

20-1633

ДУБЛЕТ

УСЛОВИЯ ТРУДА И ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ РАБОТНИКОВ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА:

*современные медико-
гигиенические аспекты и
тенденции*

20-01937



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
«САРАТОВСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ СЕЛЬСКОЙ ГИГИЕНЫ»
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

А.Н. Данилов, Г.А. Безрукова, Т.А. Новикова, М.Л. Шалашова

УСЛОВИЯ ТРУДА И ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ РАБОТНИКОВ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА:

***современные медико-гигиенические
аспекты и тенденции***

Саратов—2019

УДК 613.62:63-057.2

ББК 51.245

Д18

Данилов А.Н., Безрукова Г.А., Новикова Т.А., Шалашова М.Л.

Условия труда и профессиональная заболеваемость работников сельского хозяйства: современные медико-гигиенические аспекты и тенденции. — Саратов: Амирит, 2019. — 176 с.

ISBN 978-5-00140-454-5

В монографии рассмотрены современные медико-демографические и социально-гигиенические аспекты формирования трудовых ресурсов сельского хозяйства России и гигиенические характеристики условий труда в базовых отраслях животноводства и при работе на мобильной сельскохозяйственной технике. Представлены собственные результаты комплексного анализа профессиональной заболеваемости работников сельского хозяйства, зарегистрированной на территории Российской Федерации, с определением уровня, динамики, нозологической структуры, профессиональной принадлежности и региональных особенностей. Предложен комплекс риск-ориентированных мер медико-гигиенической профилактики профессиональных заболеваний работников сельского хозяйства, направленных на оздоровления условий труда, повышение качества жизни и трудовое долголетие занятых в аграрном секторе экономики.

Предназначена для специалистов в области гигиены и медицины труда, работников медицинских организаций, связанных с оказанием профпатологической помощи, а также сотрудников органов и организаций, осуществляющих федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор.

Рецензенты:

Елисеев Ю.Ю. — д.м.н., профессор, заведующий кафедрой общей гигиены и экологии ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России.

Спирин В.Ф. — д.м.н., профессор кафедры гигиены медико-профилактического факультета ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России.

Трубецков А.Д. — д.м.н., профессор, заведующий кафедрой клинической медицины Саратовского филиала НОУ ВПО «Медицинский институт «РЕАВИЗ».

Рекомендовано к печати Ученым советом ФБУН Саратовский НИИ сельской гигиены Роспотребнадзора.

ISBN 978-5-00140-454-5

ОГЛАВЛЕНИЕ

Список сокращений.....	5
Введение.....	6
Глава I. Медико–демографические и социально–гигиенические аспекты формирования трудовых ресурсов сельского хозяйства.....	9
Медико-демографическая ситуация в сельских муниципальных образованиях.....	10
Миграционные процессы в сельских регионах.....	14
Динамика численности рабочей силы в сельской местности.....	19
Занятость в сельском хозяйстве.....	22
Специфика труда в сельском хозяйстве.....	28
Литература.....	39
Глава II. Гигиеническая характеристика условий труда в животноводстве.....	49
Характеристика трудового процесса в базовых отраслях животноводства.....	50
Гигиеническая характеристика производственной среды в базовых отраслях животноводства.....	59
Классификация условий труда работников базовых отраслей животноводства.....	70
Литература.....	72
Глава III. Гигиеническая характеристика условий труда на мобильной сельскохозяйственной технике.....	80
Гигиеническая характеристика производственной среды при эксплуатации тракторов.....	83
Гигиеническая характеристика производственной среды при эксплуатации зерноуборочных комбайнов.....	89
Характеристика трудового процесса при работе на мобильной сельскохозяйственной технике.....	93
Классификация условий труда механизаторов сельского хозяйства в динамике годового трудового цикла.....	96
Литература.....	99
Глава IV. Профессиональная заболеваемость работников сельского хозяйства.....	103

Региональные особенности профессиональной заболеваемости работников сельского хозяйства: первичная и накопленная заболеваемость.....	105
Общая характеристика профессиональной заболеваемости работников животноводства.....	114
Профессиональная заболеваемость работников базовых отраслей животноводства.....	123
Общая характеристика профессиональной заболеваемости при работе на мобильной сельскохозяйственной технике.....	127
<i>Литература</i>	136
Глава V. Профилактика профессиональных заболеваний работников сельского хозяйства.....	143
Первичная профилактика профессиональных заболеваний работников сельского хозяйства.....	143
Санитарно-гигиенические мероприятия по снижению риска развития профессиональных заболеваний у работников животноводства.....	146
Санитарно-гигиенические мероприятия по снижению риска развития профессиональных заболеваний при работе на мобильной сельскохозяйственной технике.....	148
Первичная медицинская профилактика профессиональных заболеваний работников сельского хозяйства.....	150
Вторичная медицинская профилактика риска развития профессиональных заболеваний у работников сельского хозяйства...	152
<i>Литература</i>	157
Заключение	160
Приложение. Вредные и (или) опасные производственные факторы, характерные для условий труда работников сельского хозяйства, и перечень профессиональных заболеваний, связанных с их воздействием.....	165