

# СОДЕРЖАНИЕ

**Плисс Г.Б.**

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ  
ХИМИОПРОФИЛАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОПУХОЛЕЙ .....9

---

## **1. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ФАКТОРЫ ОНКОЛОГИЧЕСКОЙ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ РАБОЧИХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

---

**Валамина И.Е., Пылёв Л.Н., Лемяев М.Ф.,  
Медведева С.Ю., Привалова Л.И., Русяева Л.В.**  
БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ  
ЦЕОЛИТИЗИРОВАННЫХ ТУФОВ О.САХАЛИН ..... 12

**Иванова М.К., Чураков А.Н.**  
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ФАКТОРЫ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ  
НАСЕЛЕНИЯ УДМУРТИИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ  
ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА .....15

**Кашанский С.В., Гринберг Л.М.,  
Кузьмин С.В., Берзин С.А., Бердников Р.Б.**  
КЛИНИКО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА  
МЕЗОТЕЛИОМ, РАЗВИВШИХСЯ У ЛИЦ, ПРОФЕССИОНАЛЬНО  
КОНТАКТИРОВАВШИХ С АСБЕСТОМ ..... 18

**Кашанский С.В., Старцев Н.В., Гринберг Л.М., Берзин С.А.**  
РОЛЬ РАДИОЭКОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В ИНДУКЦИИ  
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ МЕЗОТЕЛИОМ ПЛЕВРЫ .....21

**Ковалевский Е.В., Кашанский С.В.**  
ВОПРОСЫ ОЦЕНКИ КАНЦЕРОГЕННОГО ДЕЙСТВИЯ  
ИСКУССТВЕННЫХ МИНЕРАЛЬНЫХ ВОЛОКОН .....24

**Липатов Г.Я., Адриановский В.И., Константинов В.Г., Шарилова Н.П.,  
Самылкин А.А., Петрова О.А., Валамина И.Е., Береснева О.Ю.**  
КАНЦЕРОГЕННАЯ ОПАСНОСТЬ И ВОЗМОЖНЫЕ СПОСОБЫ  
ЕЁ ПРОФИЛАКТИКИ В СОВРЕМЕННОМ ПРОИЗВОДСТВЕ  
МЕДИ И НИКЕЛЯ .....29

**Нарицына Ю.Н., Прохоров В.Н.,  
Липатов Г.Я., Адриановский В.И., Самылкин А.А.**  
РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ПРЕДОПУХОЛЕВЫХ  
ЗАБОЛЕВАНИЙ И ОПУХОЛЕЙ ПОЛОВОЙ СФЕРЫ  
СРЕДИ ЖЕНЩИН, ЗАНЯТЫХ В РАФИНИРОВАНИИ МЕДИ .....34

**Савельев С.И., Голованова Е.А.,  
Иванова А.В., Морозов В.Н., Милова Л.Н.**  
ПРОБЛЕМА ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ  
НОВООБРАЗОВАНИЯМИ В ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ .....37

**Сайфуллин Н.Ф.**  
НЕБЛАГОПРИЯТНАЯ ЭКОЛОГИЯ КАК РИСК  
ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ  
НОВООБРАЗОВАНИЙ ОБОДОЧНОЙ КИШКИ .....40

**Серебряков П.В., Луценко Л.А., Рушкевич О.П.**  
КЛИНИКО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ОСНОВНЫХ  
ФОРМ ОНКОЛОГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ У ПОДЗЕМНЫХ  
ГОРНОРАБОЧИХ НОРИЛЬСКОГО РЕГИОНА .....42

**Тихонова Т.П., Бакиров А.Б.**  
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ОНКОЛОГИЧЕСКИЕ  
ЗАБОЛЕВАНИЯ КОЖИ В ПРОИЗВОДСТВЕ  
ТЕКСТИЛЬНОГО СТЕКЛОВОЛОКНА .....45

**Унгуряну Т.Н.**  
ПЕРВИЧНАЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ РАКОМ ЛЕГКОГО  
НАСЕЛЕНИЯ В ПРОМЫШЛЕННЫХ ГОРОДАХ  
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ .....47

**Цунина Н.М., Березин И.И., Гришова И.Б., Шерстнева С.А.**  
ЧАСТНЫЕ ВОПРОСЫ ПРОВЕДЕНИЯ ГИГИЕНИЧЕСКОГО  
АНАЛИЗА В ОТРАСЛИ НЕФТЕГАЗОДОБЫВАЮЩЕЙ  
И НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ .....51

**Шабуров А.П., Кашанский С.В.**  
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫЕ НОВООБРАЗОВАНИЯ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ГЕНЕЗА В СВЕРДЛОВСКОЙ  
ОБЛАСТИ: КЛИНИКО-МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ  
И ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ .....55

---

## **II. ВОПРОСЫ ОЦЕНКИ КАНЦЕРОГЕННЫХ РИСКОВ**

---

**Адриановский В.И., Самылкин А.А.,  
Липатов Г.Я, Константиннов В.Г.**  
ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ О ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ  
НОВООБРАЗОВАНИЯХ У РАБОЧИХ, ЗАНЯТЫХ  
В ЭЛЕКТРОЛИТИЧЕСКОМ РАФИНИРОВАНИИ МЕДИ .....59

**Антипанова Н.А., Чеха Н.А., Котляр Н.Н., Кошкина В.С.**  
**КЛИНИКО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ**  
**ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ И**  
**ХАРАКТЕРИСТИКА ИНДИВИДУАЛЬНОГО**  
**КАНЦЕРОГЕННОГО РИСКА НАСЕЛЕНИЮ ГОРОДА**  
**С РАЗВИТОЙ ОТРАСЛЮ ЧЕРНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ .....63**

**Кузьмин С.В., Чеботарькова С.А., Привалова Л.И.,**  
**Гурвич В.Б., Воронин С.В., Корнилков А.С.,**  
**Винокуров М.В., Селезнева Е.А., Бармин Ю.Я.**  
**ИНГАЛЯЦИОННЫЙ КАНЦЕРОГЕННЫЙ РИСК**  
**В КРУПНОМ ПРОМЫШЛЕННОМ ЦЕНТРЕ .....65**

**Серебряков П.В.**  
**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОЛОГИИ ОЦЕНКИ**  
**ПОТЕНЦИАЛЬНОГО КАНЦЕРОГЕННОГО РИСКА У**  
**ПОДЗЕМНЫХ ГОРНОРАБОЧИХ .....67**

**Снтдикова И.Д., Амиров Н.Х., Ишуткина О.И., Ахтямова Л.А.,**  
**Севастьянова О.Н., Карпова М.В., Лопушов Д.В.**  
**МЕТОДОЛОГИЯ ОЦЕНКИ МУТАГЕННОЙ ОПАСНОСТИ**  
**В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА .....71**

---

### **III. ВОПРОСЫ ПРОФИЛАКТИКИ, ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ** **ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ** **ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ГЕНЕЗА**

---

**Балабанова Л.А.**  
**ПРИМЕНЕНИЕ СКРИНИНГОВЫХ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ**  
**ВЕРОЯТНОСТИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ**  
**НОВООБРАЗОВАНИЙ У РАБОТНИКОВ**  
**КАНЦЕРОГЕНООПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВ .....76**

**Берзин С.А., Старцева Т.И**  
**ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ**  
**РАБОТЫ РАЙОННОГО ОНКОЛОГА .....79**

**Велижанина О.С., Сабиров А.Х., Алехин И.Е., Хасанова Г.Р.,**  
**Кривошеков А.П., Мустаев О.З., Барышников А.Ю., Липская О.В.**  
**О ВОЗМОЖНОСТЯХ ДНК-ДИАГНОСТИКИ В ОЦЕНКЕ**  
**КАНЦЕРОГЕННОЙ ОПАСНОСТИ СРЕДИ РАБОТНИКОВ**  
**ГАЗОДОБЫВАЮЩЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ .....80**

<b>Глухов Е.Ю., Кузина Т.В., Громова Л.М.</b> ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ АРГОНУСИЛЕННОЙ КОАГУЛЯЦИИ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ДОБРОКАЧЕСТВЕННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ШЕЙКИ МАТКИ. СРАВНЕНИЕ С МЕТОДАМИ ДЭК И КРИОДЕСТРУКЦИИ .....	82
<b>Казанцева С.В., Бушуева Т.В., Старовойтенко Ю.Л., Курапов А.Л.</b> РОЛЬ ЛАКТОФЕРРИНА В ДИАГНОСТИКЕ И МОНИТОРИНГЕ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ У ЖИТЕЛЕЙ КРУПНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО РЕГИОНА .....	84
<b>Кашанский С.В., Шабуров А.П.</b> ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ПОЛИНЕОПЛАЗИИ: КЛИНИКО ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ.....	87
<b>Кацнельсон Б.А., Береснева О.Ю., Минигалиева И.А., Дегтярева Т.Д., Макаренко Н.П., Слышкина Т.В.</b> ВЛИЯНИЕ КОМПЛЕКСА БИОПРОТЕКТОРОВ НА ТОКСИЧНОСТЬ И МУТАГЕННОСТЬ НЕКОТОРЫХ МЕТАЛЛОВ И БЕНЗО(А)ПИРЕНА ПРИ ИХ КОМБИНИРОВАННОМ ВОЗДЕЙСТВИИ.....	89
<b>Пылёв Л.Н., Васильева Л.А., Везенцев А.И., Смирнова О.В., Кожужалова Ю.А.</b> ВЛИЯНИЕ ТЕРМОКИСЛОТНОЙ ОБРАБОТКИ ХРИЗОТИЛ- -АСБЕСТА НА ЕГО БИОЛОГИЧЕСКУЮ АГРЕССИВНОСТЬ .....	92
<b>Сабиров А.Х. Велижанина О.С., Алехин И.Е., Хасанова Г.Р., Бычков В.Г., Крылов Г.Г., Мустаев О.З., Барышников А.Ю.</b> МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРЕВЕНТИВНОЙ ОНКОЛОГИИ ПРИ ОПИСТОРХОЗЕ НАСЕЛЕНИЯ ГИПЕРЭНДЕМИЧНЫХ ОЧАГОВ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ .....	94
<b>Сорокин В.Ю., Абидов М.Т., Липатов Г.Я., Адриановский В.И., Караваяева М.П.</b> ОЦЕНКА АНТИОКСИДАНТНОЙ АКТИВНОСТИ ТАМЕРИТА НА МОДЕЛИ ОКСИДАТИВНОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ, ИНДУЦИРОВАННОГО ХРОМОМ (VI) .....	95
<b>Федотова И.В., Литовская А.В.</b> ИММУНОПРОФИЛАКТИКА КАК СПОСОБ СНИЖЕНИЯ КАНЦЕРОГЕННОГО РИСКА У РАБОТАЮЩИХ .....	99
<b>Абидов М.Т.</b> ТАМЕРИТ В ТЕРАПИИ ДОБРОКАЧЕСТВЕННОЙ ГИПЕРПЛАЗИИ ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ .....	102

<b>Макеев О.Г., Измайлов И.Х., Тарасевич А.А., Костюкова С.В.,Зубанов П.С., Улыбин А.И., Буханцев В.А., Куликов Е.С., Ястребов А.П. ВЕРОЯТНОСТЬ МУТАЦИЙ ГЕНА p53 В ТЕХНОЛОГИИ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО КЛОНИРОВАНИЯ .....</b>	<b>105</b>
---	------------

---

#### **IV. ОПЫТ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ПАСПОРТИЗАЦИИ КАНЦЕРОГЕНООПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВ В РОССИИ**

---

<b>Бутаев Т.М., Меркулова Н.А., Цаликова И.А. ОПЫТ ПРОВЕДЕНИЯ ПАСПОРТИЗАЦИИ КАНЦЕРОГЕНО- ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВ .....</b>	<b>110</b>
<b>Кузьмин С.В., Константинов В.Г., Липатов Г.Я., Никонов В.И., Гурвич В.Б., Калетник О.В., Калетник О.А., Власов И.А., Адриановский В.И., Шарипова Н.П., Караваева Ю.Н., Самылкин А.А., Решетова С.В., Нарицына Ю.Н., Чичерин Д.В. ОПЫТ РАБОТЫ ПО ПАСПОРТИЗАЦИИ КАНЦЕРОГЕНО- ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВ В СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ .....</b>	<b>112</b>
<b>Лопушов Д.В. ПРИМЕНЕНИЕ ВЭЖХ В ПРАКТИКЕ ПАСПОРТИЗАЦИИ КАНЦЕРОГЕНООПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВ.....</b>	<b>118</b>
<b>Толмачев Д.А., Цырулин А.В. ОПЫТ РАБОТЫ ПО ПАСПОРТИЗАЦИИ КАНЦЕРОГЕНООПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВ В МОСКВЕ .....</b>	<b>120</b>