

# МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ГОСВЕТИНСПЕКТОРСКОЙ ПРОВЕРКЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ СИСТЕМЫ КОНЦЕРНА "РОСАГРОБИОПРОМ" (УТВ. МИНСЕЛЬХОЗОМ РФ 13.01.92)

Утверждены  
Департаментом ветеринарии  
Министерства сельского хозяйства  
Российской Федерации  
13 января 1992 года

## МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ГОСВЕТИНСПЕКТОРСКОЙ ПРОВЕРКЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ СИСТЕМЫ КОНЦЕРНА "РОСАГРОБИОПРОМ"

Специфика производства биологических препаратов требует выполнения строгого режима работ с культурами бактерий, вирусами, токсинами и ядами животного происхождения.

В случае несоблюдения соответствующих ветеринарно-санитарных правил и правил безопасности при работе может возникнуть опасность выноса возбудителя за пределы территории производства. Несоблюдение правил ветеринарно-санитарного режима может повлечь за собой контаминацию готовых, подлежащих выпуску препаратов возбудителями инфекционных заболеваний. При применении таких препаратов возможно появление массовых заболеваний у привитых животных.

### 1. ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

1.1. Назначение и производственная деятельность биологического предприятия, его мощность, плановое и фактическое производство.

Наличие ветеринарно-санитарных требований к данному биологическому предприятию, утвержденных Главным управлением ветеринарии.

Имеется ли разрешение медицинской службы на работу данного предприятия с возбудителями микроорганизмов I и II групп патогенности.

1.2. Соответствует ли работа на предприятии инструкции о порядке хранения, обращения, отпуска, а также вывоза и ввоза в государство из зарубежных стран культур микроорганизмов, токсинов и ядов животного и растительного происхождения, утвержденной Главным управлением ветеринарии.

1.3. Наличие соответствующих производственных журналов и других узаконенных документов, правильность их ведения. Соблюдение техники безопасности. Наличие медицинского освидетельствования для персонала, работающего с возбудителями I и II групп.

1.4. Правильность оформления паспортов на производственные и лабораторные штаммы.

### 2. ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ ТЕРРИТОРИИ

2.1. Благоустройство территории; наличие ограждения, санитарной зоны; состояние внутренних дорог, бетонных площадок; состояние мусороудаления, наличие и состояние печи для сжигания трупов животных, дезбарьеров; обеззараживание сточных вод.

2.2. Наличие титражных помещений с разделением на вакцинационную и инфекционную зоны, изолированного карантинного помещения, расположенного в 1 - 2 км от производственных помещений.

2.3. Правильное размещение столовой, особенно на предприятиях

по производству бактериальных и вирусных препаратов, помещения административно-хозяйственных служб.

2.4. Санпропускники, их состояние и оборудование. Они должны быть обеспечены автоматическими устройствами (фотоэлементами) для принудительной обработки работающего персонала с возбудителями I и II групп патогенности.

### 3. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОИЗВОДСТВЕННЫМ ПОМЕЩЕНИЯМ

3.1. Моечные отделения, состояние в них полов, рабочих мест.

3.2. Состояние приточно-вытяжной вентиляции в производственных помещениях.

3.3. Состояние стен, потолка, пола в боксах и других стерильных помещениях, предназначенных для стерильных работ.

Все боксы для стерильных работ с непатогенными материалами должны быть оборудованы приточно-вытяжной вентиляцией с подачей стерильного кондиционированного воздуха.

Боксы для работы с возбудителями заразных заболеваний I и II групп должны быть оборудованы вентиляцией со стерилизующими фильтрами, установленными на притоке к вытяжке. Необходимо соблюдать герметизацию окон.

3.4. Бытовые помещения для работников, работающих в стерильных боксах, должны соответствовать группе помещений IV-B СНИП II-92-76, а для работников, работающих с патогенными микроорганизмами I и II групп, - группе помещений III-B упомянутого СНИПа.

3.5. Наличие печей для сжигания мусора и трупов мелких животных для лабораторий, работающих с возбудителями инфекций I и II групп.

3.6. Состояние автоклавных помещений, их устройство. Системы приточной и вытяжной вентиляции в подразделениях, работающих с инфекционным материалом I и II групп; они должны быть полностью обособлены от всех других вентиляционных систем предприятия.

3.7. Обезвреживание сточных вод из подразделений, работающих с инфекционными материалами I и II групп. Все жидкие отходы, содержащие бактериальные культуры I и II групп и их токсины, должны быть перед выпуском в канализацию полностью обезврежены термическим или химическим способом, независимо от наличия стерилизующих установок в канализационной системе.

3.8. Твердые отходы, отбросы и трупы лабораторных животных из лабораторий, работающих с возбудителями инфекций I и II групп, должны сжигаться в специальных печах. Сжигание зараженных отходов, отбросов и трупов мелких животных в топках котельных и мусоросжигательных печах общего назначения строго воспрещается.

При малых масштабах работы, если количество всех отходов, включая и трупы животных, не превышает 5 кг в день, разрешается обезвреживание их в автоклавах, установленных в лабораториях.

Автоклавы должны быть оборудованы вентиляционными отсосами для удаления неприятного запаха.

В случае вывоза за пределы биопредприятий необходимо иметь герметические бачки из нержавеющей стали или контейнеры.

### 4. ТРЕБОВАНИЯ К СОБЛЮДЕНИЮ ПРАВИЛ БЕЗОПАСНОЙ РАБОТЫ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ БАКТЕРИЙНЫХ И ВИРУСНЫХ ПРЕПАРАТОВ

4.1. Работа с инфицирующими материалами I и II групп производится в закрытом режиме, с соблюдением всех санитарных требований действующих приказов Минздрава и правил техники безопасности для предприятий по производству бактериальных и вирусных препаратов, утвержденных Минздравом.

4.2. Биопредприятие должно иметь металлические контейнеры для

хранения штаммов, журналы движения штаммов и их соответствие наличию; холодильники, предназначенные для хранения производственных и контрольных штаммов, должны иметь замки и опечатываться. Комнаты, в которых находятся холодильники со штаммами, на окнах и дверях должны иметь решетки, которые оборудуют звуковой сигнализацией.

4.3. В предбоксиках необходимо иметь тапочки или галоши, халаты, а также аварийную дозу дезсредств, вату, а с целью пожарной безопасности - одеяло.

#### 5. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ РАБОТЕ ПРИ УХОДЕ ЗА КРУПНЫМИ И МЕЛКИМИ ЛАБОРАТОРНЫМИ ЖИВОТНЫМИ

5.1. Крупные животные должны содержаться в специальных помещениях (иммунизационных клиниках), лошади - в деннике, крупный рогатый скот - в стойлах на привязи, мелкий рогатый скот - в загонах. При работе пользоваться правилами техники безопасности в животноводстве.

5.2. Строго соблюдать ветеринарно-санитарные правила и правила санитарно-противоэпидемического режима в лабораториях, работающих с мелкими лабораторными животными (кролики, морские свинки, крысы и др.).

5.3. Работающие с возбудителями I и II групп по производству бактериальных и вирусных препаратов должны проходить медицинские освидетельствования и иметь допуск к работе.