

## **ПОРЯДОК проведения медицинских осмотров абитуриентов**

При поступлении на обучение по следующим специальностям среднего профессионального образования поступающие должны пройти обязательный медицинский осмотр:

- Лечебное дело
- Стоматология ортопедическая
- Сестринское дело
- Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство
- Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)
- Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта)
- Электроснабжение (по отраслям)
- Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)
- Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)
- Техническая эксплуатация подвижного состава (локомотивы, вагоны)
- Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)

Медицинский осмотр должен включать в себя следующих врачей-специалистов:

1. Терапевт;
2. Невролог;
3. Оториноларинголог;
4. Офтальмолог;
5. Хирург.

Медицинский осмотр должен включать в себя следующие лабораторные инструментальные исследования:

1. Клинический анализ крови (гемоглобин, цветной показатель, эритроциты, тромбоциты, лейкоциты, лейкоцитарная формула, СОЭ);
2. Клинический анализ мочи (удельный вес, белок, сахар, микроскопия осадка);
3. Цифровая флюорография или рентгенография в 2-х проекциях (прямая и правая боковая) легких.

### **Перечень общих медицинских противопоказаний:**

Обучающиеся по специальностям и направлениям подготовки, входящим в Перечень специальностей и направлений подготовки, при приеме на обучение по которым поступающие проходят обязательные предварительные медицинские осмотры (обследования) в целях охраны здоровья населения, предупреждения

возникновения и распространения заболеваний, при наличии следующих общих медицинских противопоказаний:

- врожденные пороки развития, деформации, хромосомные аномалии со стойкими выраженными нарушениями функции органов и систем;

- последствия повреждений центральной и периферической нервной системы, внутренних органов, костно-мышечной системы и соединительной ткани от воздействия внешних факторов (травмы, радиация, термическое, химическое и другое воздействие и т.д.) с развитием необратимых изменений, вызвавших нарушения функции органов и систем выраженной степени;

- заболевания центральной нервной системы различной этиологии с двигательными и чувствительными нарушениями выраженной степени, расстройствами координации и статики, когнитивными и мнестико-интеллектуальными нарушениями;

- нарколепсия и катаплексия;

- заболевания, сопровождающиеся расстройствами сознания: эпилепсия и эпилептические синдромы различной этиологии, синкопальные синдромы различной этиологии и др.;

- психические заболевания с тяжелыми, стойкими или часто обостряющимися болезненными проявлениями и приравненные к ним состояния, подлежащие обязательному динамическому наблюдению в психоневрологических диспансерах;

- алкоголизм, токсикомания, наркомания;

- болезни эндокринной системы прогрессирующего течения с признаками поражения других органов и систем и нарушением их функции 3-4 степени;

- злокачественные новообразования любой локализации;

- заболевания крови и кроветворных органов с прогрессирующим и рецидивирующим течением (гемобластозы, выраженные формы гемолитических и апластических анемий, геморрагические диатезы);

- гипертоническая болезнь III стадии, 3 степени, риск IV;

- хронические болезни сердца и перикарда с недостаточностью кровообращения ФК III, НК 2 и более степени;

- ишемическая болезнь сердца:

- стенокардия ФК III –IV;

- с нарушением проводимости (синоаурикулярная блокада III степени, слабость синусового узла);

- пароксизмальные нарушения ритма с потенциально злокачественными желудочковыми аритмиями и нарушениями гемодинамики;

- постинфарктный кардиосклероз, аневризма сердца.

- аневризмы и расслоения любых отделов аорты и артерий;

- облитерирующий атеросклероз аорты с облитерацией висцеральных артерий и нарушением функции органов;

- облитерирующий атеросклероз сосудов конечностей, тромбангиит, аортоартериит с признаками декомпенсации кровоснабжения конечности (конечностей);

- варикозная и посттромбофлебитическая болезнь нижних конечностей с явлениями хронической венозной недостаточности 3 степени и выше;
- лимфангит и другие нарушения лимфооттока 3-4 степени;
- ревматизм: активная фаза, частые рецидивы с поражением сердца и других органов и систем и хронической сердечной недостаточностью 2-3 степени;
- болезни бронхолегочной системы с явлениями дыхательной недостаточности или легочно-сердечной недостаточности 2-3 степени.
- активные формы туберкулеза любой локализации;
- осложненное течение язвенной болезни желудка, двенадцатиперстной кишки с хроническим часто (3 раза и более за календарный год) рецидивирующим течением и развитием осложнений;
- хронические гепатиты, декомпенсированные циррозы печени и другие заболевания печени с признаками печеночной недостаточности 2-3 степени и портальной гипертензии;
- хронические болезни почек и мочевыводящих путей с явлениями хронической почечной недостаточности 2-3 степени;
- неспецифический язвенный колит и болезнь Крона тяжелого течения;
- диффузные заболевания соединительной ткани с нарушением функции органов и систем 3-4 степени, системные васкулиты;
- хронические заболевания периферической нервной системы и нервно-мышечные заболевания со значительными нарушениями функций;
- хронические заболевания опорно-двигательного аппарата с нарушениями функции 2-3 степени;
- хронические заболевания кожи:
- хроническая распространенная, часто рецидивирующая (не менее 4 раз в год) экзема;
- псориаз универсальный, распространенный, артропатический, пустулезный, псориазическая эритродермия;
- вульгарная пузырчатка;
- хронический необратимый распространенный ихтиоз; хронический прогрессирующий атопический дерматит;
- хронические, рецидивирующие формы инфекционных и паразитарных заболеваний, поствакцинальные поражения в случае неподдающихся или трудноподдающихся лечению клинических форм;
- глаукома любой стадии при нестабилизированном течении.

**Дополнительные медицинские противопоказания для следующих специальностей среднего профессионального образования:**

- Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство
- Электроснабжение (по отраслям)
- Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)
- Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)
- Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

– Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)

Болезни глаза и его придаточного аппарата:

1. Болезни век, слезных путей, глазницы и конъюнктивы: Хронические воспалительные и дегенеративные заболевания век, слезных путей, глазницы, конъюнктивы, лагофтальм, птоз века.

а) с нарушением функции глаза – недостаточность век для полного закрытия глаза, стойкий заворот или выворот века, нарушающий функцию глаза, опущение века на одном из глаз, сращение век с нарушением функции глаза, язвенный блефарит, хронические заболевания конъюнктивы, слезных путей и глазницы с упорным слезотечением и/или нарушением функций глаза;

б) с частыми обострениями без нарушения функции глаза – хронический конъюнктивит со значительно выраженной инфильтрацией подслизистой ткани, при безуспешном стационарном лечении, частые, более 2 раз за календарный год рецидивы воспалительных заболеваний;

2. Болезни склеры, роговицы, радужной оболочки, стекловидного тела, глазного яблока, сетчатки; катаракта и другие болезни глаза и его придаточного аппарата, хроническое воспаление, рубцы и помутнения роговицы, хронический иридоциклит, катаракта, отслойка и разрывы сетчатки, не удаленное инородное тело, паралитическое и другие формы косоглазия, диплопия и другие нарушения бинокулярного зрения, афакия, вывих хрусталика, хориоретинальное воспаление:

а) с нарушением зрительных функций – хронические воспалительные рецидивирующие прогрессирующие заболевания, большие рубцы и помутнения роговицы с нарушением зрения; наличие инородного тела внутри глаза, стойкое косоглазие более 10 градусов, диплопия, афакия, двухсторонняя артификация, нестабильное положение интраокулярной линзы, склонность ее к вывиху, стойкая гипертензия в артификационном глазу, кистозное перерождение фильтрационной подушки;

б) без нарушения зрительных функций – хронические воспалительные заболевания, ограниченные рубцы и помутнение роговицы без признаков прогрессирования и нарушения зрительных функций, стойкое косоглазие до 10 градусов;

в) преходящие – выраженная степень скрытого косоглазия (гетерофории), неосложненная односторонняя артификация.

3. Глаукома: все виды глаукомы

а) нестабилизированная – глаукома III и IV стадии независимо от компенсации, глаукома I и II стадии нестабилизированная, некомпенсированная;

б) компенсированная медикаментозно - глаукома II стадии компенсированная и стабилизированная оперативно или медикаментозно и I стадии стабилизированная, компенсированная миотиками или бета-блокаторами;

в) компенсированная без лекарств- глаукома I стадии оперированная с хорошим результатом и компенсированная без миотиков или бета-блокаторов;

4. Болезни зрительного нерва, зрительных путей: неврит зрительного нерва, другие болезни II пары черепно-мозговых нервов

а) тяжелой степени – заболевания тяжелой степени с нарушением функции зрения, соответствующей подпункту;

б) средней степени – заболевания умеренной степени с нарушением функции зрения;

в) легкой степени – заболевания легкой степени без нарушения функции зрения;

5. Понижение зрения, нарушение рефракции и аккомодации, аномалии цветового зрения: Сужение полей зрения, снижение остроты зрения, аномалии рефракции и аккомодации, снижение темновой и световой адаптации зрения, аномалии цветового зрения

а) высокой степени – ночная слепота, сужение полей зрения на 30 и более градусов в любом меридиане, понижение остроты зрения с коррекцией сферической линзой не сильнее +/- 5 Д, цилиндрической - не сильнее +/- 2 Д на лучшем глазу ниже 0,7, на худшем - ниже 0,3, состояние после хирургической коррекции исходного нарушения рефракции выше 6 Д независимо от результата, врожденные и устойчивые приобретенные ахроматопсия, протанопия, дейтеранопия, протаномалия и дейтераномалия "типа А";

б) умеренной степени – снижение сумеречного зрения и устойчивости к ослеплению, сужение полей зрения от 20 до 29 градусов в любом меридиане, понижение остроты зрения с коррекцией сферической линзой не сильнее +/- 3 Д, цилиндрической - не сильнее +/- 2 Д ниже 0,8 на каждом глазу, анизометропия более 2 Д, состояние после хирургической коррекции исходного нарушения рефракции выше 4 Д или операции лазерной интрастромальной коррекции независимо от результата, врожденная и устойчивая приобретенная протаномалия и дейтераномалия типа "В";

в) минимальной степени – снижение полей зрения на 10 и более градусов в любом меридиане, понижение остроты зрения с коррекцией сферической линзой не сильнее +/- 1,5 Д, цилиндрической - не сильнее +/- 1 Д ниже 1,0 на каждом глазу, врожденная и устойчивая приобретенная протаномалия и дейтераномалия типа "С".

Болезни уха и сосцевидного отростка:

1. Болезни среднего уха, внутреннего уха и сосцевидного отростка: Хронические воспалительные, дегенеративные и другие болезни среднего, внутреннего уха и сосцевидного отростка

а) тяжелые, часто рецидивирующие или заболевания уха с нарушением вестибулярной, слуховой функции – лабиринтит, лабиринтная фистула, лабиринтная дисфункция, болезнь Меньера и другие хронические болезни и поражения внутреннего уха с нарушением вестибулярной функции, воспалительные упорно текущие хронические заболевания уха с частыми обострениями более 2 раз за календарный год и нарушением слуховой функции; отосклероз;

б) часто рецидивирующие без нарушения вестибулярной функции – хронические воспалительные заболевания уха и сосцевидного отростка, протекающие с обострениями 2 и более раза за календарный год без нарушения функции; состояния после слухоулучшающих операций;

в) редко рецидивирующие без нарушения функции – хронические заболевания внутреннего, среднего уха и сосцевидного отростка с редкими обострениями, без нарушения функции;

2. Кондуктивная, нейросенсорная и другая потеря слуха, другие болезни уха:

стойкая двухсторонняя или односторонняя кондуктивная, нейросенсорная кохлеарная и ретрокохлеарная тугоухость вследствие врожденных и приобретенных заболеваний

а) значительной степени – снижение остроты слуха при тональной аудиометрии на речевых частотах (500, 1000, 2000 герц) более чем на 30 децибел (среднеарифметическое значение) даже на одном ухе;

б) умеренной степени – снижение остроты слуха при тональной аудиометрии на речевых частотах от 21 до 30 децибел (среднеарифметическое значение) даже на одном ухе;

в) легкой степени – снижение остроты слуха при тональной аудиометрии на речевых частотах от 11 до 20 децибел (среднеарифметическое значение) даже на одном ухе.