**Раздел «Органы чувств»**

**Перечень анатомических образований, которые необходимо озвучить в видео в той последовательности, которая дана в этом документе.**

**1 видео – это описание либо 1 макета, либо 1 плаката только по одному конкретному разделу (остеология, артрология и т.д.)**

Данный список был взят из Учебно-методического пособия

Правила конкурса, контакты - <https://medfsh.ru/konkurs>

**Орган зрения – organum visum (visuale)**

Глаз – oculus

Глазное яблоко – bulbus oculi

Передний полюс – polus anterior

Задний полюс – polus posterior

Наружная ось глазного яблока – axis bulbi externus

Внутренняя ось глазного яблока – axis bulbi internus

Зрительная ось – axis opticus

**Фиброзная оболочка глазного яблока – tunica fibrosa bulbi**

Склера – sclera

Борозда склеры – sulcus sclerae

Венозный синус склеры – sinus venosus sclerae

Роговица – cornea

Лимб (край) – limbus

**Сосудистая оболочка глазного яблока – tunica vasculosa bulbi**

Собственно сосудистая оболочка – choroidea

Ресничное тело – corpus ciliare

Ресничная мышца – m. ciliaris

Радужка – iris

Зрачковый край – margo pupillaris

Ресничный край – margo ciliaris

Зрачок – pupilla

Сфинктер зрачка – m. sphincter pupillae

Дилататор зрачка – m. dilatator pupillae

**Внутренняя (чувствительная) оболочка – tunica interna (sensoria) bulbi (retina)**

Зрительная часть сетчатки – pars optica retinae

Пигментная часть – pars pigmentosa

Диск зрительного нерва – discus n. optici

Пятно – macula

Центральная ямка – fovea centralis

Передняя камера глазного яблока – camera anterior bulbi

Задняя камера глазного яблока – camera posterior bulbi

Водянистая влага – humor aquosus

Стекловидное тело – corpus vitreum

Хрусталик – lens

Ядро хрусталика – nucl. lentis

Передний полюс хрусталика – polus anterior lentis

Задний полюс хрусталика – polus posterior lentis

Ресничный поясок – zonula ciliaris

**Мышцы глазного яблока – musculi bulbi**

Верхняя прямая мышца – m. rectus superior

Нижняя прямая мышца – m. rectus inferior

Латеральная прямая мышца – m. rectus lateralis

Медиальная прямая мышца – m. rectus medialis

Общее сухожильное кольцо – annulus tendineus communis

Верхняя косая мышца – m. obliquus superior

Блок – trochlea

Нижняя косая мышца – m. obliquus inferior

Мышца, поднимающее верхнее веко – m.levator palpebrae

**Фасции глазницы – fasciae orbitalis**

Надкостница глазницы – periorbita

Влагалище глазного яблока – vagina bulbi

Эписклеральное пространство – spatium episclerale

Жировое тело глазницы – corpus adiposum orbitae

Бровь – supercilium

**Веки – palpebrae**

Верхнее веко – palpebra superior

Нижнее веко – palpebra inferior

Ресницы – cilia

Верхний хрящ века – tarsus superior

Нижний хрящ века – tarsus inferior

Конъюнктива – tunica conjuctiva

Полулунная складка конъюнктивы – plica semilunaris conjuctivae

Слѐзное мясцо – caruncula lacrimalis

Верхний свод конъюнктивы – fornix conjunctivae superior

Нижний свод конъюнктивы – fornix conjunctivae inferior

Конъюнктивальный мешок – saccus conjuctivae

**Слѐзный аппарат – apparatus lacrimalis**

Слѐзная железа – gl. lacrimalis

Слѐзное озеро – lacus lacrimalis

Слѐзный каналец – canaculus lacrimalis

Слѐзный мешок – saccus lacrimalis

Носослѐзный проток – ductus nasolacrimalis

**Преддверно – улитковый орган – organum vestibulocochleare**

**Наружное ухо – auris externa**

Ушная раковина – auricula

Хрящ ушной раковины – cartilage auriculae

Долька ушной раковины – lobulus auriculae

Завиток ушной раковины – helix

Противозавиток – antihelix

Козелок – tragus

Противокозелок – antitragus

Наружное слуховое отверстие –porus acusticus externus

Наружный слуховой проход – meatus acusticus externus

Барабанная перепонка – membrana tympanica

Ненатянутая часть – pars flaccida

Натянутая часть – pars tensa

Пупок барабанной перепонки –umbo membranae tympani

**Среднее ухо – auris media**

Барабанная полость – cavitas tympanica

Покрышечная стенка – paries tegmentalis

Ярѐмная стенка – paries jugularis

Лабиринтная стенка – paries labyrinthicus

Окно преддверия – fenestra vestibuli

Мыс – promontorium

Окно улитки – fenestra cochlea

Вторичная барабанная перепонка – membrana tympani secundaria

Сосцевидная стенка – paries mastoideus

Сосцевидная пещера – antrum mastoideum

Сосцевидные ячейки – cellulae mastoideae

Вход в пещеру – aditus ad antrum

Сонная стенка – paries caroticus

Перепончатая стенка – paries membranaceus

Слуховые косточки – ossicula auditus (auditoria)

Стремя – stapes

Наковальня – incus

Молоточек – malleus

Мышца, напрягающая барабанную перепонку – m. tensor tympani

Стременная мышца – m. stapedius

Слуховая труба – tuba auditiva

Барабанное отверстие слуховой трубы – ostium tympanicum tubae auditivae

Глоточное отверстие слуховой трубы – ostium pharingeum tubae auditivae

**Внутреннее ухо – auris interna**

**Костный лабиринт – labyrinthus osseus**

Преддверие – vestibulum

Сферическое углубление – ressesuss phericus

Эллиптическое углубление – ressesuss ellipticus

Костные полукружные каналы – canales semicirculares

Передний полукружный канал – canalis semicircularis anterior

Задний полукружный канал – canalis semicircularis posterior

Латеральный полукружный канал – canalis semicircularis lateralis

Костные ампулы – ampullae osseae

Простая костная ножка – crus osseum simplex

Ампулярная костная ножка – crus osseum ampullarae

Общая костная ножка – crus osseum commune

Улитка – cochlea

Купол улитки – cupula cochleae

Основание улитки – basis cochleae

Спиральный канал улитки – canalis spiralis cochleae

Стержень – modiolus

Продольные каналы стежня – canalis longitudinales modioli

Спиральный канал стержня – canalis spiralis modioli

Костная спиральная пластинка – lamina spiralis ossea

Лестница преддверия – scala vestibuli

Барабанная лестница – scala tympani

Отверстие улитки – helicotrema

**Перепончатый лабиринт – labyrinthus membranaceus**

Перилимфатическое пространство – spatium perilymphaticum

Перилимфа –perilympha

Перилимфатический проток – ductus perilymphaticus

Эндолимфатическое пространство – spatium endolymphaticum

Эндолимфа – endolympha

Эндолимфатический проток – ductus endolymphaticus

Эндолимфатический мешок – saccus endolymphaticus

Эллиптический мешочек – utriculus

Полукружные протоки – ductus semicirculares

Передний полукружный проток – ductus semicircularis anterior

Задний полукружный проток – ductus semicircularis posterior

Латеральный полукружный проток – ductus semicircularis lateralis

Перепончатые ампулы – ampullae membranaceae

Перпончатые ножки – crura membranacea

Сферический мешочек – sacculus

Пятна – maculae

Улитковый лабиринт – labyrinthus cochlearis

Улитковый проток – ductus cochlearis

Барабанная стенка – paries tympanicus

Базилярная пластинка – lamina basilaris

Преддверная стенка – paries vestibularis

Внутренний слуховой проход – meatus acusticus internus

Внутреннее слуховое отверстие – porus acusticus internus

**Орган обоняния – organum olfactorium**

Обонятельная область слизистой оболочки носа – pars olfactoria tunicae mucosae nasi

Обонятельная луковица – bulbus olfactorius

Обонятельный тракт – tractus olfactorius

Обонятельный треугольник – trigonum olfactorium

Переднее продырявленное вещество – substantia perforata anterior