

**БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ
«ГУБЕРНАТОРСКИЙ КОЛЛЕДЖ НАРОДНЫХ ПРОМЫСЛОВ»**

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по учебной дисциплине **ОД.02.05 «Пластическая анатомия»**

по специальности: **54.02.01 «Дизайн» (по отраслям) в культуре и
искусстве (углубленная подготовка)**

Вологда, 2017

Фонд оценочных средств (ФОС) учебной дисциплины **ОД.02.05**
«Пластическая анатомия» разработан в соответствии с Федеральным
государственным образовательным стандартом по специальности среднего
профессионального образования 54.02.01 «Дизайн» (по отраслям) в культуре
и искусстве (углубленная подготовка)

Рассмотрен и рекомендован к использованию на Цикловой методической
комиссии БПОУ ВО «Губернаторский колледж народных промыслов»

Протокол № 1 от «29» августа 2017 г.

Председатель ЦМК Корчагова Л.А.

Разработчик: Количева О.В. преподаватель БПОУ ВО «Губернаторский
колледж народных промыслов» г. Вологда.

Фонд оценочных средств по дисциплине:

Перечень основных показателей оценки результатов, элементов практического опыта, знаний и умений, подлежащих текущему контролю и промежуточной аттестации.

Раздел и темы дисциплины	Формируемые компетенции	Тематический контроль	По полугодию	Итоговая аттестация
Раздел 1. Введение в пластическую анатомию.	ОК 1,4,8 ПК 2.7.	Реферат		Устный экзамен
Раздел 2. Строение скелета.	ОК 1,2,8,12 ПК 1.1. ПК 1.2. ПК 2.7.	Тест, устный опрос и демонстрация практической работы.	Реферат, устные ответы, практические работы.	Устный экзамен
Раздел 3. Мышечная система тела.	ОК 1,2,8 ПК 2.7.	Тест, устный опрос и демонстрация практической работы.		Устный экзамен
Раздел 4. Методика построения фигуры человека на анатомических основах.	ОК 1,2,4,8,12 ПК 1.1. ПК 1.2. ПК 2.2. ПК 2.7.	Устный опрос и демонстрация практической работы.	Контрольная работа. Устные ответы, практические работы.	Устный экзамен

1. Учебно-методическое обеспечение текущего контроля по дисциплине.

Критерии оценки успеваемости.

Система оценки по предмету «Пластическая анатомия».

- ✓ Изучение учебной и специальной литературы.
- ✓ Активная работа на лекционных занятиях.
- ✓ Участие в практических занятиях.
- ✓ Своевременное предоставление материалов по практическим работам на текущий контроль.
- ✓ Положительно оцененные работы.
- ✓ Защита практической работы. Самоанализ.
- ✓ Ответы на вопросы к экзамену. Портфолио практических работ.

Допуск к экзамену для студентов проводится по основаниям:

- ✓ Участие на лекциях и практических занятиях.
- ✓ Своевременно сданные и положительно оцененные практические работы.
- ✓ Сдача теста

Предметом оценки являются умения и знания.

Оценка освоения дисциплины предусматривает проведение защиты портфолио творческих работ.

Оценка освоения дисциплины предусматривает проведение теста.

Вариант 1

№ п/п	Задание (вопрос)	Эталон ответа
Инструкция по выполнению заданий № 1 - 20: Выберите букву, соответствующую правильному варианту ответа и запишите ее в бланк ответов.		
1	В состав скелета запястья входит: А. 2 кости Б. 4 кости В. 7 костей Г. 8 костей	Г.
2	Две фаланги имеются в: А. 5-м пальце Б. 2-4-м пальцах В. 3-м пальце Г. 1-м пальце	Г.
3	Внутренняя лодыжка это: А. Ямка на пяточной кости Б. Отросток бедренной кости В. Отросток большеберцовой кости Г. Углубление на большом вертеле бедренной кости	В.
4	Зубчатый шов соединяет: А. Височную и теменную кости Б. Затылочную и клиновидную кости	А.

	В. Теменную и лобную кости Г. Верхнюю челюсть и носовую кости	
5	Сколько пар ребер прикрепляется к грудины: А. 7 Б. 10 В. 11 Г. 12	А.
6	Какая мышца плеча сгибает руку в локте: А. трехглавая мышца плеча. Б. трапецевидная мышца. В. двуглавая мышца плеча. Г. дельтовидная мышца.	В.
7	Какая мышца сгибает ногу в коленном суставе: А. портняжная мышца бедра Б. двуглавая мышца бедра В. четырехглавая мышца бедра Г. икроножная мышца	Б.
8	У какого позвонка остевой отросток особенно отчетливо выступает под кожей: А. 7 шейный позвонок Б. 1 грудной позвонок В. 6 шейный позвонок Г. 2 грудной позвонок	А.
9	Грудной отдел позвоночника состоит из: А. 5 позвонков Б. 6 позвонков В. 7 позвонков Г. 12 позвонков	Г.
10	Какие кости черепа являются непарными: А. Теменная Б. Лобная В. Височная Г. Скуловая	Б.
11	Кости черепа соединены при помощи: А. Срастания Б. Швов В. Хрящей Г. Суставов	Б.
12	Позвоночный столб образует: А. 2 изгиба. Б. 3 изгиба. В. 4 изгиба. Г. 5 изгибов.	В.
13	Наиболее подвижным отделом в позвоночнике является:	Б.

	А. Поясничный отдел Б. Шейный отдел В. Грудной отдел Г. Крестово - копчиковый отдел.	
14	В крестцовом отделе позвоночник обращен: А. Выпуклостью вперед Б. Выпуклостью назад	Б.
15	Функция Мышц во внутренней стороне бедра: А. Разгибают ногу в коленном суставе Б. Сгибают ногу в коленном суставе В. Приводят ногу к срединной плоскости тела Г. Отводят ногу в сторону	В.

Блок Б

№ п/п	Задание (вопрос)	Эталон ответа
Инструкция по выполнению заданий №16 - 25: в соответствующую строку бланка ответов запишите краткий ответ на вопрос, окончание предложения или пропущенные слова.		
1	Какая величина обычно используется в качестве модуля измерения человеческой фигуры?	Голова
2	Из каких частей состоит скелет кисти?	запястья, пясть и фаланги пальцев.
3	На какие группы делятся мышцы головы?	Мимические и жевательные
4	Назовите самую длинную мышцу в человеческом теле.	Портняжная
5	К какой группе мышц относится височная мышца	Жевательная
6	Какая кость предплечья находится со стороны мизинца	Локтевая
7	Рост человека делится на две равные части, точкой деления является	лонное сочленение таза
8	При пронации костей предплечья, какая кость находится сверху?	Лучевая
9	Сколько зубных лунок находится в верхней челюсти черепа?	16
10	Разгибатели предплечья начинаются от	От наружного мыщелка плечевой кости.

Вариант № 2

№ п/п	Задание (вопрос)	Эталон ответа
Инструкция по выполнению заданий № 1 - 20: Выберите букву, соответствующую правильному варианту ответа и запишите ее в бланк ответов.		
1	Функция Мышц передней поверхности бедра: А. Разгибают ногу в коленном суставе Б. Сгибают ногу в коленном суставе В. Приводят ногу к срединной плоскости тела Г. Отводят ногу в сторону	А.
2	грудной отдел позвоночника состоит из: А. 5 позвонков Б. 6 позвонков В. 7 позвонков Г. 12 позвонков	Г.
3	Какая головка икроножной мышцы ниже, по отношению к друг другу: А. Внутренняя Б. Наружная	А.
4	Наружная лодыжка это: А. Ямка на пяточной кости Б. Отросток бедренной кости В. Отросток большеберцовой кости Г. Отросток малоберцовой кости	Г.
5	Венечный шов соединяет: А. Височную и теменную кости Б. Затылочную и клиновидную кости В. Теменную и лобную кости Г. Верхнюю челюсть и носовую кости	В.
6	Какая мышца разгибает ногу в коленном суставе? А. Полусухожильная Б. двуглавая мышца бедра В. Четырехглавая мышца бедра Г. икроножная	В.
7	Наиболее неподвижным отделом в позвоночнике является: А. Поясничный отдел Б. Шейный отдел В. Грудной отдел	Г.
8	В поясничном отделе позвоночника обращен: А. Выпуклостью вперед Б. Выпуклостью назад	А.
9	Какая мышца плеча разгибает руку в локте А. трехглавая мышца плеча	А.

	Б. трапецевидная В. Двуглавая мышца плеча Г. дельтовидная	
10	Особенностью остистых отростков шейных позвонков является: А. Наличие суставов между ними Б. Косое (сверху вниз) направление В. Косое (снизу вверх) направление Г. Раздвоение конца отростка	Г.
11	Какие кости черепа являются парными? А. Теменная Б. Лобная В. Затылочная Г. Клиновидная	А.
12	Какая мышца отводит ногу в сторону: А. Полусухожильная мышца. Б. Двуглавая мышца бедра. В. Четырехглавая мышца бедра. Г. Средняя ягодичная мышца.	Г.
13	Какая мышца хорошо видна в поясничном части спины в виде продолговатых полуцилиндрических бугров вдоль позвоночника: А. Общий разгибатель спины. Б. Широчайшая мышца спины. В. Большая ягодичная мышца. Г. Трапецевидная.	А.
14	Чему равно расстояние между глазами: А. Ширина основания носа. Б. Высота глаз. В. Высота губ. Г. Расстояние от бровей до нижнего века.	А.
15	Какой отросток завершает ость лопатки с наружной стороны: А. Клювовидный. Б. Шиловидный. В. Акромиальный. Г. Венечный.	В.

Блок Б

№ п/п	Задание (вопрос)	Эталон ответа
Инструкция по выполнению заданий №21- 30: в соответствующую строку бланка ответов запишите краткий ответ на вопрос, окончание предложения или пропущенные слова.		

1	Какая кость предплечья находится со стороны большого пальца	лучевая
2	Назовите самую длинную кость в скелете человека.	бедренная
3	Лодыжка какой кости находится выше?	Большеберцовой
4	Из каких частей состоит скелет стопы?	Предплюсна, Плюсна, пальцы.
5	При пронации костей предплечья, какая кость находится снизу?	Локтевая
6	К какой группе мышц относится жевательная мышца	Жевательная
7	Сколько зубных лунок находится в нижней челюсти черепа?	16
8	Все сгибатели предплечья начинаются от	От внутреннего мыщелка плечевой кости.
9	На сколько равных частей делится лицевая часть классического череп европейца?	3 равные части
10	По древнегреческому канону пропорции тела, высота головы укладывается в высоту всего тела раз	8

Практическая часть зачета.

1 задания:

1. Анатомический рисунок по памяти передней части нижних конечностей человека.
2. Анатомический рисунок по памяти передней части туловища человека.
3. Анатомический рисунок по памяти задней части туловища человека.
4. Анатомический рисунок по памяти передней части верхних конечностей человека.
5. Анатомический рисунок по памяти передней части нижних конечностей человека.
6. Анатомический рисунок по памяти задней части нижних конечностей человека.
7. Конструктивный рисунок по памяти череп человека в три четверти.
8. Конструктивный рисунок по памяти головы человека в ракурсе (вид снизу).
9. Конструктивный рисунок по памяти переднюю часть туловища скелета.
10. Конструктивный рисунок по памяти переднюю часть туловища скелета.

2 задание:

1. В рисунок обнажённой фигуры вид спереди в рисовать скелет человека
2. В рисунок туловища скелета человека вид спереди нарисовать мышечную массу.
3. В рисунок обнажённой фигуры вид сзади в рисовать скелет человека
4. Нарисовать мышечную массу на заднюю часть туловища скелета человека.

5. Нарисовать мышечную массу на заднюю часть нижних конечностей человека.
6. Нарисовать мышечную массу на переднюю часть нижних конечностей человека.
7. В рисунок головы фигуры в рисовать череп человека.
8. В рисунок обнаженной фигуры в рисовать скелет человека вид сбоку.
9. В рисунок обнаженной фигуры вид сзади в рисовать скелет человека.
10. В рисунок туловища скелета человека вид сзади нарисовать мышечную массу.

Оборудование:

оборудование, инструментарий, натуральные образцы, макеты, бланки документов, компьютерные программы, в том числе используемые для электронного тестирования.

Критерии оценки.

Оценка «отлично» выставляется студенту, если

Теоретическая часть.

Ответ полный и правильный на основании изученных теорий,

Ответ самостоятельный

Практическая часть. Анатомически грамотно нарисован конструктивный рисунок костной основы и мышечной системы человека. Соблюдены пропорции фигуры человека. Найдена конструктивно-анатомическая связь основных пластических узлов.

Оценка «хорошо»

Практическая часть. Ответ полный и правильный на основании изученных теорий, при этом допущены две три несущественные ошибки, исправленные по требованию преподавателя.

Теоретическая часть. Не большие ошибки в передаче конструкции, пропорций фигуры человека.

Оценка «удовлетворительно»

Теоретическая часть. Ответ полный, но при этом допущена существенная ошибка, или неполный, несвязный.

Практическая часть. Ошибки в передаче конструкции, пропорций фигуры человека.

Оценка «неудовлетворительно»

Теоретическая часть. При ответе обнаружено непонимание учащимся основного содержания учебного материала или допущены существенные ошибки, которые студент не смог исправить при наводящих вопросах преподавателя.

Практическая часть. Не найдены конструктивно-анатомические узлы основных пластических форм человеческой фигуры.

БПОУ ВО «Губернаторский колледж народных промыслов»
Итоговая таблица результатов контрольной работы.
Специальность 54.02.01 Дизайн (по отраслям) в области культуры и искусства

Наименование учебной дисциплины: Пластическая анатомия

Дата проведения контрольной работы _____

Курс 3 Группа _____

Преподаватель: _____

№ п/п	Ф.И.О.	Билет№	Получено оценок				Качест во успева емости в %	Сред ний балл
			«5 »	«4 »	«3 »	«2»		
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
	Итого:							
	Всего:							

Зам. директора по учебной работе _____

Председатель ПЦК: _____

Преподаватель: _____

2. Учебно-методическое обеспечение промежуточной аттестации студентов.

Критерии оценки успеваемости.

Форма промежуточной аттестации – экзамен

Организация проведения промежуточной аттестации – экзамен проходит в виде собеседования по вопросам билетов, в устной форме.

Экзаменационный билет состоит из двух вопросов: теоретического и практического.

Условия допуска к промежуточной аттестации – учитываются показатели оценки учебной работы студента по дисциплине «Пластическая анатомия».

1. Наличие терминологического словаря по дисциплине, письменных ответов на вопросы, выданных во время чтения лекций.
2. Активность в процессе аудиторной работы на лекции (выступления с ответами на вопросы, выполнения заданий предлагаемых по ходу лекций).
3. Активность в процессе проведения практических занятий, качественное оформление практической работы.
4. Выполнение реферата и его презентации по дисциплине.


Задание для экзамена


*Подготовьте развернутый ответ по теме: **Часть А. теория Часть Б. практика***

Инструкция

1. *Внимательно прочитайте задание.*
 2. *При подготовке сообщения (часть А) используйте алгоритм.*
 3. *Составьте письменный план ответа.*
 4. *При выполнении задания части Б рисунок выполняется на формате А4. Лист расположен вертикально. При выполнении работы сохраняются все осевые линии.*
 5. *Последовательность и условия выполнения частей задания: задания могут быть выполнены в любой последовательности.*
- Максимальное время выполнения задания – 20 мин.*

Показатели и критерии оценивания

 Ответ оценивается на **«отлично»**, если: полностью раскрыто содержание теоретических вопросов. Доказательства приведены с требуемым обоснованием. При ответе использована терминология и символика предметной области в необходимой логической последовательности. Рисунки, графики и схемы, сопутствующие ответы выполнены, верно. При ответе студент демонстрирует свободное оперирование учебным материалом различной степени сложности с использованием сведений из других учебных курсов и дисциплин. При ответе на дополнительные вопросы заметно умение развивать систему теоретических знаний на основе самостоятельной работы;

 Ответ оценивается на **«хорошо»**, если: при доказательстве фундаментальных положений и изложений основного материала ответа студент показывает владение материалом, в том числе и различной степени сложности, а так же свободное оперирование им в

знакомой ситуации. При ответе допускается 2-3 недочёта либо не более одной ошибки. Экзаменуемый уверенно отвечает на дополнительные вопросы, касающиеся определений, свойств, положений всего изучаемого курса, согласно программе;

✚ Ответ оценивается на *«удовлетворительно»*, если:
при ответе на теоретические вопросы выявляется не всегда осознанное воспроизведение учебного материала. Положения, приводимые в качестве доказательства, излагаемых в ответе положений либо отсутствуют, либо приводятся очень фрагментарно, схематично, без логической взаимосвязи. При ответе на дополнительные вопросы, касающиеся важнейших и основных понятий и фактов учебной программы, имеются затруднения в использовании в специальной терминологии и принятой системы обозначений;

✚ Ответ оценивается на *«неудовлетворительно»*, если:
при отсутствии ответа либо отказ от ответа, либо была попытка ответить на вопросы экзаменационного билета, но при этом выявлено, что студентом усвоены лишь отдельные факты материала, все имеющиеся знания отрывочны и бессистемны.

Вопросы к экзамену по дисциплине «Пластическая анатомия»

1. Пластическая анатомия как наука. История развития пластической анатомии, ее значение для изобразительного искусства. Методы изучения пластической анатомии.
2. Анатомические термины. Понятия «канон» и «модуль», «центр тяжести», «площадь опоры», «равновесие».
3. Возрастные пропорции фигуры. Сравнительные пропорции фигуры. Виды телосложения. Пропорциональные особенности мужской и женской фигуры.
4. Строение и функции костей. Виды соединений костей. Строение суставов. Классификация суставов.
5. Биомеханика человеческого тела (роль костной и мышечной систем в процессе движения фигуры).
6. Построение фигуры человека на анатомических основах (вид спереди).
7. Построение фигуры человека на анатомических основах (вид сзади).
8. Построение фигуры человека на анатомических основах (вид сбоку).
9. Строение и функции кожи. Окраска кожи. Роговые придатки кожи.
10. Строение глаза.
11. Строение рта.
12. Строение носа.
13. Строение уха.
14. Строение мозгового черепа.
15. Виды соединений костей черепа. Понятия «лицевой угол» и «головной индекс».
16. Строение лицевого черепа.
17. Череп: вид спереди и вид сбоку.
18. Череп: вид снизу и сзади.
19. Строение позвоночного столба.
20. Скелет грудной клетки и плечевого пояса.
21. Скелет свободной верхней конечности (плечевая кость, кости предплечья, кости кисти).
22. Скелет тазового пояса.
23. Скелет свободной нижней конечности (бедро, голени, кости стопы).
24. Строение, свойства и функции мышц. Синергисты и антагонисты. Принцип действия мышц.
25. Мышцы свода черепа, жевательные мышцы.
26. Мимика и особенности мимических мышц. Схемы действия мимических мышц (зарисовать).
27. Мимические мышцы верхней части лица.
28. Мимические мышцы нижней части лица.
29. Мимика смеха, печали, гнева, удивления, отвращения.
30. Строение гортани. Мышцы шеи (боковая поверхность, передняя поверхность)
31. Мышцы спины.
32. Мышцы груди.
33. Мышцы живота.
34. Мышцы плечевого пояса, плеча, предплечья.
35. Мышцы кисти.
36. Мышцы тазового пояса.
37. Мышцы бедра.
38. Мышцы голени.
39. Мышцы стоп.

Рассмотрено на заседании
методической комиссии
«_____» _____ 2018 г.
Председатель
_____ Л.А. Корчагова

Утверждаю.
Директор БПОУ ВО
«Губернаторский колледж
народных промыслов»
_____ А.В. Косьева

Экзаменационный билет №1

по учебной дисциплине «Пластическая анатомия»

1. Пластическая анатомия как наука. История развития пластической анатомии, ее значение для изобразительного искусства. Методы изучения пластической анатомии.
2. Проанализировать методические таблицы эпохи Возрождения.

Преподаватель: _____ О.В. Количева

Оценочный лист

БПОУ ВО «Губернаторский колледж народных промыслов»

Итоговая таблица результатов экзамена.

Специальность 54.02.01 Дизайн (по отраслям) в культуре и искусстве

Наименование учебной дисциплины: Пластическая анатомия

Дата проведения экзамена _____

Курс 3 Группа _____

Преподаватель: _____

№ п/п	Ф.И.О.	Билет№	Получено оценок				Качест во успева емости в %	Сред ний балл
			«5 »	«4 »	«3 »	«2»		
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
	Итого:							
	Всего:							

Зам. директора по учебной работе _____

Председатель ПЦК: _____

Преподаватель: _____