

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шуматов Валентин Борисович

Должность: Ректор

Дата подписания: 18.03.2024 09:50:29

Уникальный программный ключ:

1cef78fd73d75dc6ecf72fe1eb94f0e387a2985d2657b784e019bf8a794cb4

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тихоокеанский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый проректор



/Гранковская Л.В./

«16» июня 2023 г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения

(наименование дисциплины)

**Направление подготовки (специальность)**

32.05.01 Медико-профилактическое дело

**Уровень подготовки**

высшее образование - специалитет

**Направленность подготовки**

02 Здравоохранение (в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей, профилактической медицины)

**Форма обучения**

**очная**

(очная, очно-заочная)

**Срок освоения ООП**

**6 лет**

(нормативный срок обучения)

**Кафедра**

Гигиены

Владивосток, 2023

При разработке рабочей программы учебной дисциплины **Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения** по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело в основу положены:

1) ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 32.05.01 Медико-профилактическое дело, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ «15» июня 2017 г. № 552

2) Учебный план по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело (высшее образование - специалитет), направленности 02 Здравоохранение (в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей, профилактической медицины), утвержденный ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России « 02 » мая 2023 г., Протокол № 9/ 22-23.

Рабочая программа дисциплины **Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения** разработана авторским коллективом кафедры гигиены ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России под руководством заведующего кафедрой профессора, доктора мед. наук Транковской Л.В.

#### **Разработчики:**

Доцент

(занимаемая должность)

Канд. мед. наук

(ученая степень, ученое звание)

Важенина А.А.

(Ф.И.О.)

Доцент

(занимаемая должность)

Канд. мед. наук

(ученая степень, ученое звание)

Иванова И.Л.

(Ф.И.О.)

## 1. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

### 1.1. Цель и задачи освоения дисциплины Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения

**Цель дисциплины:** изучение практических основ и приобретение гигиенических знаний и умений по оценке влияния факторов производственной среды и оценке профессионального риска здоровью работников, задействованных на транспорте и в условиях вахтового поселения.

### Задачами изучения Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения являются:

1. Овладение практическими навыками планирования, организации и проведения мероприятий по государственному санитарно-эпидемиологическому надзору за соблюдением санитарного законодательства при осуществлении профессиональной деятельности на объектах транспорта и в условиях вахтового поселения.

2. Овладение практическими навыками правоприменительной практики в работе специалиста отдела надзора на транспорте, гигиены труда и радиационной гигиены в сфере санитарно-эпидемиологического обеспечения профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения относится к обязательной части основной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки (специальности) 32.05.01 Медико-профилактическое дело, направленности 02 Здравоохранение (в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей, профилактической медицины) и изучается в А(10) семестре.

## 3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

3.1. Освоение дисциплины Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения направлено на формирование у обучающихся компетенций по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело. Дисциплина обеспечивает формирование у обучающихся следующих компетенций, в зависимости от типов задач профессиональной деятельности.

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции
<b>Общепрофессиональные компетенции</b>		

Управление рисками здоровью населения	ОПК-8. Способен определять приоритетные проблемы и риски здоровью населения, разрабатывать, обосновывать медико-профилактические мероприятия и принимать управленческие решения, направленные на сохранение популяционного здоровья	ИДК.ОПК-8 <sub>1</sub> - осуществляет ранжирование факторов среды обитания с точки зрения их медико-социальной значимости для здоровья населения, выделять объекты риска и группы риска, выбирать и обосновывать оптимальные меры для минимизации и устранения риска здоровью
<b>Профессиональные компетенции</b>		
В Деятельность по обеспечению безопасности среды обитания для здоровья человека		
Тип задач профессиональной деятельности: диагностический		
В/01.7 Проведение санитарно-эпидемиологических экспертиз, исследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок	ПК-9 Способностью и готовностью к проведению оценки условий труда, к изучению факторов производственной среды и оценке профессионального риска, к расследованию причин профессиональных заболеваний и отравлений	ИДК.ПК-9 <sub>1</sub> - Проводит оценку протоколов исследований (измерений) состояния факторов производственной среды ИДК.ПК-9 <sub>2</sub> - Проводит оценку результатов проведения медицинских осмотров групп повышенного профессионального риска ИДК.ПК-9 <sub>3</sub> - Проводит оценку класса вредности и опасности условий труда и трудового процесса ИДК.ПК-9 <sub>4</sub> - Оформляет акт расследования случаев профессиональных заболеваний (отравлений)

3.2. Виды профессиональной деятельности, на основе формируемых при реализации **Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения** компетенций:

Тип задач профессиональной деятельности:

1. Диагностический;

Виды задач профессиональной деятельности

1. Деятельность по обеспечению безопасности среды обитания для здоровья человека.

3.3. Планируемые результаты обучения дисциплине выражаются в знаниях, умениях, навыках и (или) опыте деятельности, характеризуют этапы формирования компетенций и обеспечивают достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы. Результаты обучения дисциплине соотнесены с индикаторами достижения компетенций.

#### 4. ОБЪЕМ И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины **Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения** и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр А (10)
1	2	3
<b>Аудиторные занятия (всего), в том числе:</b>	<b>48</b>	<b>48</b>
Лекции (Л)	16	16
Практические занятия (ПЗ)	32	32

<b>Самостоятельная работа обучающегося (СР), в том числе:</b>	<b>24</b>	<b>24</b>
<i>Электронный образовательный ресурс (ЭОР)</i>		
<i>Подготовка презентаций (ПП)</i>	6	6
<i>Подготовка к занятиям (ПЗ)</i>	6	6
<i>Подготовка к текущему контролю (ПТК)</i>	6	6
<i>Подготовка к промежуточной аттестации (ППА)</i>	6	6
Промежуточная аттестация		
<b>Вид промежуточной аттестации - экзамен</b>	<b>зачет</b>	<b>зачет</b>
<b>ИТОГО: Общая трудоем-</b>	<b>72</b>	<b>72</b>
<b>кость</b>	<b>ЗЕТ</b>	<b>2</b>
	<b>2</b>	<b>2</b>

#### 4.2. Содержание дисциплины

##### 4.2.1. Темы лекций и количество часов по семестрам изучения дисциплины **Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения**

<b>№</b>	<b>Темы лекций</b>	<b>Часы</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>А (10) семестр</b>		
1	Актуальные вопросы санитарно-эпидемиологического обеспечения профессиональной деятельности на судах рыбопромыслового и торгового флота	2
2	Актуальные вопросы санитарно-эпидемиологического обеспечения профессиональной деятельности на воздушном транспорте и отдельных объектах инфраструктуры воздушного транспорта	2
3	Актуальные вопросы санитарно-эпидемиологического обеспечения профессиональной деятельности в условиях эксплуатации подвижного состава железнодорожного транспорта дальнего следования	4
4	Актуальные вопросы санитарно-эпидемиологического обеспечения профессиональной деятельности в условиях эксплуатации подвижного состава железнодорожного транспорта пригородного сообщения	2
5	Актуальные вопросы санитарно-эпидемиологического обеспечения работников замкнутых трудовых коллективов на стационарных объектах с длительным пребыванием в условиях ДФО	2
6	Актуальные вопросы санитарно-эпидемиологического обеспечения работников транспортных компаний Севморпути	2
7	Медицинское обслуживание работников, задействованных на транспорте и в условиях вахтового поселения	2
	<b>Итого часов</b>	<b>16</b>

##### 4.2.2. Темы практических занятий и количество часов по семестрам изучения дисциплины **Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения**

<b>п/№</b>	<b>Темы практических занятий</b>	<b>Часы</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>А (10) семестр</b>		
1	Содержание ГСЭН за объектами рыбопромыслового и торгового флота	6
2	Содержание ГСЭН за объектами воздушного транспорта и отдельными объектами инфраструктуры воздушного транспорта	4
3	Содержание ГСЭН за объектами железнодорожного транспорта	8

4	Содержание ГСЭН на стационарных объектах вахтового поселения	4
5	Содержание ГСЭН на объектах транспорта Севморпути	4
6	Организация медицинского обслуживания работников, задействованных на транспорте и в условиях вахтового поселения	6
	<b>Итого часов</b>	<b>32</b>

#### 4.2.3. Самостоятельная работа обучающегося

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины	Виды СР	Всего часов
1	2	3	4
<b>А (10) семестр</b>			
1.	Оценка профессионального риска здоровью работников, задействованных на транспорте и в условиях вахтового поселения	Письменный отчет по самоподготовке, демонстрация практических умений и навыков, решение ситуационных задач, кейсов, видеоматериалы, подготовка к текущему контролю, подготовка к промежуточной аттестации	24
	<b>Итого часов</b>		<b>24</b>

## 5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

### 5.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения

#### Основная литература

п/№	Наименование, тип ресурса	Автор(ы) /редактор	Выходные данные, электронный адрес	Кол-во экз. (до-ступов) в БИЦ
1	2	3	4	5
1	Гигиена труда: учебник [Электронный ресурс]	под ред. Н.Ф. Измерова, В.Ф. Кириллова	2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 480 с. – ISBN 978–5–9704–3691–2.	Неогр. д.
2	Руководство к практическим занятиям по гигиене труда [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов медицинских вузов	под ред. В. Ф. Кириллова	ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 416 с – URL : ЭБС «Консультант студента. Электронная библиотека медицинского вуза» <a href="http://www.studmedlib.ru/">http://www.studmedlib.ru/</a>	Неогр. д.

#### Дополнительная литература

п/№	Наименование, тип ресурса	Автор(ы) /редактор	Выходные данные, электронный адрес	Кол-во экз. (до-ступов) в БИЦ
1	2	3	4	5
1	Труд и здоровье	Н. Ф. Измеров,	Москва : Литтерра,	Неогр. д.

	[Электронный ресурс]	И. В. Бухтияров, Л. В. Прокoppenko [и др.]	2014. – 416 с. – ISBN 978–5–4235–0110–5. – URL: <a href="https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423501105.html">https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423501105.html</a> .	
2	Организационно правовые основы деятельности Федеральной службы по надзору	Кучеренко В.З., Голубева А.П., Груздева О.А, Пономарева О.А	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 176 с. - URL : <a href="http://www.studentlibrary.ru/">http://www.studentlibrary.ru/</a>	Неогр. д.

#### Интернет-ресурсы

1. ЭБС «Консультант студента» <http://studmedlib.ru/>
2. ЭБС «Университетская библиотека online» <http://www.biblioclub.ru/>
3. ЭБС «Юрайт» <https://urait.ru/>
4. ЭБС «BookUp» <https://www.books-up.ru/>
5. Собственные ресурсы БИЦ ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России ТГМУ <https://tgmu.ru/university/bibliotechno-informacionnyj-centr/resursy-bic/sobstvennye/>

Интернет-ресурсы и инструкции по их использованию размещены на странице Библиотечно-информационного центра [Библиотечно-информационный центр — ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России \(tgmu.ru\)](#)



#### **5.2. Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения**

Информация о материально-техническом обеспечении дисциплины размещена на странице официального сайта университета [Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса. Федерального бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тихоокеанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации \(tgmu.ru\)](#)



#### **5.3. Перечень информационных технологий, используемых для осуществления образовательного процесса по дисциплине Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового по-**

**селения, информационно-справочных систем, лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:**

1. PolycomTelepresence M100 Desktop Conferencing Application (ВКС)
2. SunRav Software tTester
3. 7-PDF Split & Merge
4. ABBYYFineReader
5. Kaspersky Endpoint Security
6. Система онлайн-тестирования INDIGO
7. Microsoft Windows 7
8. Microsoft Office Pro Plus 2013
9. 1С:Университет
10. Гарант
11. MOODLE(модульная объектно-ориентированная динамическая учебная среда)

## **6. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ Б1.О.62 САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ТРАНСПОРТЕ И В УСЛОВИЯХ ВАХТОВОГО ПОСЕЛЕНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ**

### **6.1.1. Наличие соответствующих условий реализации дисциплины**

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) на основании письменного заявления дисциплина **Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения** реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальных особенностей). Обеспечивается соблюдение следующих общих требований: использование специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего такому обучающемуся необходимую техническую помощь, обеспечение доступа в здания и помещения, где проходят занятия, другие условия, без которых невозможно или затруднено изучение дисциплины.

### **6.1.2. Обеспечение соблюдения общих требований**

При реализации дисциплины **Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения** на основании письменного заявления обучающегося обеспечивается соблюдение следующих общих требований: проведение занятий для обучающихся-инвалидов и лиц с ОВЗ в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей обучающимся; присутствие в аудитории ассистента (ассистентов), оказывающего(их) обучающимся необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей; пользование необходимыми обучающимся техническими средствами с учетом их индивидуальных особенностей.

6.1.3. Доведение до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме всех локальных нормативных актов ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России.

Все локальные нормативные акты ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России по вопросам реализации дисциплины **Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения** доводятся до сведения обучающихся с ОВЗ в доступной для них форме.

6.1.4. Реализация увеличения продолжительности прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности для обучающегося с ограниченными возможностями здоровья.

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине **Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения** для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). Продолжительность прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности увеличивается по письменному заявлению обучающегося с ограниченными возможностями здоровья. Продолжительность подготовки обучающегося к ответу на зачете увеличивается не менее чем на 0,5 часа.

## 7. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ Б1.О.62 САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ТРАНСПОРТЕ И В УСЛОВИЯХ ВАХТОВОГО ПОСЕЛЕНИЯ

Состав научно-педагогических работников, обеспечивающих осуществление образовательного процесса по дисциплине **Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения** соответствует требованиям ФГОС ВО по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело (высшее образование - специалитет) и размещен на сайте образовательной организации.



## 8. ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ Б1.О.62 САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ТРАНСПОРТЕ И В УСЛОВИЯХ ВАХТОВОГО ПОСЕЛЕНИЯ

Вид воспитательной работы	Формы и направления воспитательной работы	Критерии оценки
Помощь в развитии личности	<p><b>Открытые</b>  Дисциплина <b>Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения</b>  Диспуты, мастер-классы, олимпиады, профессиональные мероприятия (волонтеры, организаторы, администраторы).  Мероприятия по профилактике правонарушений, экстремизма, девиантного поведения.  Участие в волонтерских акциях.  Участие в мероприятиях по пропаганде здорового образа жизни.  Участие в предметных и межпредметных олимпиадах, практических конкурсах, научно-практических конференциях и симпозиумах.  Беседы и проблемные диспуты по вопросам этики и деонтологии при взаимодействии с разными категориями участников профессиональной деятельности.</p>	Портфолио
	<p><b>Скрытые</b>  Дисциплина <b>Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обес-</b></p>	

	<p><b>печение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения</b> Создание атмосферы, инфраструктуры. Формирование культуры ведения здорового образа жизни, развитие способности к сохранению и укреплению здоровья. Формирование мотивации к профессиональной, научно-исследовательской, организационно-управленческой и другим видам профессиональной деятельности. Создание доброжелательной и уважительной атмосферы с высоким уровнем коммуникабельности при реализации дисциплины.</p>	
Гражданские ценности	<p><b>Открытые</b> Дисциплина <b>Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения</b> Проведение мероприятий, способствующих воспитанию гражданско-правовой культуры (круглые столы, диспуты, беседы). Актуальные короткие диспуты при наличии особенных событий.</p>	Портфолио
	<p><b>Скрытые</b> Дисциплина <b>Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения</b> Акцентирование внимания на общегражданских ценностных ориентациях и правовой культуре. Осознанная гражданская позиция при осуществлении профессиональной деятельности. Развитие социально – значимых качеств личности и самостоятельного опыта общественной деятельности.</p>	
Социальные ценности	<p><b>Открытые</b> Дисциплина <b>Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения</b> Освещение вопросов, посвященных организации здорового образа жизни на основе здоровье-сберегающих технологий. Участие в волонтерских акциях. Освещение вопросов экологической направленности, экологические проблемы как фактор, влияющий на здоровье населения и отдельные популяционные риски</p>	Портфолио
	<p><b>Скрытые</b> Дисциплина <b>Б1.О.62 Санитарно-эпидемиологическое обеспечение профессиональной деятельности на транспорте и в условиях вахтового поселения</b> Осознание принадлежности к профессиональному медицинскому (фармацевтическому) сообществу, признание особенностей корпоративной этики. Идентификация в социальной структуре при получении образования и осуществлении профессиональной деятельности. Развитие экологического сознания и устойчивого экологического поведения.</p>	