

УДК

К РАЗРАБОТКЕ АГРОЛАНДШАФТНЫХ СИСТЕМ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ  
ПРИМЕНИТЕЛЬНО К ЮГУ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКАВ.Т. Старожилов<sup>(1, 2)</sup> М.М. Суржик<sup>(2)</sup>, В.И. Ознобихин<sup>(3)</sup><sup>1)</sup> Дальневосточный федеральный университет, Владивосток, Россия<sup>2)</sup> Приморская государственная сельскохозяйственная академия, Уссурийск<sup>3)</sup> Биолого-почвенный институт ДВО РАН, Владивосток, Россия

Современное сельскохозяйственное производство, как это представляется из складывающейся в настоящее время научной аграрной парадигмы, должно базироваться на адаптивной агроландшафтной системе земледелия, под которой понимается строгий учёт особенностей всего комплекса природных условий, влияющих на эффективное использование земель и соответствие организационных и агрономических мероприятий этим условиям. Предыдущая, почвенная парадигма недостаточно полно учитывала комплекс природных условий, определяющих эффективность земледельческой практики.

Разработка таких систем сдерживалась отсутствием достаточной изученности ландшафтных систем территории Приморского края. Хотя уже первые сравнительные исследования [1,3,9,11] подтвердили предпочтительность ландшафтных исследований перед почвенной съемкой. В традиционной землеустроительной форме комплексный анализ природной ситуации, к большому сожалению, отсутствует [10]. Это обесценивает проектные данные.

Основополагающие условия сложились, и появился мощный стимул дальнейших более глубоких агроландшафтных исследований только недавно как результат ландшафтного картирования территории и всестороннего исследования морфометрии ландшафтов Приморского края [4-8]. В данной публикации нами поставлена задача - определить основные принципы, задачи и направления проектирования агроландшафтных систем земледелия.

Прежде всего, надо определиться с природно-сельскохозяйственным районированием края. В системах земледелия и системах сельского хозяйства Приморского края выделяются так называемые «зоны»: прибрежная, северная таёжная, южная таёжная, степная, лесостепная. При анализе такой концепции даже в первом приближении видны несоответствия этих названий фактическим ландшафтным реалиям. Здесь, безусловно, нужен ландшафтный подход.

В решении многочисленных задач по переходу от современных, нарушенных (разрушенных) нерациональной хозяйственной деятельностью ландшафтов к высокопродуктивным культурным ландшафтам выступает в качестве основы ландшафтная география и, связанное с ней, природообустройство на основе конкретных землеустроительных мероприятий. В свою очередь требуется анализ состояния землеустройства, совершенствования системы землеустроительных действий, землеустроительной документации. В новых условиях хозяйствования стоит сложная задача: так организовать использование земель, чтобы, с одной