

Перечень врачей-специалистов, лабораторных и функциональных исследований, общих и дополнительных медицинских противопоказаний при приеме для обучения по направлениям подготовки (специальностям) высшего образования в ФГБОУ ВПО «МГТУ»

Направление подготовки	Пункт Приложения № 2 к приказу Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 12 апреля 2011 г. № 302н
Электроэнергетика и электротехника Теплоэнергетика и теплотехника	2

Перечень врачей-специалистов	Перечень лабораторных и функциональных исследований	Перечень дополнительных медицинских противопоказаний
Врач-терапевт Врач-психиатр Врач-нарколог Офтальмолог Оториноларинголог Невролог	Острота зрения Поля зрения Исследование вестибулярного анализатора Аудиометрия	1) Стойкое понижение слуха (3 и более месяца) любой этиологии, одно- и двустороннее (острота слуха: шепотная речь не менее 3 м) (кроме работ по ремонту и эксплуатации ЭВМ) 2) Острота зрения с коррекцией ниже 0,5 на одном глазу и ниже 0,2 – на другом 3) Стойкое слезотечение, не поддающееся лечению 4) Ограничение поля зрения, более чем на 20° по любому из меридианов 5) Нарушение функции вестибулярного анализатора любой этиологии 6) Беременность и период лактации

Специальность	Пункт Приложения № 2 к приказу Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 12 апреля 2011 г. № 302н
Продукты питания из растительного сырья	4

Перечень вра- чей- специалистов	Перечень лабора- торных и функ- циональных ис- следований	Перечень дополнительных меди- цинских противопоказаний
Терапевт Дерматовенеро- лог Оториноларин- голог Стомато- лог Инфекцио- нист	Рентгенография грудной клетки Исследование крови на сифилис Исследования на носительство возбу- дителей кишечных инфекций	Заболевания и бактерионосительст- во: 1) брюшной тиф, паратифы, саль- монеллез, дизентерия; 2) гельминтозы; 3) сифилис в заразном периоде; 4) лепра; 5) заразные кожные заболевания: чесотка, трихофития, микроспория, парша, актиномикоз с изъязвлениями или свищами на открытых частях тела; 6) заразные и деструктивные формы туберкулеза легких, внелегочный туберкулез с наличием свищей, бактериоурии, туберкулезной волчанки лица и рук; 7) гонорея (все формы) 8) оза

Специальность	Пункт Приложения № 2 к приказу Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 12 апреля 2011 г. № 302н
Наземные транспортно-технологические средства Наземные транспортно-технологические комплексы Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов Технология транспортных процессов Эксплуатация железных дорог	4

Перечень врачей-специалистов	Перечень лабораторных и функциональных исследований	Перечень дополнительных медицинских противопоказаний
Терапевт Психиатр Нарколог Невролог Офтальмолог Оториноларинголог Хирург Дерматовенеролог Эндокринолог	Рост, вес, определение группы крови и резус-фактора Аудиометрия Исследование вестибулярного анализатора Острота зрения Цветовосприятие Определение полей зрения Биомикроскопия Сред глаза Офтальмоскопия Глазного дна	1. Острота зрения с коррекцией ниже 0,6 на лучшем глазу, ниже 0,2 - на худшем. Допустимая коррекция при близорукости и дальнозоркости 8,0 D, в том числе контактными линзами, астигматизме - 3,0 D
		2) Отсутствие зрения на одном глазу при остроте зрения ниже 0,8 без коррекции) на другом
		3) Центральная скотома абсолютная или относительная
		4) Состояние после рефракционных операций на роговой оболочке
		5) Допустимая коррекция при близорукости и дальнозоркости 8,0 D, в том числе контактными линзами
		6) Искусственный хрусталик
		7) Хронические заболевания оболочек глаза, сопровождающиеся значительным нарушением функции зрения
		8) Хроническое, не поддающееся консервативному лечению воспаление слезного мешка
		9) Паралитическое косоглазие

		10)Стойкая диплопия
		11)Спонтанный нистагм
		12)Ограничение поля зрения более чем на 20° в любом из медианов
		13) Нарушение цветоощущения
		14) Заболевания сетчатки и зрительного нерва
		15) Глаукома
		16) Отсутствие одной верхней или нижней конечности, кисти или стопы, а также деформация кисти или стопы
		17) Отсутствие пальцев или фаланг
		18) Полная глухота на одно ухо при восприятии разговорной речи, на другое на расстоянии менее 3 м
		19)Хроническое одностороннее или двустороннее гнойное воспаление среднего уха
		20)Хронический гнойный мастоидит
		21)Заболевания любой этиологии, вызывающие нарушения функции вестибулярного анализатора
		22) Болезни эндокринной системы прогрессирующего течения
		23) Ишемическая болезнь сердца
		24) Гипертоническая болезнь III стадии, 3 степени, риск IV
		35) Болезни бронхолегочной системы с явлениями дыхательной недостаточности или легочно-сердечной недостаточностью 2 - 3 ст.

Специальность	Пункт Приложения № 2 к приказу Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 12 апреля 2011 г. № 302н
Горное дело	4

Перечень врачей- специали- стов	Перечень лабора- торных и функ- циональных ис- следований	Перечень дополнительных медицин- ских противопоказаний
Врач- терапевт Врач- психиатр Врач- нарколог Невролог Офтальмо- лог Хирург Оторинола- ринголог Стоматолог Дерматове- неролог	Острота зрения Поля зрения Спи- рометрия Использо- вание вестибуляр- ного анализатора Аудиометрия ФГДС АЛТ АСТ Билирубин УЗИ брюшной по- лости *Офтальмоскопия глазного дна	1. Заболевания сердечно-сосудистой системы, даже при наличии компенсации 2. Заболевания органов кровообращения, даже при наличии компенсации 3. Грыжи (все виды) 4. Стойкое понижение слуха (3 и более месяца) любой этиологии одностороннее и двустороннее (острота слуха: шепотная речь менее 3 м) 5. Хронические заболевания среднего уха с частотой обострения 3 раза и более за календарный год 6. Нарушение функции вестибулярного анализатора любой этиологии 7. Заболевания любой этиологии вызывающие нарушение функции вестибулярного аппарата, синдромы головокружения, нистагм (болезнь Меньера, лабиринтиты, вестибулярные кризы любой этиологии и др.) 8. Хронические заболевания органов дыхания с частотой обострения 3 раза и более за календарный год 9. Хронические заболевания пери-

		ферической нервной системы с обострениями 3 и более раз за календарный год 10.Общее физическое недоразвитие и недоразвитие опорно-двигательного аппарата 11.Доброкачественные новообразования, препятствующие выполнению работ в противогазах 12. Понижение остроты зрения ниже 0,8 на одном глазу и ниже 0,5 на другом, не допускается 13.Хронические заболевания слезовыводящих путей, век, органические недостатки век, препятствующие полному их смыканию, свободному главному яблоку. Глаукома 14.Ограничение поля зрения более чем на 20° 15.Рецидивирующая язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки с обострениями 2 раза и более за календарный год 16.Хронические заболевания гепатобилиарной системы с обострениями 2 раза и более за календарный год 17.Хронические заболевания верхних дыхательных путей 18.Бронхиальная астма 19.Хронические заболевания бронхолегочной системы с частотой обострения 2 раза и более за календарный год 20.Деформация грудной клетки, вызывающая нарушение дыхания и затрудняющая работу в противогазах 21.Доброкачественные опухоли, препятствующие выполнению работ в противогазах
--	--	--

		22. Искривление носовой перегородки с нарушением функции носового дыхания 23. Облитерирующие заболевания сосудов вне зависимости от степени компенсации 24. Варикозная болезнь рецидивирующий тромбофлебит нижних конечностей геморроидальных вен. Лимфангит и другие нарушения лимфооттока 25. Хронические воспалительные и дисгормональные заболевания матки и придатков с частотой обострения 3 раза и более за календарный год 26. Хронические болезни почек и мочевыводящих путей 27. Болезни полости рта, зубов и челюстей (хронический гингивит, стоматит, пародонтит), отсутствие зубов, множественный кариес, наличие съемных протезов, анкилозы и контрактуры нижней челюсти, челюстной артрит 28. Хронические рецидивирующие заболевания кожи с частотой обострения 4 раза и более за календарный год 29. Болезни эндокринной системы, требующие постоянной лекарственной коррекции 30. Беременность и период лактации
--	--	--

Направление подготовки	Пункт Приложения № 2 к приказу Министерства здравоохранения и социаль- ного развития Российской Феде- рации от 12 апреля 2011 г. № 302н
Педагогическое образование Психолого-педагогическое образование Специальное (дефектологическое) образо- вание Педагогика и психология девиантного по- ведения	18

Перечень врачей-специалистов	Перечень лабора- торных и функциональ- ных исследова- ний	Перечень дополнительных меди- цинских противопоказаний
Врач-терапевт Врач-психиатр Врач-нарколог Дерматовенеролог Оториноларинго- лог Стоматолог Инфекционист (по рекомендации вра- чей-специалистов)	Рентгенография грудной клетки Исследование крови на сифилис Мазки на гоно- рею Исследова- ния на гельмин- тозы	Заболевания и бактерионосительст- во: 1) брюшной тиф, паратифы, сальмо- неллез, дизентерия; 2) гельминтозы; 3) сифилис в заразном периоде; 4) лепра; 5) заразные кожные заболевания: че- сотка, трихофития, микроспория, парша, актиномикоз с изъязвлениями или свищами на открытых частях тела; 6) заразные и деструктивные формы туберкулеза легких, внелегочный туберкулез с наличием свищей, бактериоурии, туберкулезной волчанки лица и рук; 7) гонорея (все формы) – только для работников медицинских и детских дошкольных учреждений, непосред- ственно связанные с обслуживанием детей – на срок проведения лечения антибиотиками и получения отрица-

		тельных результатов первого контроля. 8) озена
--	--	--

Перечень обязательных для всех лабораторных и функциональных исследований

При проведении медицинского осмотра всем обследуемым в обязательном порядке проводятся:

- 1) клинический анализ крови (гемоглобин, цветной показатель, эритроциты, тромбоциты, лейкоциты, лейкоцитарная формула, СОЭ);
- 2) клинический анализ мочи (удельный вес, белок, сахар, микроскопия осадка);
- 3) электрокардиография;
- 4) цифровая флюорография или рентгенография в 2-х проекциях (прямая и правая боковая) легких;
- 5) биохимический скрининг: содержание в сыворотке крови глюкозы, холестерина.

Все женщины осматриваются акушером-гинекологом с проведением бактериологического (на флору) и цитологического (на атипичные клетки) исследования.

Перечень 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 (В случаях выраженных форм расстройств настроения, невротических, связанных со стрессом, соматоформных, поведенческих расстройств и расстройств личности вопрос о профессиональной пригодности к соответствующим работам решается индивидуально комиссией врачей-специалистов, соответствующих профилю заболевания, с участием врача-профпатолога);

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 (После проведенного лечения вопрос решается индивидуально комиссией врачей-специалистов, профпатологом, онкологом);

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;

лимфангиит 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, псориаз 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.