из каких проводящих структур состоит проводящая система сердца? 1) из узлов; 2) из пучков; 3) из узлов, пучков и межузловых путей.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
49.	2	Где расположен синусо-предсердный узел? 1) в миокарде правого предсердия; 2) под эпикардом правого предсердия между отверстием верхней поллой вены и правым ушком; 3) под эндокардом правого предсердия.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
50.	1	Где расположен предсердно-желудочковый узел? 1) на правом фиброзном треугольнике под эндокардом правого предсердия на 0,8 – 1 мм от перегородочной створки трехстворчатого клапана; 2) под эпикардом правого предсердия; 3) в миокарде нижнего отдела межпредсердной перегородки.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
51.	1,4	Какую функцию выполняет надостная мышца: 1) отводит плечо; 2) вращает плечо кнаружи; 3) приводит плечо; 4) оттягивает капсулу плечевого сустава.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
52.	2	Какая форма грудной клетки характерна для людей долихоморфного типа телосложения? 1) коническая 2) плоская 3) цилиндрическая 4) форма «куриной груди»	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
53.	3	Укажите функции, которые выполняют ладонные межкостные мышцы кисти. 1) сгибают 2-й;3-й;4-й;5-й пальцы; 2) отводят 1-й;2-й;4-й пальцы от среднего; 3) приводят 2-й;4-й;5-й пальцы к среднему; 4) разгибают 2-й -5-й пальцы	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
54.	3	Укажите мышцы, сухожилия которых проходят в третьем костно-фиброзном канале запястья: 1) сухожилие разгибателя указательного пальца; 2) сухожилие разгибателя пальцев; 3) сухожилия мышцы -длинного разгибателя большого пальца кисти; 4) сухожилие локтевого разгибателя запястья.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
55.	1,2,3,4	Укажите связки, укрепляющие межзапястные суставы: 1) лучистая связка запястья 2) ладонные межзапястные связки 3) тыльные межзапястные связки 4) межкостные межзапястные связки	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
56.	2,4	Чем ограничена собственно полость рта: 1) губами и щеками; 2) отделяется от глотки зевом; 3) отделяется от преддверия рта верхним и нижним сводами; 4) сверху твердым и мягким небом, а снизу -слизистой оболочкой дна полости рта.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
57.	2	Что характерно для собственно полости рта: 1) ограничена спереди и с боков губами и щеками;	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2

		2) сообщается с глоткой посредством зева; 3) ограничена снизу языком; 4) сообщается с преддверием полости рта через зев.	ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
58.	2,3	Укажите мышцы, входящие в состав мягкого неба: 1) шилоглоточная мышца; 2) мышца, поднимающая небную занавеску; 3) небно-язычная мышца; 4) трубно-глоточная мышца.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
59.	1	Слизистая оболочка мягкого неба со стороны полости рта покрыта: 1) многослойным плоским неороговевающим эпителием; 2) однослойным цилиндрическим эпителием; 3) многослойным плоским ороговевающим эпителием; 4) многорядным мерцательным эпителием.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
60.	1	Укажите мышцы, которые тянут язык назад и вниз. 1) подъязычно-язычная мышца; 2) подбородочно-язычная мышца; 3) шилоязычная мышца; 4) небно-язычная мышца.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
61.	2	В каком месте ротовой полости открывается проток поднижнечелюстной слюнной железы: 1) уздечка языка; 2) подъязычный сосочек; 3) уздечка нижней губы; 4) подъязычная складка	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
62.	1	Какие структуры иннервирует соматическая нервная система: 1) кожу, скелетные мышцы, кости, суставы; 2) внутренние органы, железы, кровеносные сосуды; 3) железы, кожу, внутренние органы, гладкую мускулатуру; 4) поперечнополосатую мускулатуру, железы, сосуды.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
63.	4	Где располагаются нейроны, аксоны которых образуют передний корешок спинномозгового нерва: 1) в центральном канале спинного мозга; 2) в задних рогах серого вещества спинного мозга; 3) в губчатой зоне спинного мозга; 4) в передних рогах спинного мозга.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
64.	1	Где располагаются нейроны, аксоны которых образуют задний корешок спинномозгового нерва: 1) в спинномозговых ганглиях; 2) в задних рогах серого вещества спинного мозга; 3) в боковых рогах спинного мозга; 4) в передних рогах спинного мозга.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
65.	1	Серое вещество продолговатого мозга представлено: 1) ядрами: черепно-мозговых нервов, олив, ретикулярной формации, тонких и клиновидных пучков; 2) ядрами ретикулярной формации, пирамидами, оливными ядрами, медиальной петлей; 3) пирамидами, мозжечковыми ножками, мотонейронами, промежуточными ядрами; 4) ретикулярной формацией, тонкими и клиновидными пучками, ядрами олив.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
66.	3	Назовите отделы спинного мозга: 1) центральный, периферический, начальный, хвостовой, рудиментарный; 2) передний задний, боковые, центральный; 3) шейный, грудной, поясничный, крестцовый, копчиковый; 4) начальный, промежуточный, концевой, центральный.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
67.	2	Назовите отделы головного мозга:	ИД-1 ОПК-2

		1) затылочный, мостовой, промежуточный, конечный; 2) конечный, промежуточный, ствол, мозжечок; 3) кора, базальные ядра, средний мозг, мозжечок; 4) продолговатый, мост, средний мозг, кора, мозжечок.	ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
68.	1	Перечислите анатомические структуры периферической нервной системы: 1) нервы, нервные сплетения, нервные узлы, нервные стволы; 2) головной и спинной мозг, черепно-мозговые нервы; 3) спинной мозг, спинномозговые нервы; 4) головной и спинной мозг.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
69.	3	Какие структуры иннервирует вегетативная нервная система: 1) кожу, скелетные мышцы, кости, суставы; 2) внутренние органы, железы, кровеносные сосуды; 3) железы, гладкую мускулатуру внутренних органов; 4) поперечнополосатую мускулатуру, железы, сосуды.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
70.	2	Где располагается мост: 1) в полости черепа на больших крыльях клиновидной кости; 2) в задней черепной ямке на скате; 3) в турецком седле, средней черепной ямки; 4) в борозде затылочного синуса.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
71.	4	К анатомическим структурам конечного мозга относятся: 1) таламический мозг, гипоталамическая область, 3-й желудочек; 2) 3-й желудочек, таламусы, шишковидное тело; 3) зрительный перекрест, зрительный тракт, гипофиз; 4) базальные ядра, плащ, обонятельный мозг.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
72.	1	В структурной организации моста выделяют: 1) крышу, покрывку, основание; 2) покрывку, основание и промежуточную зону; 3) вентральную, дорсальную, и центральную части; 4) передний, задний и боковые отделы.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
73.	1	Полостью промежуточного мозга является: 1) 3-й желудочек; 2) 4-й желудочек; 3) водопровод; 4) центральный канал.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
74.	3	К каким суставам (по форме) относятся межфаланговые суставы кисти? 1) к цилиндрическим 2) к шаровидным 3) к блоковидным 4) к плоским	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
75.	1	К структурам промежуточного мозга относятся: 1) таламический мозг, гипоталамическая область, 3-й желудочек; 2) 3-й желудочек, таламусы, шишковидное тело; 3) зрительный перекрест, зрительный тракт, гипофиз; 4) базальные ядра, плащ, обонятельный мозг.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
76.	2	Ассоциативные волокна связывают: 1) одинаковые участки двух полушарий большого мозга; 2) различные участки одного полушария; 3) кору большого мозга с нижележащими структурами; 4) соседние извилины между собой.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
77.	2,3	Укажите внутрисуставные связки коленного сустава: 1) поперечная связка колена 2) косая подколенная связка 3) дугообразная подколенная связка 4) задняя крестообразная связка	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8

78.	1	Комиссуральные волокна соединяют: 1) одинаковые участки обеих полушарий; 2) различные участки одного полушария; 3) кору мозга с нижележащими структурами; 4) соседние извилины между собой.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
79.	3	Назовите базальные ядра конечного мозга: 1) собственное, грудное, промежуточное медиальное и латеральное; 2) чечевицеобразное, шаровидное, пробковидное, миндалевидное; 3) хвостатое, миндалевидное тело, чечевицеобразное, ограда; 4) хвостатое, ограда, капсула, зубчатое.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
80.	3,4	Укажите позвонок, на уровне которого глотка переходит в пищевод у взрослого человека: 1) 5-й шейный позвонок; 2) 4-й шейный позвонок; 3) 6-й шейный позвонок; 4) 7-й шейный позвонок;	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
81.	2	Рецепторы, воспринимающие интерроцептивную чувствительность, находятся: 1) в мышцах, связках, фасциях; 2) в стенках внутренних органов; 3) в коже; 4) в слизистой оболочке полости носа, рта.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
82.	1	В каком месте ротовой полости открывается проток поднижнечелюстной слюнной железы: 1) подъязычный сосочек; 2) уздечка нижней губы; 3) уздечка языка; 4) подъязычная складка.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
83.	1,2,3,4	Какие из перечисленных хрящей относятся к наружному носу: 1) малые хрящи крыла носа; 2) латеральный хрящ носа; 3) хрящ перегородки носа; 4) сошниково-носовой хрящ	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
84.	4	Части фиброзной оболочки: 1) радужка, роговица и склера; 2) сосудистая оболочка, радужка, влагалище глазного яблока; 3) задняя, средняя, передняя; 4) склера, роговица.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
85.	1	Какая связка является самой мощной на стопе? 1) длинная подошвенная связка 2) подошвенная пяточно-кубовидная связка 3) таранно-ладьевидная связка 4) раздвоенная связка	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
86.	3	Анализатор по Павлову состоит из: 1) рецептора, кондуктора, эффектора; 2) рецептора, подкоркового центра, эффектора; 3) рецептора, кондукторов, коркового центра; 4) рецептора, эффектора.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
87.	1	Полости каких анатомических образований непосредственно сообщаются с носоглоткой: 1) барабанная полость; 2) полость рта; 3) гортанная часть глотки; 4) трахея	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
88.	2	На уровне какого ребра по среднеключичной линии проецируется нижняя граница правого легкого:	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2

		1) 9-е ребро; 2) 6-е ребро; 3) 8-е ребро; 4) 7-е ребро.	ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
89.	1,2,3	Какие связки укрепляют поперечный сустав предплечья? 1) таранно-ладьевидная 2) пяточно-ладьевидная 3) пяточно-кубовидная 4) межкостная таранно-пяточная	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
90.	2	Рецептор, воспринимающий звуковые колебания и преобразующий их в нервный импульс представлен: 1) покровной мембраной Кортиева органа; 2) волосковыми клетками Кортиева органа; 3) волосковыми клетками макул; 4) барабанной перепонкой и слуховыми косточками.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
91.	1,2,3,4	Укажите функции, которые выполняют скелетные мышцы: 1) удерживают тело в равновесии 2) формируют мимику 3) осуществляют дыхательные движения 4) осуществляют глотательные движения	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
92.	2	К каким костям прикрепляется нижняя задняя зубчатая мышца? 1) 6 – 8 ребра 2) 9 – 12 ребра 3) гребень подвздошной кости 4) нижний угол лопатки	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
93.	1,2,3,4	Укажите структуры, располагающиеся в корковой части почки: 1) почечные тельца; 2) прямые почечные каналцы; 3) проксимальные отделы извитых каналцев; 4) дистальные отделы извитых каналцев.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
94.	2,3,4	Обозначьте структуры, входящие в состав нефрона: 1) собирательная трубочка; 2) капиллярный клубочек почечного тельца; 3) капсула клубочка; 4) дистальная часть канальца	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
95.	1,2,3,4	Укажите части лимфатического узла: 1) корковое вещество; 2) мозговое вещество; 3) мягкотные тяжи; 4) тимусзависимая зона	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
96.	1,2,3	Укажите иммунные структуры селезенки: 1) лимфоидные узелки; 2) периартериальные лимфоидные влаглища; 3) макрофагально-лимфоидные муфты (эллипсоиды); 4) трабекулы	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
97.	1,2,3,4	Укажите мышцы, способствующие расширению грудной клетки: 1) большая грудная мышца 2) мышцы, поднимающие ребра 3) малая грудная мышца 4) передняя зубчатая мышца	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
98.	3	Перечислите доли полушарий головного мозга: 1) околоцентральная, центральная, верхняя и нижняя теменные, островок; 2) островок, височная, теменная, затылочная, верхняя и нижняя теменные;	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8

		3) лобная, теменная, затылочная, височная, островок; 4) передняя средняя, задняя, нижняя, центральная.	
99.	4	Пирамидные пути обеспечивают: 1) анализ двигательных реакций тела; 2) безусловно-рефлекторные, реакции направленные на сохранение равновесия тела в пространстве; 3) рефлекторные сокращения мышц и сосудисто-мышечный тонус; 4) сознательное управление мускулатурой тела.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
100.	1	Волокна барабанной перепонки ориентированны: 1) снаружи радиально, внутри циркулярно; 2) только радиально расположенные волокна; 3) только циркулярно расположенные волокна; 4) снаружи циркулярные внутри радиарные.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
101.	3	Корковый центр зрительного анализатора письменной речи располагается: 1) в зрительных извилинах; 2) в язычной извилине; 3) в угловой извилине; 4) в нижней височной извилине.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
102.	3	Назовите место расположения тел 2-х нейронов проводящего пути обонятельного анализатора: 1) в обонятельном треугольнике; 2) в подмозолистом поле; 3) в обонятельной луковице; 4) все вышеперечисленное подходит.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
103.	1,4	Укажите мышцы, которые способствуют повышению внутрибрюшного давления: 1) диафрагма 2) квадратная мышца поясницы 3) большая поясничная мышца 4) поперечная мышца живота	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
104.	4	Укажите конечные ветви базилярной артерии: 1) средние мозговые артерии; 2) спинномозговые артерии; 3) мозжечковые артерии; 4) задние мозговые артерии.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
105.	3,4	Укажите ветви подмышечной артерии, участвующие в кровоснабжении плечевого сустава: 1) латеральная грудная артерия; 2) грудоспинная артерия; 3) передняя артерия, огибающая плечевую кость; 4) задняя артерия, огибающая плечевую кость.	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
106.	2	К каким костям прикрепляется короткий разгибатель большого пальца кисти? 1) 1-ая пястная кость 2) основание проксимальной фаланги большого пальца 3) дистальная фаланга большого пальца 4) головка проксимальной фаланги большого пальца	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
107.	1,2,3,4	Укажите мышцы, которые отводят кисть в латеральную сторону: 1) короткий лучевой разгибатель запястья 2) длинная мышца, отводящая большой палец кисти 3) лучевой сгибатель запястья 4) длинный лучевой разгибатель запястья	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
108.	3	Укажите отдел головного мозга, к которому относятся ножки мозга: 1) конечный мозг;	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8

		2) промежуточный мозг; 3) средний мозг; 4) задний мозг.	ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
109.	2,3,4	Укажите слои мышечной оболочки желудка: 1) наружный круговой слой 2) внутренние косые волокна 3) средний круговой слой 4) наружный продольный слой	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
110.	2,4	Укажите структуры, участвующие в образовании малого сальника: 1) печеночно-почечная связка 2) печеночно-желудочная связка 3) желудочно-ободочная связка 4) печеночно-двенадцатиперстная связка	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
111.	2,3,4	Укажите структуры мозга, секретирующие спинномозговую жидкость: 1) паутинная оболочка 2) сосудистое сплетение боковых желудочков 3) сосудистое сплетение третьего желудочка 4) сосудистая основа четвертого желудочка	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
112.	4	Укажите мышцы, расширяющие голосовую щель: 1) щиточерпаловидная 2) поперечная черпаловидная 3) латеральная перстнечерпаловидная 4) задняя перстнечерпаловидная	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
113.	1,3,4	Укажите мышцы, суживающие голосовую щель: 1) латеральная перстнечерпаловидная 2) грудино-щитовидная 3) поперечная черпаловидная 4) косая черпаловидная	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
114.	4	Укажите зоны надпочечника, клетки которой вырабатывают гормоны – глюкокортикоиды: 1) клубочковая зона 2) мозговое вещество 3) сетчатая зона 4) пучковая зона	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8
115.	2	Укажите анатомические образования, разделяющие мост на покрышку и основание: 1) медиальная петля 2) трапециевидное тело 3) спинномозговая петля 4) поперечные волокна моста	ИД-1 ОПК-2 ИД-2 ОПК-2 ИД-1 ОПК-8 ИД-2 ОПК-8 ИД-3 ОПК-8

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена (3 семестре).

2. Описание шкал оценивания

Результаты обучения по дисциплине «Анатомия человека», соотнесенные с индикаторами достижения компетенций ОПК-2 и ОПК-8, оцениваются по пятибалльной системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

Оценивание уровня сформированности компетенции по дисциплине осуществляется на основе «Положения о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры - в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет» в актуальной редакции.

В рамках рейтинговой системы успеваемость студентов по каждой дисциплине оценивается в ходе текущего контроля и промежуточной аттестации. Рейтинговая система оценки знаний студентов основана на использовании совокупности контрольных мероприятий по проверке пройденного материала (контрольных точек), оптимально расположенных на всем временном интервале изучения дисциплины. Принципы рейтинговой системы оценки знаний студентов основываются на требованиях, описанных в Положении об организации образовательного процесса на основе рейтинговой системы оценки знаний студентов в ФГАОУ ВО «СКФУ».

3. Критерии выставления оценок

Оценка **«отлично»** выставляется студенту, если в своей речи использует в полном объеме специальные термины, ответ логичен и последователен, выводы аргументированы и доказательны, дополняет свой ответ информацией из дополнительных источников. Результаты обучения по дисциплине в рамках освоения компетенций ОПК-2 и ОПК-8 достигнуты на высоком уровне.

Оценка **«хорошо»** выставляется студенту, если демонстрирует хорошее владение учебной информацией, определенной рамками учебной дисциплины, демонстрирует достаточные знания, владеет специальной терминологией, ответ на поставленный вопрос излагается систематизировано и последовательно, при этом допускает определенные неточности в подаче материала. Результаты обучения по дисциплине в рамках освоения компетенций ОПК-2 и ОПК-8 достигнуты на хорошем уровне.

Оценка **«удовлетворительно»** выставляется студенту, если в процессе ответа на вопрос допускает нарушение в последовательности изложения материала, неточно употребляет специальные термины, не делает выводы по изложенному материалу (поверхностный характер ответа). Результаты обучения по дисциплине в рамках освоения компетенций ОПК-2 и ОПК-8 достигнуты на базовом уровне.

Оценка **«неудовлетворительно»** выставляется студенту, если не демонстрирует определенные системы знаний по предмету, не последователен, не логичен, не владеет основной и дополнительной литературой, не делает выводы, не владеет понятийным аппаратом по данной дисциплине. Результаты обучения по дисциплине в рамках освоения компетенций ОПК-2 и ОПК-8 не достигнуты.