

УТВЕРЖДАЮ:

Главный врач

ГБУЗ "Наркологический диспансер"

Министерства здравоохранения

Краснодарского края

Д.А.Любченко

" " 2020г.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Повышение квалификации по программе

**"Подготовка медицинского персонала по вопросам проведения
предрейсовых, послерейсовых и текущих осмотров водителей
транспортных средств"**

г. Краснодар

2020г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Дополнительное профессиональное образование по программе «Повышение квалификации по программе «Подготовка медицинского персонала по вопросам проведения предрейсовых, послерейсовых и текущих осмотров водителей транспортных средств». Базовым уровнем образования слушателей является средне-специальное, высшее образование (врач, фельдшер, медицинская сестра).

Подготовка медицинского персонала по вопросам проведения предрейсовых, послерейсовых и текущих медицинских осмотров водителей транспортных средств нормативный срок освоения 36 часов.

В процессе реализации программы педагогический состав опирается на Закон РФ №273-ФЗ от 29.12.2012 г. «Об образовании», Постановление Правительства РФ №966 от 28.10.2013 г. «Об утверждении Положения о лицензировании образовательной деятельности», Приказ Минобрнауки России №323 от 03.09.2009 г. «Об утверждении форм представления сведений соискателем лицензии для получения лицензии на право ведения образовательной деятельности», иные законодательные и подзаконные нормативно-правовые акты, действующие на территории РФ, а также руководствуется вновь принимаемыми нормативными правовыми документами.

Педагогическая деятельность преподавателей, реализуемая в рамках учебного времени по каждому из преподаваемых при реализации программы предметов, должна включать в себя использование эффективных методик преподавания, и предполагает традиционные лекционно-семинарские занятия.

Программа включает пояснительную записку (настоящий раздел, сведения о наличии специальной учебной базы, требования к условиям реализации программы, требования к результатам ее освоения), а также структуру и содержание подготовки, в том числе учебный план, тематические планы и программы по учебным предметам.

НАЛИЧИЕ СПЕЦИАЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ БАЗЫ

Обучение медицинского персонала осуществляется в актовом зале ГБУЗ «Наркологический диспансер» министерства здравоохранения Краснодарского края, расположенном по адресу: 350080, Краснодарский край, город Краснодар, ул. Тюляева, 16, литер «А», помещение № 60.

Данное помещение предусматривает проведение занятий с 60 обучаемыми одновременно, имеются наглядные пособия, макеты, технические средства для проведения практических занятий по технической подготовке.

ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Требования к организации учебного процесса

Учебные группы по профессиональной подготовке медицинского персонала создаются численностью до 60 человек. Учет посещаемости занятий, успеваемости и пройденных тем ведется преподавателями в соответствующей учетной документации. Продолжительность занятия варьируется от 1 до 3 часов в зависимости от сложности темы. Теоретическое и практическое обучение проводится в оборудованных кабинетах с использованием учебно-методических и наглядных пособий, учебного оборудования.

По завершении обучения проводится итоговая аттестация, к которой допускаются обучающиеся, освоившие Программу в полном объеме.

Основным видом итоговой аттестации является комплексный экзамен, позволяющий выявить теоретическую и практическую подготовку обучающегося.

Комплексный экзамен проводится с использованием экзаменационных билетов, и утвержденных главным врачом учреждения. Итоговый экзамен может проводиться в форме тестирования.

По результатам итоговой аттестации выдается справка установленного образца о прохождении медицинского персонала «Программы подготовки по вопросам проведения предрейсовых, послерейсовых и текущих медицинских осмотров водителей транспортных средств».

Требования к кадровому обеспечению учебного процесса

Педагогические кадры должны иметь высшее образование по соответствующей специальности, а при наличии образования по смежной специальности - опыт практической деятельности по соответствующему профилю не менее трех лет, проходить повышение квалификации не реже одного раза в пять лет.

СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Структура и содержание программы представлены учебным планом, тематическими планами и программами по учебным предметам.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Программа подготовки медицинского персонала по вопросам проведения предрейсовых, послерейсовых и текущих медицинских осмотров водителей транспортных средств

| № п/п | Наименование Учебных дисциплин | Количество часов |
|--------|---|------------------|
| I | Роль и значение предрейсовых медицинских осмотров водителей транспортных средств. | 3 |
| II | Алкоголизм. | 12 |
| III | Наркомания. | 12 |
| IV | Неотложное состояние и профилактика дорожно-транспортных происшествий. | 9 |
| Итого: | | 36 |

ТЕМАТИЧЕСКИЕ ПЛАНЫ И ПРОГРАММЫ ПО УЧЕБНЫМ ПРЕДМЕТАМ

I. Роль и значение медицинских осмотров водителей транспортных средств

| № п/п | Наименование учебных тем | Количество часов |
|-------|---|------------------|
| 1 | Роль и значение медицинских осмотров водителей транспортных средств в системе профилактики ДТП. | 45 мин. |
| 3 | Требования нормативных актов к организации и методам проведения медицинских осмотров | 45 мин. |
| 4 | Введение документации при проведении медицинских осмотров. | 45 мин. |
| 5 | Оборудование и оснащение кабинетов медицинских осмотров. | 45 мин. |

Тема 1. Роль и значение медицинских осмотров водителей транспортных средств в системе профилактики дорожно-транспортных происшествий.

Проблема управления автотранспортным средством в состоянии алкогольного опьянения.

Основная задача предрейсового медицинского осмотра.

Роль медицинских работников в осуществлении контроля за состоянием здоровья водителей автотранспортных средств.

Тема 2. Требования нормативных актов к организации и методам проведения медицинских осмотров.

Письмо МЗ РФ от 21 августа 2003 г. №2510/9468-03-32 «О предрейсовых медицинских осмотрах водителей транспортных средств».

Федеральный закон от 10 декабря 1995 года №196-ФЗ «О безопасности дорожного движения» (статья 20).

Федеральный закон от 8 января 1998 года №3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Федеральный закон от 21 ноября 2011 года №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».

Тема 3. Ведение документации при проведении медицинских осмотров.

Порядок заполнения «Журнала учета предрейсовых и послерейсовых медицинских осмотров».

Проведение контроля трезвости медицинским работником.

Вынесение заключения по результатам полученных данных обследования.

Тема 4. Оборудование и оснащение кабинетов медицинских осмотров.

Перечень оборудования, необходимого для проведения осмотра водителя.

II. Алкоголизм

| № п/п | Наименование учебных тем | Количество часов |
|-------|---|------------------|
| 1 | Алкоголизм | 3 ч. |
| 2 | Фармакинетика алкоголя. Механизм поступления алкоголя в выдыхаемом воздухе и биологических жидкостях. | 2 ч. 30 мин. |
| 3 | Способы и устройства для определения алкоголя в выдыхаемом воздухе. | 2 ч. 30 мин. |
| 4 | Применение индикаторных и измерительных средств при выявлении алкоголя в выдыхаемом воздухе. | 2 ч. 30 мин. |
| 5 | Методы определения паров алкоголя в выдыхаемом воздухе и биологических жидкостях. | 1 ч. 30 мин |

Тема 1. Алкоголизм.

Этиология и патогенез.

Клиника алкоголизма.

Классификация алкоголизма.

Формы злоупотребления алкоголем.

Симптомы и синдромы алкоголизма.

Стадии алкоголизма.

Алкогольные психозы.

Тема 2. Фармакинетика алкоголя. Механизм поступления алкоголя в выдыхаемом воздухе и биологических жидкостях.

Фаза резорбции.

Фаза элиминации.

Тема 3. Способы и устройства для определения алкоголя в выдыхаемом воздухе.

Электрохимический метод.

Спектрофотометрический.

Недостатки и преимущества использования устройств для определения алкоголя в выдыхаемом воздухе.

Тема 4. Применение индикаторных и измерительных средств при выявлении алкоголя в выдыхаемом воздухе.

Алкометры.

Алкотесторы.

Тест-полоски.

Критерии деления алкометров по группам.

Тема 5. Методы определения паров алкоголя в выдыхаемом воздухе и биологических жидкостях.

Методы определения концентрации алкоголя в различных биологических жидкостях человека (кровь, моча, слюна, пот, слёзная жидкость).

III. Наркомания

| № п/п | Наименование учебных тем | Количество часов |
|-------|---|------------------|
| | Наркомания. | 3 ч. |
| | Токсикомания. | 3 ч. |
| | Психоактивные вещества (ПАВ) | 3 ч. |
| | Признаки употребления наркотических средств и других психоактивных веществ. Методы экспресс-определения наркотических средств в моче. | 3 ч. |

Тема 1. Наркомания.

Этиология и патогенез зависимости от наркотических веществ.

Признаки употребления наркотических средств.

«Большой наркоманический синдром»

Определение наркотических средств.

Группы наркотиков и их классификация.

Тема 2. Токсикомания.

Определение токсикомании.

Классификация токсикоманий.

Факторы риска.

Подростковая токсикомания.

Токсикомания вызванная химическими средствами.

Лекарственная токсикомания.

Клиника токсикомании, стадии развития болезни.

Абстинентный синдром, и последствия злоупотребления токсикомании.

Тема 3. Психоактивные вещества (ПАВ)

Этиология и патогенез.

Классификация (ПАВ).

Определение психоактивных веществ.

Клиника ПАВ

Психическое состояние при употреблении ПАВ.

Абстинентный синдром, и последствия злоупотребления ПАВ.

IV. Неотложное состояние и профилактика дорожно-транспортных происшествий

| № п/п | Наименование учебных тем | Количество часов |
|-------|---|------------------|
| 1 | Изменение показателей кровообращения при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. Отстранение от управления транспортным средством при нарушениях ритма и частоты сердечных сокращений, а также выраженных изменениях показателей артериального давления у здоровых людей и больных гипертонической болезнью. Иные признаки сердечно-сосудистых заболеваний. | 2 ч. |
| 2 | Физиолого-гигиенические основы режима труда и отдыха водителей автотранспорта. Утомление и переутомление. Нарушение режима труда и отдыха. | 2 ч. |
| 3 | Неотложное состояние и доврачебная помощь при них. | 2 ч. |
| 4 | Измерение температуры тела и критерии отстранения от управления транспортным средством при инфекционных, простудных и воспалительных заболеваниях. Карантинные мероприятия при инфекционных заболеваниях. | 2 ч. |
| 5 | Анализ работы кабинета медицинских осмотров. | 1 ч. |

Тема 1. Изменение показателей кровообращения при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. Отстранение от управления транспортным средством при нарушениях ритма и частоты сердечных сокращений, а также выраженных изменениях показателей артериального давления у здоровых людей и больных гипертонической болезнью. Иные признаки сердечно-сосудистых заболеваний.

Определение артериальной гипертонии.

Критерии классификаций артериальной гипертонии.

Степени артериальной гипертонии.

Противопоказания к управлению автотранспортом водителям с сердечной недостаточностью.

Классификация ишемической болезни сердца.

Тема 2. Физиолого-гигиенические основы режима труда и отдыха водителей автотранспорта. Утомление и переутомление. Нарушение режима труда и отдыха.

Определение режима труда и отдыха.

Требования к организации труда водителей.

Схема работы водителя грузового автомобиля.

Распределение рабочего времени водителя.

Учет рабочего времени.

Определения утомления, усталости.
Признаки утомления.
Классификация утомления.
Мероприятия по борьбе с сонливостью.
Особенности организации труда и отдыха водителей.
Статистика несчастных случаев.

Тема 3. Неотложное состояние и доврачебная помощь при них

Определение, классификация и признаки лихорадки.
Универсальная схема оказания первой помощи на месте.
Признаки состояния комы.
Действия при выведении из комы.
Правила оказания помощи при ранении.
Действия при ранениях.
Правила наложения жгута.
Остановка кровотечения из вены.
Симптоматика и оказание помощи.
Виды обмороков, их признаки, оказание помощи.
Признаки перелома конечностей.
Помощь при переломе костей и вывихе конечностей.
Классификация ожогов.
Первая помощь при ожогах.
Действия при отравлении организма токсичными веществами.

Тема 4. Измерение температуры тела и критерии отстранения от управления транспортным средством при инфекционных, простудных и воспалительных заболеваниях.

Определение, классификация и признаки лихорадки.

Тема 5. Анализ работы кабинета медицинских осмотров.

Анализ работы кабинета медицинских осмотров.

Нормативные правовые акты и литература

- 1) Приказ МИНЗДРАВА СССР от 29 сентября 1989 г. №555 «О совершенствовании системы медицинских осмотров трудящихся и водителей индивидуальных транспортных средств».
- 2) Федеральный закон от 10 декабря 1995 г. № 196-ФЗ «О безопасности дорожного движения».
- 3) Федеральный закон от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».
- 4) Кодекс РФ об административных правонарушениях от 30.12.2001 №195-ФЗ (КоАП РФ).
- 5) Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001 г. №197-ФЗ (ТК РФ).
- 6) Приказ Минздрава РФ от 14 июля 2003 г. № 308 «О медицинском освидетельствовании на состояние опьянения».
- 7) Иванец Н.Н., Тюльпан Ю.Г., Чирко В.В., Кинкулькина М.А. «Психиатрия и наркология»: учебник. М.:ГЭОТАР-Медиа, 2009 г.
- 8) Научно-практический журнал «Наркология», № 5, М. 2007 г.
- 9) Методические рекомендации для врачей подростковых кабинетов, школьных врачей, врачей-педиатров «Наркомании и токсикомании», г.Краснодар, 2000 г.
- 10) Методические рекомендации для врачей лечебно-профилактических учреждений, педагогов, координаторов отдела по делам молодежи «Наркомании и токсикомании», г. Краснодар, 2005 г.
- 11) Письмо Министерства здравоохранения Российской Федерации от 21.08.2003 г. № 2510/9468-03-32 «О предрейсовых медицинских осмотрах водителей транспортных средств».
- 12) Приказ МЗ РФ от 14.07.2003 г. № 308 «О медицинском освидетельствовании на состояние опьянения».
- 13) Пятницкая И.Н. «Наркомании». М., Медицина, 1994.
- 14) Пятницкая И.Н., Найденова Н.Г. «Подростковая наркология». М., «Медицина», 2002.
- 15) Сиволап Ю.П., Савченков В.А. «Алкоголизм» (практическое пособие для врачей). М.: Медицина, 2007 г.
- 16) Национальное руководство «Наркология» под ред. Иванца Н.Н., Анохиной И.Р., Винниковой М.А., М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008 г.
- 17) Шибанов Н.И. Сидоров А.С. и др. «Алкоголь в человеческом организме». Санкт-Петербург, 2005.