

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФАКУЛЬТЕТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ**

ПРИНЯТО
на заседании ученого совета
ФГБОУ ВО РостГМУ
Минздрава России
Протокол № 4

«09» 04 2024 г.

УТВЕРЖДЕНО
приказом ректора
«15» 04 2024 г.
№ 68

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«Медицинские осмотры и экспертиза профпригодности
водителей автотранспортных средств»**

**по основной специальности: Профпатология
по смежным специальностям: психиатрия, психиатрия-наркология,
хирургия**

Трудоемкость: 36 часов

Форма освоения: очная

Документ о квалификации: удостоверение о повышении квалификации

Ростов-на-Дону, 2024

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Медицинские осмотры и экспертиза профпригодности водителей автотранспортных средств» обсуждена и одобрена на заседании кафедры профпатологии и пульмонологии факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России.

Заведующий кафедрой Горблянский Ю.Ю

Программа рекомендована к утверждению рецензентами:

1.Бабанов С.А., доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой профессиональных болезней и клинической фармакологии имени заслуженного деятеля науки РФ, профессора Косарева Владислава Васильевича ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России, главный внештатный специалист по профпатологии Самарской области

2.Гарипова Р.В., доктор медицинских наук, профессор кафедры гигиены, медицины труда федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Минздрава России

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Медицинские осмотры и экспертиза профпригодности водителей автотранспортных средств» разработана рабочей группой сотрудников кафедры профпатологии и пульмонологии ФГБОУ ВО Рост ГМУ Минздрава России, заведующий кафедрой Горблянский Ю.Ю.

Состав рабочей группы:

| №№ | Фамилия, имя, отчество | Учёная степень, звание | Занимаемая должность | Место работы |
|-----------|-------------------------------|-------------------------------|--|-----------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Горблянский Юрий Юрьевич | д.м.н., профессор | Заведующий. кафедрой профпатологии и пульмонологии | ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России |
| 2. | Конторович Елена Павловна | к.м.н. | Доцент кафедры профпатологии и пульмонологии; врач-невролог ГБУ РО «Городская больница №7» в г. Ростове-на-Дону | ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России |
| 3. | Понамарева Оксана Петровна | к.м.н. | Доцент кафедры профпатологии и пульмонологии; зав. отделением медицинских осмотров МСЧ ПАО «Роствертол» им. Б.Н. Слюсаря | ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России |

Глоссарий

ДПО - дополнительное профессиональное образование;

ФГОС - Федеральный государственный образовательный стандарт

ПС - профессиональный стандарт

ОТФ - обобщенная трудовая функция

ТФ - трудовая функция

ПК - профессиональная компетенция

ЛЗ - лекционные занятия

СЗ - семинарские занятия;

ПЗ - практические занятия;

СР - самостоятельная работа;

ДОТ - дистанционные образовательные технологии;

ЭО - электронное обучение;

ПА - промежуточная аттестация;

ИА - итоговая аттестация;

УП - учебный план;

АС ДПО - автоматизированная система дополнительного профессионального образования.

КОМПОНЕНТЫ ПРОГРАММЫ.

1. Общая характеристика Программы.

- 1.1. Нормативно-правовая основа разработки программы.
- 1.2. Категории обучающихся.
- 1.3. Цель реализации программы.
- 1.4. Планируемые результаты обучения.

2. Содержание Программы.

- 2.1. Учебный план.
- 2.2. Календарный учебный график.
- 2.3. Рабочие программы модулей.
- 2.4. Оценка качества освоения программы.
 - 2.4.1. Формы промежуточной (при наличии) и итоговой аттестации.
 - 2.4.2. Шкала и порядок оценки степени освоения обучающимися учебного материала Программы.
- 2.5. Оценочные материалы.

3. Организационно-педагогические условия Программы.

- 3.1. Материально-технические условия.
- 3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение.
- 3.3. Кадровые условия.

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ.

1.1. Нормативно-правовая основа разработки Программы.

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», статья 76.
- Приказ Минобрнауки России от 1 июля 2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 июля 2010 г. №541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих. Раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» (в ред. Приказа Минтруда РФ от 09.04.2018 №214н).
- Приказ Минтруда и соцзащиты РФ от 22 ноября 2022 г. N732н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-профпатолог» (зарегистрировано в Минюсте России 22 декабря 2022 № 71781).
- Приказ Минтруда России от 26.11.2018 N743н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-хирург» (зарегистрировано в Минюсте России 11.12.2018№«1224)
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «9 января» 2023 N 14 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.44 Профпатология" (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 13 февраля 2023, регистрационный №72332)
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 26 августа 2014 г. N 1110 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.67 Хирургия (уровень подготовки кадров высшей квалификации)" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 23 октября 2014 г., регистрационный N 34417).
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от «25» августа 2014 г. N 1062 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.20 Психиатрия (уровень подготовки кадров высшей квалификации)" (Зарегистрировано в Минюсте России 28.10.2014 N 34491)

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от «25» августа 2014 г. N 1063 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.20 Психиатрия -наркология (уровень подготовки кадров высшей квалификации)" (Зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2014 N 34429)

- Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки на осуществление образовательной деятельности ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России от 22 июня 2017 № 2604.

1.2. Категории обучающихся.

Основная специальность – профпатология

Смежные специальности –психиатрия, психиатрии-наркология, хирургия

1.3. Цель реализации программы

Совершенствование имеющихся профессиональных компетенций в части организации и проведения обязательных медицинских осмотров и экспертизы профпригодности водителей автотранспорта, востребованных при выполнении профессиональной деятельности.

Вид профессиональной деятельности: Врачебная практика в области профессиональной патологии, психиатрии, психиатрии-наркологии, хирургии.

Уровень квалификации: 8

Связь Программы с профессиональным стандартом и ЕКС представлена в таблице 1.

Таблица 1

Связь Программы с профессиональным стандартом и ЕКС

| Профессиональный стандарт 1: врач-профпатолог Приказ Минтруда и соцзащиты РФ от 22 ноября 2022 г. N732н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-профпатолог» (зарегистрировано в Минюсте России 22 декабря 2022 № 71781). | | |
|---|------------------|--|
| ОТФ | Трудовые функции | |
| | Код ТФ | Наименование ТФ |
| А. Оказание медицинской помощи в области профессиональной патологии | А/01.8 | Диагностика и раннее выявление профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, установление связи заболевания с профессией |
| | А/03.8 | Проведение обязательных (предварительных, периодических, внеочередных) медицинских осмотров |
| | А/04.8 | Проведение экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией |
| Профессиональный стандарт 2: Врач-хирург Приказ Минтруда России от 26.11.2018 N743н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-хирург» (зарегистрировано в Минюсте России 11.12.2018 №1224) | | |
| Оказание первичной медико-санитарной помощи пациента в амбулаторных условиях по профилю» хирургия» | А/01.8 | Проведение медицинского обследования пациентов в целях выявления хирургических заболеваний и (или) состояний и установления диагноза |
| | А/04.8 | Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов с хирургическими заболеваниями и(или) состояниями |
| Психиатрия Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 июля 2020 г. №541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих. Раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения | | |
| | КХ | Оказание психиатрической помощи населению |
| | | Осуществление диагностики психических расстройств с использованием инструментальных и специальных параклинических методов. |
| | | Проведение психиатрического освидетельствования |
| | | Осуществление санитарно-просветительной работы среди населения по укреплению здоровья и пропаганде здорового образа жизни |

| | | |
|--|--|---|
| | | Участие в проведении обязательных предварительных и периодических медосмотров работников в соответствии с действующими нормативными документами |
|--|--|---|

Наркология-психиатрия Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 июля 2020 г. №541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих. Раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»

| | | |
|--|----|---|
| | КХ | Оказание наркологической помощи населению |
| | | Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза |
| | | Проведение наркологического освидетельствования |
| | | Осуществление санитарно-просветительной работы среди населения по укреплению здоровья и пропаганде здорового образа жизни |
| | | Участие в проведении обязательных предварительных и периодических медосмотров работников в соответствии с действующими нормативными документами |
| | | Проведение медицинского освидетельствования для установления факта употребления алкоголя и состояния опьянения |

1.4. Планируемые результаты обучения

Таблица 2

Планируемые результаты обучения

| ПК | Описание компетенции | Код ТФ профстандарта/ Квалификационная характеристика (КХ) |
|----|----------------------|--|
|----|----------------------|--|

| | | |
|------|--|--|
| ПК-1 | <p>ГОТОВНОСТЬ К проведению обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров водителей автотранспорта, предрейсовых (послерейсовых) медосмотров по профилю «профпатология», «психиатрия», «психиатрия-наркология», «хирургия»</p> | <p>A/01.8 A/03.8 КХ</p> |
| | <p>ДОЛЖЕН ЗНАТЬ: законодательные и нормативно-правовые акты, регламентирующие порядок проведения обязательных (предварительных, периодических, внеочередных) медицинских осмотров водителей автотранспорта, предрейсовых (послерейсовых) медосмотров по профилю «профпатология», «психиатрия», «психиатрия-наркология», «хирургия»</p> | |
| | <p>ДОЛЖЕН УМЕТЬ: осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и водителя, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, обследование водителей при предрейсовых (послерейсовых) медосмотрах;; интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных исследований; проводить обязательные (предварительные, периодические, внеочередные) медицинские осмотры водителей автотранспорта, предрейсовые (послерейсовые) медосмотры, в соответствии с нормативными документами, по профилю «профпатология», «психиатрия», «психиатрия-наркология», «хирургия»</p> | |
| | <p>ДОЛЖЕН ВЛАДЕТЬ: навыками физикального обследования лица, поступающего на работу и водителя, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, предрейсовому (послерейсовому) медосмотру; навыками интерпретации результатов лабораторных и инструментальных исследований; навыками проведения предварительных, периодических и предрейсовых (послерейсовых) медосмотров водителей автотранспорта, в соответствии с нормативными документами, по профилю «профпатология», «психиатрия», «психиатрия-наркология», «хирургия»</p> | |
| ПК-2 | <p>ГОТОВНОСТЬ К определению показаний для проведения обязательного медицинского освидетельствования водителей автотранспорта, психиатрического освидетельствования, освидетельствования на опьянение</p> | <p>A/01.8 A/03.8 A/04.8 КХ</p> |
| | <p>ДОЛЖЕН ЗНАТЬ: законодательные и нормативно-правовые акты, регламентирующие порядок проведения обязательного медицинского освидетельствования водителей автотранспортных средств, психиатрического освидетельствования,</p> | |

| | | |
|------|--|----------------------------------|
| | освидетельствования на опьянение | |
| | должен уметь: определять показания для проведения обязательного медицинского освидетельствования водителей автотранспортных средств, психиатрического освидетельствования, освидетельствования на опьянение | |
| | должен владеть: навыками определения показаний для проведения обязательного медицинского освидетельствования водителей автотранспортных средств, психиатрического освидетельствования, освидетельствования на опьянение | |
| ПК-3 | Готовность к проведению экспертизы профпригодности водителей автотранспорта по профилю «профпатология», «психиатрия», «психиатрия-наркология», «хирургия» | A/01.8 A/03.8 A/04.8 КХ |
| | должен знать: медицинские противопоказания для допуска к работе в качестве водителя автотранспорта; по профилю «профпатология», «психиатрия», «психиатрия-наркология», «хирургия»; принципы и порядок проведения экспертизы профпригодности водителей | |
| | должен уметь: выявлять медицинские противопоказания для допуска к работе в качестве водителя автотранспорта по профилю «профпатология», «психиатрия», «психиатрия-наркология», «хирургия»; проводить экспертизу профпригодности водителей автотранспорта, у которых в процессе обязательного предварительного периодического медосмотра выявлены медицинские противопоказания | |
| | должен владеть: навыками выявления медицинских противопоказаний для допуска к работе в качестве водителя автотранспорта по профилю «профпатология», «психиатрия», «психиатрия-наркология», «хирургия»; навыками проведения экспертизы профпригодности водителей автотранспорта, у которых в процессе обязательного предварительного или периодического медосмотра выявлены медицинские противопоказания | |

| График обучения | Акад. часов в день | Дней в неделю | Общая продолжительность программы, месяцев (дней, недель) |
|------------------------|-------------------------------|--------------------------|--|
| Форма обучения | | | |
| Очная | 6 | 6 | 6 дней/ 1 неделя |

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ.

2.1 Учебный план.

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации « Медицинские осмотры и экспертиза профпригодности водителей автотранспортных средств»
в объёме 36 часов

| № № | Наименование модулей | Всего часов | Часы без ДОТ и ЭО | В том числе | | | | Часы с ДОТ и ЭО | В том числе | | | | Стажировка | Обучающий симуляционный курс | Совершенствуемые (формируемые) ПК | Форма контроля |
|-------------------------------|---|-------------|-------------------|-------------|----------|-----------|----|-----------------|-------------|----------|----------|----|------------|------------------------------|-----------------------------------|----------------|
| | | | | ЛЗ | ПЗ | СЗ | СР | | ЛЗ | СЗ | ПЗ | СР | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| Специальные дисциплины | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Регламенты организации и проведения медицинских осмотров работников | 14 | 8 | 6 | | 2 | | 6 | | 2 | 4 | | | | ПК-1 | ПА |
| 2 | Организационно-правовые основы медицинских освидетельствований работников | 12 | 12 | 2 | 4 | 6 | | | | | | | | | ПК-2 | ПА |
| 3 | Порядок проведения экспертизы профпригодности работников | 8 | 8 | 2 | 4 | 2 | | | | | | | | | ПК-3 | ПА |
| | Итоговая аттестация | 2 | | | | | | | | | | | | | | Экзамен |
| | Всего часов по программе | 36 | 28 | 10 | 8 | 10 | | 6 | | 2 | 4 | | | | | 2 |

2.2. Календарный учебный график.

Учебные занятия проводятся в течение 1 недели: шесть дней по 6 академических часов в день.

2.3. Рабочие программы учебных модулей.

Модуль 1

Организация и проведение обязательных медицинских осмотров водителей автотранспортных средств

| Код | Наименование тем, элементов и т. д. |
|---------------|---|
| 1.1 | Организационно-правовые основы, задачи и принципы проведения обязательных медицинских осмотров водителей автотранспорта |
| 1.1.1. | Особенности медосмотров водителей автотранспорта |
| 1.1.1.1 | Общая характеристика условий труда водителей автотранспорта |
| 1.1.1.2 | Цели и задачи предварительных медосмотров водителей автотранспорта |
| 1.1.1.3 | Цели и задачи периодических медицинских осмотров водителей автотранспорта |
| 1.1.1.4 | Состав комиссии и лабораторное обеспечение медосмотров водителей автотранспорта |
| 1.1.1..5 | Дифференцированные медицинские осмотры водителей в зависимости от категории и подкатегории транспортного средства |
| 1.1.1.6 | Предсменные, предрейсовые и послесменные, послерейсовые медицинские осмотры водителей |
| 1.2 | Нормативные и Законодательные и нормативные документы по проведению медосмотров водителей автотранспорта |
| 1.2.1 | Трудовой кодекс РФ от 30.12.2001г. №197-ФЗ (ред. от 30.04.2021) |
| 1.2.2 | Федеральный закон РФ от 21.11.2011г.№323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» |
| 1.2.3 | Приказ Минздрава России №29н от 28.01.2021г.. «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры» |
| 1.2.4 | Федеральный закон от 10.12.1995 №196-ФЗ «О безопасности дорожного движения» |
| 1.2.5 | Федеральный закон от 28 декабря 2013 г. № 437-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О безопасности дорожного движения», статья 23 (действующая редакция 2016) |
| 1.2.6 | Федеральный закон РФ от 29.12.2022 г. №629-ФЗ «О внесении изменений в статью 46 Федерального закона «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации и статью 23 Федерального закона «О безопасности дорожного движения» |
| 1.2.7 | Федеральный закон от 09.02.2007 №16-ФЗ (ред. от 03.08.2018) «О транспортной безопасности» (вступил в силу с 30.12.2018) |
| 1.2.8 | Постановление Правительства РФ от 30 мая 2023 г.№866 «Об особенностях проведения медицинских осмотров с использованием медицинских изделий, обеспечивающих автоматизированную дистанционную передачу информации о состоянии здоровья работников и дистанционный контроль состояния их здоровья |

| | |
|--------|---|
| 1.2.9 | Приказ Министерства транспорта РФ от 11.03.2016 №59 «Об утверждении Порядка прохождения профессионального отбора и профессионального обучения работниками, принимаемыми на работу, непосредственно связанную с движением транспортных средств автомобильного транспорта и городского наземного электрического транспорта» |
| 1.2.10 | Приказ МЗ РФ № 39н от 29.01.2016 « Об утверждении порядка прохождения работниками подразделений транспортной безопасности ежегодного медицинского осмотра» |
| 1.2.11 | Приказ Минздрава РФ от 30 мая 2023 г. №266н «Об утверждении Порядка и периодичности проведения предсменных, предрейсовых, и послесменных, послерейсовых медицинских осмотров, медицинских осмотров в течение рабочего дня (смены) и перечня включаемых в них исследований» |

Модуль 2

Организация и проведение медицинских освидетельствований водителей автотранспортных средств

| Код | Наименование тем, элементов и т.д. |
|------------|--|
| 2.1 | Организационно-правовые основы, задачи и принципы медицинских освидетельствований водителей автотранспортных средств |
| 2.1.1 | Медицинское освидетельствование на наличие медицинских противопоказаний к управлению транспортным средством |
| 2.1.2 | Порядок проведения обязательного медицинского освидетельствования водителей автотранспортных средств |
| 2.1.3 | Законодательные документы о безопасности дорожного движения |
| 2.1.4 | Медицинские противопоказания, показания и ограничения к управлению транспортным средством |
| 2.1.5 | Контингенты медицинского освидетельствования водителей, участие врачей различных специальностей |
| 2.1.6 | Дифференцированные освидетельствования водителей в зависимости от категории, подкатегории транспортного средства |
| 2.1.6.1 | Медицинские ограничения к управлению транспортным средством категории «А» или «М» подкатегории «А1» или «В1» |
| 2.1.6.2 | Медицинские ограничения к управлению транспортным средством категории «В» или «ВЕ» |
| 2.1.6.3 | Медицинские ограничения к управлению транспортным средством категории «С», «СЕ», «Д», «ДЕ», «ТМ» или «ТВ», подкатегории «С1», «Д1», «С1Е», «Д1Е» |
| 2.1.7 | Алгоритм медицинского освидетельствования водителей транспортных средств |
| 2.1.8 | Внеочередное обязательное медицинское освидетельствование водителей транспортных средств |
| 2.1.9 | Психиатрическое освидетельствование водителей |
| 2.1.9.1 | Медицинские показания для направления на психиатрическое освидетельствование |
| 2.1.9.2 | Порядок проведения психиатрического освидетельствования в период обязательных медосмотров |

| | |
|------------|--|
| 2.2 | Нормативно-правовые документы по медицинскому освидетельствованию водителей |
| 2.2.1 | Федеральный закон от 21.11.2011г.№323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» |
| 2.2.2 | Постановление Правительства РФ от 21 октября 2022 г. №1882 «О порядке освидетельствования на состояние алкогольного опьянения и оформления его результатов, направление на медицинское освидетельствование на состояние |
| 2.2.3 | Приказ Минздрава России от 20 мая 2022г. №342н «Об утверждении порядка прохождения обязательного психиатрического освидетельствования работниками, осуществляющими отдельные виды, его периодичности, а также видов деятельности, при осуществлении которых проводится психиатрическое освидетельствование |
| 2.2.4 | Приказ Минздрава России от 24 ноября 2021г. №1092н « Об утверждении порядка проведения обязательного медицинского освидетельствования водителей транспортных средств (кандидатов в водители транспортных средств, порядка выдачи и формы медицинского заключения о наличии (об отсутствии) у водителей транспортных средств (кандидатов в водители транспортных средств) медицинских противопоказаний, медицинских показаний или медицинских ограничений к управлению транспортными средствами, а также о признании утратившими силу отдельных приказов Министерства здравоохранения Российской Федерации» |

Модуль 3

Экспертиза профпригодности водителей автотранспортных средств

| Код | Наименование тем, элементов и т.д. |
|------------|---|
| 3.1 | Организационно-правовые основы, задачи и принципы экспертиза профпригодности водителей автотранспортных средств |
| 3.1.1 | Принципы и цели экспертизы профпригодности водителей |
| 3.1.2 | Особенности экспертизы профпригодности водителей |
| 3.1.3 | Порядок проведения экспертизы профпригодности водителей врачебной комиссией и оформления медицинского заключения |
| 3.1.4 | Медицинские противопоказания для допуска к работе водителей автотранспорта в соответствии с нормативными документами |
| 3.1.6 | Алгоритм экспертизы профпригодности водителей автотранспорта |
| 3.2 | Нормативные и законодательные документы по экспертизе профпригодности водителей |
| 3.2.1 | ФЗ РФ №323 от 21.11.2011г. «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» |
| 3.2.2 | Федеральный закон от 28 декабря 2013 г. № 437-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О безопасности дорожного движения», статья 23 (действующая редакция 2016) |
| 3.2.3 | Постановление Правительства РФ от 29.12.2014 № 1604 «О перечнях медицинских противопоказаний, медицинских показаний и медицинских ограничений к управлению транспортным средством |

| | |
|-------|--|
| 3.2.4 | Постановление Правительства РФ от 29 декабря 2020 г. №2349 « Об утверждении перечня работ, профессий, должностей, непосредственно связанных с управлением транспортными средствами или управлением движением транспортных средств» |
| 3.2.5 | Приказ Минздрава России от 24 ноября 2021г. №1092н « Об утверждении порядка проведения обязательного медицинского освидетельствования водителей транспортных средств (кандидатов в водители транспортных средств, порядка выдачи и формы медицинского заключения о наличии (об отсутствии) у водителей транспортных средств (кандидатов в водители транспортных средств) медицинских противопоказаний, медицинских показаний или медицинских ограничений к управлению транспортными средствами, а также о признании утратившими силу отдельных приказов Министерства здравоохранения Российской Федерации» |
| 3.2.6 | Приказ Минздрава России № 282 от 05.05.2016 «Об утверждении Порядка проведения экспертизы профессиональной пригодности и формы медицинского заключения о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ |
| 3.2.7 | Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 5 мая 2012 № 502н «Об утверждении порядка создания и деятельности врачебной комиссии медицинской организации» (в ред. Приказа Минздрава РФ от 02.12.2013 N886н) |
| 3.2.8 | Приказ Минздрава России №29н от 28.01.2021г.. «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры» |

2.4. Оценка качества освоения программы.

2.4.1. Форма промежуточной и итоговой аттестации.

2.4.1.1. Контроль результатов обучения проводится:

- в виде ПА - по каждому учебному модулю Программы. Форма ПА – *зачёт*. *Зачет* проводится посредством тестового контроля в автоматизированной системе дополнительного профессионального образования (АС ДПО) и решения ситуационных задач по темам учебного модуля.

- в виде итоговой аттестации (ИА).

Обучающийся допускается к ИА после освоения рабочих программ учебных модулей в объёме, предусмотренном учебным планом (УП), при успешном прохождении всех ПА в соответствии с УП. Форма итоговой аттестации – *экзамен*. *Экзамен* проводится посредством тестового контроля (АС ДПО) и собеседования с обучающимся.

2.4.1.2. Лицам, успешно освоившим Программу и прошедшим ИА, выдаётся удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

2.4.2. Шкала и порядок оценки степени освоения обучающимися учебного материала Программы.

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ОТВЕТА НА ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ВОПРОС

| Отметка | Дескрипторы | | |
|---------------------|---|---|---|
| | прочность знаний | умение объяснять сущность явлений, процессов, делать выводы | логичность и последовательность ответа |
| отлично | прочность знаний, знание основных процессов изучаемой предметной области, ответ отличается глубиной и полнотой раскрытия темы; владением терминологическим аппаратом; логичностью и последовательностью ответа | высокое умение объяснять сущность, явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры | высокая логичность и последовательность ответа |
| хорошо | прочные знания основных процессов изучаемой предметной области, отличается глубиной и полнотой раскрытия темы; владение терминологическим аппаратом; свободное владение монологической речью, однако допускается одна - две неточности в ответе | умение объяснять сущность, явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры; однако допускается одна - две неточности в ответе | логичность и последовательность ответа |
| удовлетворительно | удовлетворительные знания процессов изучаемой предметной области, ответ, отличающийся недостаточной глубиной и полнотой раскрытия темы; знанием основных вопросов теории. Допускается несколько ошибок в содержании ответа | удовлетворительное умение давать аргументированные ответы и приводить примеры; удовлетворительно сформированные навыки анализа явлений, процессов. Допускается несколько ошибок в содержании ответа | удовлетворительная логичность и последовательность ответа |
| неудовлетворительно | слабое знание изучаемой предметной области, неглубокое раскрытие темы; слабое знание основных вопросов теории, слабые навыки анализа явлений, процессов. Допускаются серьезные ошибки в содержании ответа | неумение давать аргументированные ответы | отсутствие логичности и последовательности ответа |

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ РЕШЕНИЯ СИТУАЦИОННОЙ ЗАДАЧИ

| Отметка | Дескрипторы | | | |
|---------------------|---|--|--|---|
| | понимание проблемы | анализ ситуации | навыки решения ситуации | профессиональное мышление |
| отлично | полное понимание проблемы. Все требования, предъявляемые к заданию, выполнены | высокая способность анализировать ситуацию, делать выводы | высокая способность выбрать метод решения проблемы уверенные навыки решения ситуации | высокий уровень профессионального мышления |
| хорошо | полное понимание проблемы. Все требования, предъявляемые к заданию, выполнены | способность анализировать ситуацию, делать выводы | способность выбрать метод решения проблемы уверенные навыки решения ситуации | достаточный уровень профессионального мышления. Допускается одна-две неточности в ответе |
| удовлетворительно | частичное понимание проблемы. Большинство требований, предъявляемых к заданию, выполнены | Удовлетворительная способность анализировать ситуацию, делать выводы | Удовлетворительные навыки решения ситуации | достаточный уровень профессионального мышления. Допускается более двух неточностей в ответе |
| неудовлетворительно | непонимание проблемы. Многие требования, предъявляемые к заданию, не выполнены. Нет ответа. Не было попытки решить задачу | Низкая способность анализировать ситуацию | Недостаточные навыки решения ситуации | Отсутствует |

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ОТВЕТА НА ТЕСТОВЫЕ ВОПРОСЫ

| Процент правильных ответов | Отметка |
|----------------------------|---------------------|
| 91-100 | отлично |
| 81-90 | хорошо |
| 71-80 | удовлетворительно |
| Менее 71 | неудовлетворительно |

2.5. Оценочные материалы.

Оценочные материалы представлены в виде вопросов, тестов и ситуационных задач на электронном носителе, являющимся неотъемлемой частью Программы.

3. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

3.1. Материально-технические условия.

3.1.1. Перечень помещений Университета и/или медицинской организации, предоставленных структурному подразделению для образовательной деятельности:

| №№ | Наименование ВУЗА, учреждения здравоохранения, клинической базы или др.), адрес | Этаж, кабинет |
|----|--|----------------------------|
| 1 | ГБУ РО «Областная клиническая больница №2», г. Ростов-на-Дону, отделение гатроэнтерологии, ул. 1-й Конной Армии 33 . | Этаж 4, аудитории №1 и №2. |

3.1.2. Перечень используемого для реализации Программы медицинского оборудования и техники:

| №№ | Наименование медицинского оборудования, техники, аппаратуры, технических средств обучения и т.д. |
|----|--|
| 1. | Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО Рост ГМУ |
| 2. | Мультимедийный проектор, ксерокс, негатоскоп тонометр, стетофонендоскоп, учебная мебель (толы, стулья, шкафы), расходные материалы,... |

3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение.

3.2.1. Литература

| №№ | Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы, кол стр.. |
|----|---|
| | Основная литература |
| 1. | Профпатология в вопросах и ответах: руководство для врачей /Ю.Ю. Горблянский, Е.П. Конторович, О.П. Понамарева, М.А.Панова: под ред. И.В. Бухтиярова.- Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 272 с. |

| | |
|----|---|
| 2. | Профпатология: учебное пособие для практических занятий /Ю.Ю. Горблянский, Е.П. Конторович, О.П. Понамарева; под ред. Ю.Ю. Горблянского ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России. - Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2023. - 394 с |
| | Дополнительная литература |
| 1 | Организационно-правовые основы профпатологической помощи в Российской Федерации: учеб. пособие/ под ред. Ю.Ю. Горблянского. – Ростов-на-Дону: Изд-во Рост ГМУ, 2014. – 117 с. – доступ из ЭБ Рост ГМУ; |
| 2 | Организация и проведение обязательных медицинских осмотров работников: рук-во для врачей/ под ред. Ю.Ю. Горблянского. – Ростов-на-Дону: Изд-во Рост ГМУ, 2015. – 187с. –доступ из ЭБ Рост ГМУ. |
| 3 | Косарев В.В. Профессиональные болезни: руководство для врачей: учеб. пособие для системы послевуз. проф. образования врачей / В.В. Косарев, С.А. Бабанов. – М.: БИНОМ, 2011. – 421с. |
| 4 | Профессиональная патология. Часть 1: рук-во для врачей / под ред. Ю.Ю. Горблянского. - Ростов –на-Дону: Изд-во РостГМУ, 2014. – 247 с. – доступ из ЭБ Рост ГМУ |
| 5 | Профессиональная патология. Часть 2: рук-во для врачей / под ред. Ю.Ю. Горблянского. - Ростов-на-Дону: Изд-во Рост ГМУ, 2015. – 99 с. – доступ из ЭБ Рост ГМУ |
| 6 | Профессиональная патология: [электронный ресурс]: национальное рук-во / под ред. Н.Ф. Измерова. – Москва: ГЭОТАР – Медиа, 2011. – 784с. – доступ из «Консультант врача» |
| 7 | Экспертиза профпригодности работников, подвергающихся воздействию производственного шума и вибрации: учеб. пособие/ сост.: Е.Е. Аденинская, Ю.Ю. Горблянский, Т.Д. Качан [и др.]. – Ростов-на-Дону: Изд-во Рост ГМУ, 2014. – 123 с. –доступ из ЭБ Рост ГМУ |
| 8 | Сменная работа: монография / Ю.Ю. Горблянский, О.В. Сивочалова, Е.П. Конторович [и др.]: ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России. – Ростов-на-Дону: Фонд науки и образования, 2016г. – 519 с. – доступ из ЭБ Рост ГМУ |
| 9 | Профессиональная пояснично-крестцовая радикулопатия: учеб. пособие/ Н.В. Яковлева, Ю.Ю. Горблянский, Т.Е. Пиктушанская Т.Е. [и др.]: под.ред. Ю.Ю. Горблянского; ФГБОУ ВО Рост ГМУ Минздрава России, ГБУ РО «ЛРЦ №2». – Ростов-на-Дону: Фонд науки и образования, 2016 г. – 95 с. – доступ из ЭБ Рост ГМУ |
| 10 | Профессиональное здоровье и работоспособность: оценка и управление: учебное пособие / Ю.Ю. Горблянский, Е.П. Конторович, Н.В. Яковлева [и др.] / под ред. Ю.Ю. Горблянского; ФГБОУ ВО Рост ГМУ Минздрава России. – Ростов-на-Дону: Фонд науки и образования, 2019. – 107 с. –доступ из ЭБ Рост ГМУ |
| 11 | Функциональная диагностика в профессиональной патологии: учебное пособие/ Ю.Ю. Горблянский, Т.Е. Пиктушанская, Н.В. Дроботя [и др.]; под.ред. Ю.Ю.Горблянского; Н.В. Дроботя; ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России. – Ростов-на-Дону: Изд-во Рост ГМУ, 2018. – 238с. |
| 12 | Порядок проведения врачом стоматологом обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров: методические указания для врачей/ Е.Ю. Леонтьева, Ю.Ю. Горблянский, Т. Ю. Быковская [и др.]; Ростов н/Д: Копицентр, 2019. – 288с. |
| 13 | Профилактика сердечно-сосудистых заболеваний на рабочем месте: учебное пособие/ Ю.Ю. Горблянский, Н.В. Дроботя, И.Ф. Шлык [и др.]; под.ред. Ю.Ю.Горблянского; Н.В. Дроботя; ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России. - Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2023. - 205 с. |

3.2.2. Информационно-коммуникационные ресурсы.

| №№ | Наименование ресурса | Электронный адрес |
|----|--|--|
| 1. | Официальный сайт Минздрава России | http:// www.rosminzdrav.ru |
| 2. | Российская государственная библиотека (РГБ) | www.rsl.ru |
| 3. | Издательство РАМН (книги по всем отраслям медицины): | www.iramn.ru |

3.2.3. Автоматизированная система (АС ДПО).

Обучающиеся, в течение всего периода обучения, обеспечиваются доступом к автоматизированной системе дополнительного профессионального образования (АС ДПО) sdo.rostgmu.ru.

Основными дистанционными образовательными технологиями Программы являются интернет-технологии с методикой синхронного и/или асинхронного дистанционного обучения. Методика синхронного дистанционного обучения предусматривает on-line общение, которое реализуется в виде вебинара, онлайн-чата, виртуальный класс. Асинхронное обучение представляет собой offline просмотр записей аудиолекций, мультимедийного и печатного материала. Каждый слушатель получает доступ к учебным материалам портала и к электронной информационно-образовательной среде.

АС ДПО обеспечивает:

- возможность входа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;
- одновременный доступ не менее 25 процентов обучающихся по Программе;
- доступ к учебному содержанию Программы и электронным образовательным ресурсам в соответствии с формой обучения (вопросы контроля исходного уровня знаний, вопросы для самоконтроля по каждому разделу, тестовые задания, интернет-ссылки, нормативные документы);
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной и итоговой аттестаций.

3.3. Кадровые условия.

Реализация Программы обеспечивается научно-педагогическими работниками кафедры профпатологии факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов

Доля научно-педагогических работников, имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, модуля, имеющих сертификат специалиста по профпатологии в общем числе научно-педагогических работников, реализующих Программу, составляет 100%.

Доля научно-педагогических работников, имеющих ученую степень и/или ученое звание, в общем числе научно-педагогических работников, реализующих Программу, составляет 100%.

Доля работников из числа руководителей и работников организации, деятельность которых связана с направленностью реализуемой Программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет), в общем числе работников, реализующих Программу, составляет 100%.

Профессорско-преподавательский состав программы

| № п/п | Фамилия, имя, отчество, | Ученая степень, ученое звание | Должность | Место работы основное/ совместительство |
|-------|----------------------------|-------------------------------|---------------|--|
| 1 | Горблянский Юрий Юрьевич | д.м.н., профессор | Зав. кафедрой | ФГБОУ ВО РостГМУ |
| 2 | Конторович Елена Павловна | к.м.н. | Доцент | ГБУ РО «ГБ №7 в г. Ростове-на-Дону» //ФГБОУ ВО РостГМУ |
| 3 | Понамарева Оксана Петровна | к.м.н. | Доцент | МСЧ ПАО «Роствертол» им. Б.Н. Слюсаря /ФГБОУ ВО РостГМУ |

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

1. Оформление тестов фонда тестовых заданий.

к дополнительной профессиональной программе повышения квалификации врачей «Медицинские осмотры и экспертиза профпригодности водителей автотранспортных средств» со сроком освоения 36 академических часов по специальности профпатология, психиатрия, психиатрия-наркология, хирургия

Модуль 1

| | | |
|----|---------------------------|--|
| 1 | Кафедра | профпатологии и пульмонологии |
| 2 | Факультет | ФПК и ППС |
| 3 | Адрес (база) | Ул. 1-й Конной армии 33 |
| 4 | Зав.кафедрой | Горблянский Юрий Юрьевич |
| 5 | Ответственный составитель | Конторович Елена Павловна |
| 6 | Е-mail | kontorovichep@yandex.ru |
| 7 | Моб. телефон | 8-918-518-13-80 |
| 8 | Кабинет № | Аудитория №1 |
| 9 | Учебная дисциплина | Профпатология |
| 10 | Учебный предмет | Профпатология |
| 11 | Учебный год составления | 2023 |
| 12 | Специальность | Профпатология, психиатрия, психиатрия-наркология, хирургия |
| 13 | Форма обучения | Очная |
| 14 | Модуль | 1. Организация и проведение обязательных медицинских осмотров водителей автотранспортных средств |
| 15 | Тема | 1.1 |
| 16 | Подтема | все |
| 17 | Количество вопросов | 11 |
| 18 | Тип вопроса | 8 single, 3- multiple |
| 19 | Источник | |

Список тестовых заданий

| | | | | | |
|---|---|---|---|--|--|
| 1 | 1 | 1 | | | |
| 1 | | | Целями обязательных предварительных медицинских осмотров при поступлении на работу во вредных (опасных) условиях и в отдельных профессиях и производствах являются все кроме: | | |
| | | | определение соответствия состояния здоровья лица, поступающего на работу, поручаемой работе | | |
| | | | раннее выявление и профилактика заболеваний | | |
| | * | | предупреждение несчастных случаев на производстве | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 1 | | | |
| 2 | | | По итогам проведения обязательного периодического медицинского осмотра медицинская организация, не позднее чем через 30 дней после завершения осмотра составляет: | | |
| | | | заключение о состоянии здоровья работника | | |
| | | | медицинское заключение о соответствии работника занимаемой должности | | |
| | | | заключение о наличии или отсутствии медицинских противопоказаний | | |
| | * | | заключительный акт | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 1 | | | |
| 3 | | | При проведении предварительных и периодических медосмотров работников могут учитываться результаты все кроме: | | |
| | | | ранее проведенных (не позднее одного года) предварительного или периодического медосмотра | | |
| | | | диспансеризации | | |
| | | | иных медицинских осмотров | | |
| | * | | стационарного обследования работника | | |

| | | | | | |
|---|---|---|--|--|--|
| | | | | | |
| 1 | 1 | 1 | | | |
| 4 | | | Возглавляет врачебную комиссию по проведению обязательного медосмотра водителей автотранспорта: | | |
| | * | | врач-профпатолог | | |
| | | | врач-специалист, прошедший в установленном порядке повышение квалификации по специальности «профпатология | | |
| | | | врач-терапевт, имеющий опыт участия в проведении медосмотров работников | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 1 | | | |
| 5 | | | При прохождении предварительного медицинского осмотра кандидат на право управления транспортным средством представляет во врачебную комиссию: | | |
| | * | | решение врачебной комиссии, проводившей обязательное психиатрическое освидетельствование (в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации) | | |
| | | | результаты освидетельствования на состояние опьянения | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 1 | | | |
| 6 | | | Медицинские ограничения к управлению транспортным средством -это | | |
| | | | заболевания (состояния), при которых управление транспортным средством допускается при оборудовании его специальными приспособлениями | | |
| | * | | заболевания (состояния), наличие которых препятствует возможности безопасности управления транспортным средством определенных категорий, назначения и конструктивных характеристик | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 1 | | | |
| 7 | | | Медицинские противопоказания к управлению транспортным средством – это: | | |
| | * | | заболевания (состояния), наличие которых препятствует возможности управления транспортным средством | | |

| | | | | | |
|----|---|---|--|--|--|
| | | | заболевания (состояния), при которых управление транспортным средством допускается при оборудовании его специальными приспособлениями | | |
| 1 | 1 | 1 | | | |
| 8 | | | Медицинские показания к управлению транспортным средством – это: | | |
| | | | заболевания (состояния), наличие которых препятствует возможности управления транспортным средством | | |
| | * | | заболевания (состояния), при которых управление транспортным средством допускается при оборудовании его специальными приспособлениями, либо при использовании водителем транспортного средства специальных приспособлений и(или) медицинских изделий, либо при наличии у водителя транспортного средства определенных конструктивных характеристик | | |
| | | | заболевания (состояния), наличие которых препятствует возможности безопасности управления транспортным средством | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 1 | | | |
| 9 | | | Медицинское освидетельствование водителей транспортных средств включает в себя осмотры | | |
| | * | | врачом психиатром, врачом-психиатром-наркологом | | |
| | * | | врачом-офтальмологом, врачом-неврологом | | |
| | * | | врачом-терапевтом или врачом общей практики (семейным врачом) | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 1 | | | |
| 10 | | | Заключительный акт по итогам проведения обязательных периодических осмотров работников оформляется медицинской организацией совместно с: | | |
| | * | | территориальными органами федерального органа исполнительной власти уполномоченного на осуществление государственного контроля и надзора в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения | | |

| | | | | | |
|----|---|---|---|--|--|
| | * | | представителями работодателя | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 1 | | | |
| 11 | | | Видами медицинских осмотров водителей являются | | |
| | * | | обязательный предварительный медицинский осмотр | | |
| | * | | обязательный периодический медицинский осмотр | | |
| | * | | предсменный, предрейсовый медицинский осмотр | | |
| | * | | послесменный, послерейсовый медицинский осмотр | | |

2. Оформление фонда ситуационных задач

(для проведения экзамена в АС ДПО).

СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ:

Задача 1

На предварительном медицинском осмотре у кандидата в водители (категории «А») 27 лет, выявлен синдром Меньера умеренной степени. Освидетельствуемый представил выписку из медицинской карты, подтверждающую обращения за медицинской помощью в поликлинику по месту жительства в связи с головокружением, шумом в ушах. Лечился по поводу вертебро-базилярной недостаточности с достаточным эффектом. Последнее обращение зафиксировано полгода назад

ВОПРОСЫ.

1. Сформулируйте предварительный диагноз

- a. Синдром Меньера *
- b. Вестибулярный синдром
- c. Вегетососудистая дистония.

2. Предложите дополнительные методы исследования в процессе периодического медосмотра

- a. Исследование функции вестибулярного аппарата*
- b. Паллестезиометрия
- c. Рефрактометрия (или скиаскопия)

3. Какова дальнейшая врачебная тактика?

- a. Направление на консультацию в центр профпатологии для установления причины заболевания *

- b. Направление на экспертизу профпригодности*
- c. Направление на лечение к врачу-неврологу

Задача 2

Тракторист, 46 лет, со стажем работы 23 года (в условиях воздействия общей вибрации, шума, физического напряжения), на периодическом медосмотре предъявляет жалобы на боли и онемение в дистальных отделах рук и ног, чаще в ночное время, головные боли, раздражительность, нарушение сна, повышение АД, приступы сердцебиения. Объективно: Общее состояние удовлетворительное. В легких дыхание везикулярное. Тоны сердца слегка приглушены, ритмичны. ЧСС 90 уд/мин, АД 140/80 мм рт ст. Эмоционально лабилен, раздражителен. Общий гипергидроз, тремор пальцев вытянутых рук. Кисти и стопы холодные, влажные, цианотичные, пальцы пастозны, сглаженность кожного рисунка, «кружевной» рисунок на кистях и предплечьях. Гипалгезия верхних и нижних конечностей по полиневритическому типу (до середины предплечий и нижней трети голеней). Симптомы натяжения отрицательны. Легкая болезненность поясничных паравертебральных точек.

Результаты проведенного исследования:

Анализ крови и мочи без отклонений от нормы. Билирубин крови, АСТ, АЛТ, глюкоза крови – в норме. Паллестезиометрия: снижение вибрационной чувствительности на частотах 125 Гц и 500 Гц. Визометрия, исследование функции вестибулярного аппарата – без патологии

ВОПРОСЫ:

1. Сформулируйте предварительный диагноз.
 - a. Полинейропатия верхних и нижних конечностей
 - b. Вибрационная болезнь от общего воздействия вибрации*
 - c. Вегетососудистая дистония

2. Какие врачи-специалисты при проведении периодического медосмотра должны быть введены дополнительно к основному составу?
 - a. врач-хирург*
 - b. врач-офтальмолог*
 - c. врач-оториноларинголог*
 - d. врач-дерматовенеролог*

3. Какие исследования проводятся на периодическом медосмотре работника, контактирующего с общей вибрацией?
 - a. паллестезиометрия*
 - b. рефрактометрия (или скиаскопия)*

- с. исследование функции вестибулярного аппарата*
- d. тональная пороговая аудиометрия*

4. Какова дальнейшая врачебная тактика?

- a. направление тракториста в центр профпатологии для установления профессионального генеза заболевания *
- b. направление на экспертизу профпригодности
- c. направление на лечение в неврологический стационар

Задача 3

На периодическом медицинском осмотре у водителя категории «С», 42 лет, со стажем работы 19 лет неврологом выявлена пояснично-крестцовая радикулопатия с умеренным болевым и мышечно-тоническим синдромами справа. Лечился амбулаторно в временным эффектом, последнее обострение отмечалось месяц назад.

ВОПРОСЫ.

1. Какие дополнительные методы исследования проводятся для подтверждения диагноза?

- a. МРТ позвоночника *
- b. электронейрографии *
- c. паллестезиометрия

2. Какова дальнейшая врачебная тактика?

- a. направление работника в центр профпатологии для установления профессионального генеза заболевания *
- b. направление на экспертизу профпригодности*
- c. направление на лечение в неврологический стационар

Модуль 2

| | | |
|----|---------------------------|--|
| 1 | Кафедра | профпатологии и пульмонологии |
| 2 | Факультет | ФПК и ППС |
| 3 | Адрес (база) | Ул. 1-й Конной армии 33 |
| 4 | Зав.кафедрой | Горблянский Юрий Юрьевич |
| 5 | Ответственный составитель | Конторович Елена Павловна.. |
| 6 | Е-mail | kontorovichep@yandex.ru |
| 7 | Моб. телефон | 8-918-518-13-80 |
| 8 | Кабинет № | Аудитория №1 кафедры |
| 9 | Учебная дисциплина | Профпатология |
| 10 | Учебный предмет | Профпатология |
| 11 | Учебный год составления | 2023 |
| 12 | Специальность | профпатология, психиатрия, психиатрия-наркология, хирургия |
| 13 | Форма обучения | Очная |
| 14 | Модуль | 2. Организация и проведение медицинских освидетельствований водителей автотранспортных средств |
| 15 | Тема | 2.1 |
| 16 | Подтема | все |
| 17 | Количество вопросов | 11 |
| 18 | Тип вопроса | <i>4- single, 7- multiple</i> |
| 19 | Источник | |

Список тестовых заданий

| | | | | | |
|---|---|---|--|--|--|
| 1 | 1 | 2 | | | |
| 1 | | | Медицинские ограничения к управлению транспортным средством – это: | | |
| | | | заболевания (состояния), при которых управление транспортным средством допускается при оборудовании его специальными приспособлениями | | |
| | * | | заболевания (состояния), наличие которых препятствует возможности безопасности управления транспортным средством определенных категорий, назначения и конструктивных характеристик | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 2 | | | |
| 2 | | | Психиатрическое освидетельствование работника проводится | | |
| | * | | с целью определения его пригодности по состоянию психического здоровья к осуществлению отдельных видов деятельности | | |
| | | | только в условиях работы с повышенной опасностью | | |
| | | | только в условиях работы с сенсорными нагрузками | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 2 | | | |
| 3 | | | Общими медицинскими психиатрическими противопоказаниями для отдельных видов деятельности являются: | | |
| | * | | хронические и затяжные психические расстройства с тяжелыми стойкими или часто обостряющимися болезненными проявлениями | | |
| | | | эпилепсия с пароксизмальными расстройствами | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 2 | | | |
| 4 | | | Видами медицинских освидетельствований водителей являются все, кроме: | | |

| | | | | | |
|---|---|---|--|--|--|
| | | | освидетельствование на наличие медицинских противопоказаний к управлению транспортным средством | | |
| | | | психиатрическое освидетельствование | | |
| | | | освидетельствование на состояние алкогольного опьянения | | |
| | | | освидетельствование на состояние опьянения (наркотического или иного токсического) | | |
| | * | | освидетельствование на право работы с рентгеновской техникой | | |
| 1 | 1 | 2 | | | |
| 5 | | | Видами медицинских освидетельствований являются: | | |
| | * | | освидетельствование на наличие медицинских противопоказаний к управлению транспортным средством | | |
| | * | | освидетельствование на наличие медицинских противопоказаний к владению оружием | | |
| | * | | психиатрическое освидетельствование | | |
| | * | | освидетельствование на состояние опьянения (алкогольного, наркотического или иного токсического) | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 2 | | | |
| 6 | | | Основные виды деятельности, при которых проводится психиатрическое освидетельствование: | | |
| | * | | управление транспортными средствами | | |
| | * | | производство, транспортировка, хранение и применение взрывчатых веществ и материалов | | |
| | * | | оборот оружия | | |
| | * | | аварийно-спасательные работы | | |
| | * | | педагогическая деятельность | | |
| | * | | добыча угля подземным способом | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 2 | | | |
| 7 | | | Медицинское освидетельствование водителей транспортных средств проводится с целями: | | |
| | * | | определения медицинских противопоказаний к управлению транспортом | | |

| | | | | | |
|----|---|---|--|--|--|
| | * | | определения медицинских показаний к управлению транспортом | | |
| | * | | определения медицинских ограничений к управлению транспортом | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 2 | | | |
| 8 | | | Медицинское освидетельствование водителей транспортных средств проводится: | | |
| | * | | в отношении кандидатов в водители транспорта | | |
| | * | | при замене водительского удостоверения | | |
| | * | | при выявлении на медосмотре медицинских противопоказаний к управлению транспортом | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 2 | | | |
| 9 | | | При освидетельствовании водителей транспорта в комиссии обязательно участвуют: | | |
| | * | | врач-терапевт (врач общей практики) | | |
| | * | | врач-офтальмолог | | |
| | * | | врач-психиатр | | |
| | * | | врач-психиатр-нарколог | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 2 | | | |
| 10 | | | Медицинское освидетельствование на право управления транспортным средством проводится: | | |
| | * | | в медицинской организации, имеющей лицензию на проведение медицинских освидетельствований на право управления транспортными средствами | | |
| | * | | в медицинской организации любого вида собственности | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 2 | | | |
| 11 | | | Направлению на медицинское освидетельствование на состояние опьянения водитель транспортного средства подлежит: | | |
| | * | | при отказе от медицинского освидетельствования на состояние алкогольного опьянения | | |
| | * | | при несогласии с результатами освидетельствования на состояние алкогольного опьянения | | |
| | * | | при наличии достаточных оснований полагать, что | | |

| | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|
| | | | водитель транспортного средства находится в состоянии опьянения, и отрицательном результате освидетельствования на состояние алкогольного опьянения | | |
|--|--|--|---|--|--|

2. Оформление фонда ситуационных задач (для проведения экзамена в АС ДПО) **СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ.**

Задача 1

На периодическом медицинском осмотре у водителя категории «А» неврологом выявлена травматическая деформация костей черепа с незначительной неврологической симптоматикой.

1. Определите дальнейшие действия комиссии по медосмотру
 - а. направление на обязательное медицинское освидетельствование*
 - б. направление на экспертизу профпригодности
 - с. направление на стационарное обследование

2. Какова дальнейшая врачебная тактика?
 - а. наблюдение и лечение у невролога по месту жительства*
 - б. наблюдение и лечение у психиатра по месту жительства
 - с. наблюдение у терапевта по месту жительства

Задача 2

Водитель троллейбуса, 34 лет, со стажем работы 11 лет, курит в течение 16 лет; на очередном периодическом медосмотре представил врачебной комиссии выписку из противотуберкулезного диспансера. Лечился по поводу диссеминированного туберкулеза легких. Десять дней назад выписан с диагнозом «Выраженные остаточные изменения легких и плевры после перенесенного диссеминированного туберкулеза легких с дыхательной (легочной) недостаточностью II степени». Комиссия по медосмотру расценила выявленную патологию как медицинское противопоказание для допуска водителя к работе.

ВОПРОСЫ:

1. Каковы дальнейшие действия комиссии по медосмотру?

- a. направление на обязательное медицинское освидетельствование*
- b. направление на экспертизу профпригодности
- c. направление на стационарное обследование

2. Сформулируйте дальнейшую врачебную тактику

- a. наблюдение и лечение у фтизиатра*
- b. наблюдение и лечение у пульмонолога
- c. наблюдение у терапевта по месту жительства

3. Определите клинический и трудовой прогноз

- a. благоприятный
- b. сомнительный
- c. неблагоприятный*

Задача 3

На периодическом медосмотре у водителя автобуса городского транспорта 42 лет, со стажем работы 20 лет, выявлено нарушение вестибулярной функции при осмотре оториноларингологом. На основании действующих нормативных документов, врач-оториноларинголог сделал заключение о наличии медицинского противопоказания для допуска к профессии.

ВОПРОСЫ

1. Определите дальнейшие действия комиссии по медосмотру

- a. направление на обязательное медицинское освидетельствование*
- b. направление на экспертизу профпригодности
- c. направление на стационарное обследование

2. Укажите состав врачебной комиссии при медицинском освидетельствовании водителей автотранспорта

- A. врач-терапевт (врач общей практики)*
- b. врач-офтальмолог*
- c. врач психиатр*
- d. врач-психиатр-нарколог*

Модуль 3

| | | |
|----|---------------------------|--|
| 1 | Кафедра | профпатологии и пульмонологии |
| 2 | Факультет | ФПК и ППС |
| 3 | Адрес (база) | Ул. 1-й Конной армии 33 |
| 4 | Зав.кафедрой | Горблянский Юрий Юрьевич |
| 5 | Ответственный составитель | Конторович Елена Павловна.. |
| 6 | Е-mail | kontorovichep@yandex.ru |
| 7 | Моб. телефон | 8-918-518-13-80 |
| 8 | Кабинет № | Аудитория №1 |
| 9 | Учебная дисциплина | Профпатология |
| 10 | Учебный предмет | Профпатология |
| 11 | Учебный год составления | 2023 |
| 12 | Специальность | профпатология, психиатрия, психиатрия-наркология, хирургия |
| 13 | Форма обучения | Очная |
| 14 | Модуль | 3. Экспертиза профпригодности водителей автотранспортных средств |
| 15 | Тема | 3.1 |
| 16 | Подтема | все |
| 17 | Количество вопросов | 10 |
| 18 | Тип вопроса | <i>7- single, 3- multiple</i> |
| 19 | Источник | |

Список тестовых заданий

| | | | | | |
|---|---|---|---|--|--|
| 1 | 1 | 3 | | | |
| 1 | | | Основной целью экспертизы профпригодности работника является | | |
| | * | | определение соответствия состояния здоровья работника возможности выполнения им отдельных видов работ | | |
| | | | определение временной или стойкой утраты трудоспособности | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 3 | | | |
| 2 | | | Целями обязательных предварительных медицинских осмотров при поступлении на работу во вредных (опасных) условиях и в отдельных профессиях и производствах являются все кроме: | | |
| | | | определение соответствия состояния здоровья лица, поступающего на работу, поручаемой работе | | |
| | | | раннее выявление и профилактика заболеваний | | |
| | * | | предупреждение несчастных случаев на производстве | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 3 | | | |
| 3 | | | По итогам проведения обязательного периодического медицинского осмотра медицинская организация, не позднее чем через 30 дней после завершения осмотра составляет: | | |
| | | | заключение о состоянии здоровья работника | | |
| | | | медицинское заключение о соответствии работника занимаемой должности | | |
| | | | заключение о наличии или отсутствии медицинских противопоказаний | | |
| | * | | заключительный акт | | |
| | | | | | |
| 4 | | | Основанием для направления работников на экспертизу профпригодности являются: | | |
| | * | | выявление в результате обязательного медицинского осмотра медицинских | | |

| | | | | | |
|---|---|---|--|--|--|
| | | | противопоказаний к осуществлению отдельных видов работ | | |
| | | | определение временной непригодности к выполнению отдельных видов работ | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 3 | | | |
| 5 | | | Медицинские ограничения к управлению транспортным средством -это | | |
| | | | заболевания (состояния), при которых управление транспортным средством допускается при оборудовании его специальными приспособлениями | | |
| | * | | заболевания (состояния), наличие которых препятствует возможности безопасности управления транспортным средством определенных категорий, назначения и конструктивных характеристик | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 3 | | | |
| 6 | | | Медицинские противопоказания к управлению транспортным средством – это: | | |
| | * | | заболевания (состояния), наличие которых препятствует возможности управления транспортным средством | | |
| | | | заболевания (состояния), при которых управление транспортным средством допускается при оборудовании его специальными приспособлениями | | |
| 1 | 1 | 3 | | | |
| 7 | | | Медицинские показания к управлению транспортным средством – это: | | |
| | | | заболевания (состояния), наличие которых препятствует возможности управления транспортным средством | | |
| | * | | заболевания (состояния), при которых управление транспортным средством допускается при оборудовании его специальными приспособлениями, либо при использовании водителем транспортного средства специальных приспособлений и(или) медицинских изделий, либо при наличии у водителя транспортного средства определенных конструктивных характеристик | | |
| | | | заболевания (состояния), наличие которых | | |

| | | | | | |
|----|---|---|--|--|--|
| | | | препятствует возможности безопасности управления транспортным средством | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 3 | | | |
| 8 | | | Экспертизы профессиональной пригодности работника направлена на: | | |
| | * | | определение соответствия состояния здоровья работника (лица, поступающего на работу) возможности выполнения им отдельных видов работ | | |
| | * | | своевременное проведение профилактических и реабилитационных мероприятий | | |
| | * | | динамического наблюдения за состоянием здоровья работника | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 3 | | | |
| 9 | | | Врачебная комиссия на основании результатов обязательного медицинского осмотра имеет право выносить одно из следующих решений о признании работника: | | |
| | * | | пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ | | |
| | * | | временно непригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ | | |
| | * | | постоянно непригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ | | |
| | | | | | |
| 1 | 1 | 3 | | | |
| 10 | | | Экспертиза профессиональной пригодности работников проводится: | | |
| | * | | в медицинской организации, имеющей лицензию на осуществление экспертизы профпригодности работников | | |
| | * | | структурном подразделении медицинской организации, имеющей лицензию на осуществление экспертизы профпригодности работников | | |
| | * | | иной организации независимо от организационно-правовой формы, имеющей лицензию на осуществление экспертизы профпригодности работников | | |

2. Оформление фонда ситуационных задач

(для проведения экзамена в АС ДПО).

СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ:

Задача 1

На периодическом медицинском осмотре у водителя автомобиля категории «В» выявлена ишемическая болезнь сердца, стенокардия напряжения, ФК 3 ст.

ВОПРОСЫ.

1. Какова дальнейшая врачебная тактика?

- а. Направление на внеочередное освидетельствование на право управления наземными транспортными средствами *
- б. Направление на экспертизу профпригодности*
- с. Направление на лечение к врачу-кардиологу *

2. Сформулируйте решение комиссии по экспертизе профпригодности данного водителя.

- а. постоянно непригоден по состоянию здоровья к выполнению работы водителем*
- б. временной непригоден по состоянию здоровья к выполнению работы водителем
- с. пригоден по состоянию здоровья к выполнению работы водителем

Задача 2

У водителя автомобиля категории «С» со стажем работы 18 лет на периодическом медицинском осмотре впервые выявлена глаукома

ВОПРОСЫ.

1. Какова дальнейшая врачебная тактика?

- а. Направление на внеочередное освидетельствование на право управления наземными транспортными средствами *
- б. Направление на экспертизу профпригодности*
- с. Направление на лечение глаукомный центр *

2.Сформулируйте решение комиссии по экспертизе профпригодности данного водителя.

- а. постоянно непригоден по состоянию здоровья к выполнению работы водителем*
- б. временной непригоден по состоянию здоровья к выполнению работы водителем
- с. пригоден по состоянию здоровья к выполнению работы водителем

Задача 3

Водитель троллейбуса, 34 лет, со стажем работы 11 лет, курит в течение 16 лет; на очередном периодическом медосмотре представил врачебной комиссии выписку из противотуберкулезного диспансера. Лечился по поводу диссеминированного туберкулеза легких. Десять дней назад выписан с диагнозом «Выраженные остаточные изменения легких и плевры после перенесенного диссеминированного туберкулеза легких с дыхательной (легочной) недостаточностью II степени».

ВОПРОСЫ:

1.Является ли выявленная патология медицинским противопоказанием для допуска к работе водителем?

- а. выявленное заболевание является медицинским противопоказанием для допуска к работе, согласно действующим нормативным документам по обязательным медосмотрам*
- б. выявленная патология не является медицинским противопоказанием для допуска к работе
- с. вопрос о профпригодности необходимо решать индивидуально с учетом стажа работы водителем

2.Сформулируйте решение врачебной комиссии о профессиональной пригодности водителя автотранспорта

- а. постоянно непригоден по состоянию здоровья к выполнению работы водителем автотранспорта *
- б. вопрос о профпригодности решается индивидуально
- с. пригоден по состоянию здоровья к выполнению работы водителем автотранспорта

3. Какова дальнейшая врачебная тактика?
- a. наблюдение и лечение у фтизиатра*
 - b. наблюдение и лечение у пульмонолога
 - c. наблюдение у терапевта по месту жительства
4. Определите клинический и трудовой прогноз
- a. благоприятный
 - b. сомнительный*
 - c. неблагоприятный

Перечень вопросов для собеседования

1. Цели и задачи предварительных и периодических медицинских осмотров водителей автотранспортных средств
2. Особенности обязательных медицинских осмотров водителей автотранспортных средств
3. Порядок проведения периодических медицинских осмотров водителей в соответствии с нормативными документами.
4. Современные требования и условия участия врачей различных специальностей в медицинских осмотрах водителей
5. Состав комиссии и лабораторное оснащение медицинских осмотров водителей
6. Предрейсовые и послерейсовые медосмотры водителей
7. Медосмотры подразделений транспортной безопасности
8. Дифференцированные медосмотры водителей в зависимости от категории (подкатегории) транспортного средства
9. Документооборот при проведении и завершении обязательных медицинских осмотров водителей
10. Медицинское освидетельствование водителей автотранспортных средств
11. Психиатрическое освидетельствование водителей, показания, порядок проведения
12. Внеочередное медицинское освидетельствование водителей
13. Контингенты медицинского освидетельствования водителей, участие врачей различных специальностей

14. Дифференцированные медицинские освидетельствования водителей в зависимости от категории (подкатегории) транспортного средства
15. Медицинские показания к управлению транспортным средством
16. Медицинские ограничения к управлению транспортным средством
17. Медицинские противопоказания к управлению транспортным средством
18. Законодательные документы о безопасности дорожного движения
19. Алгоритм медицинского освидетельствования водителей автотранспортных средств
20. Принципы экспертизы профпригодности водителей автотранспорта
21. Общие медицинские противопоказания для допуска к работе водителей автотранспорта
22. Порядок проведения экспертизы профпригодности водителей врачебной комиссией и оформления медицинского заключения
23. Алгоритм экспертизы профпригодности водителей автотранспорта в процессе проведения обязательных медицинских осмотров
24. Лабораторное обеспечение обязательных медицинских осмотров работников
25. Современные требования к проведению химико-токсикологического исследования водителей (кандидатов в водители) транспортных средств
26. Нормативные документы по проведению медицинских осмотров водителей автотранспорта
27. Нормативные документы по медицинскому освидетельствованию водителей автотранспорта
28. Нормативные документы по экспертизе профпригодности водителей автотранспорта