

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/kontrolnaya-rabota/127151>

Тип работы: Контрольная работа

Предмет: Землеустройство

ОГЛАВЛЕНИЕ

ПРИРОДНО-СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ ЗЕМЕЛЬ. 3
ПЛОДРОДИЕ ПОЧВ И ЕГО СВЯЗЬ С ПРОДУКТИВНОСТЬЮ БИОЦЕНОЗОВ. 11
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ 15

мимо этого, важно учесть и экономические показатели использования земель, что и приводит к необходимости проведения земле-оценочного, то есть эконо-мического районирования. Земельно-оценочный район является часть территории, которой ха-рактерна определенная однородность геоморфологических, агроклиматиче-ских, природно-технических и почвенно-мелиоративных условий, которые влияют на уровень интенсивности и специализацию сельского хозяйства. Земельно-оценочные районы характеризуют однородным комплексом экономических и природных условий, составом с.-х. культур, объединением производственных отраслей, землеобеспеченностью, энерговооруженностью, структурой земельных угодий, обеспеченностью основными трудовыми ре-сурсами и производственными фондами, количеством удобрений, затратами труда и общими затратами на 1 га земельной площади, стоимостью валовой продукции и урожайностью культур. Перечень хозяйств по типам производ-ственной специализации должен быть составлен по данным областных агро-промышленных формирований.

При земельно-оценочном районировании землепользования и земле-владения с.-х. предприятия, учреждения и организации, независимо от адми-нистративной подчиненности, объединены в землеоценочные районы, по воз-можности границы которых совмещены с границами административных райо-нов (а при их неоднородности - с границами с.-х. предприятий, учреждений и организаций). Хозяйств в земельно-оценочном районе должно быть не менее 30, что определено требованиями статистической обработки информации.

Мелкие земельно-оценочные районы в смежных областях при одно-родности их условий возможно объединить в один земельно-оценочный рай-он.

Природно-экономическим районированием таким образом, предуматривается выделение земельно-оценочных районов с относительно одно-образным почвенным покровом, почти однородным климатом, приблизи-тельно одинаковыми экономическими условиями ведения хозяйства.

Районирование выступает одной из главных практических и теоретиче-ских задач географической науки. как существенный элемент оно входит во многие исследования, которые посвящены изучению и оценке природных условий в целях рационального размещения территориальных систем приро-допользования. Сельское хозяйство из всех видов современного природо-пользования самым тесным образом имеет связь и предопределено особенностями природной среды. [1]

Природно-сельскохозяйственное районирование имеет задачу раскры-тия закономерностей распределения природных факторов сельскохозяйствен-ного производства, их проявление и взаимодействие в определенных террито-риальных выделах (округах, провинциях, районах и т.д.), особенности ис-пользования земель в пределах данных выделов.

Решение проблемы природно-сельскохозяйственного районирования имеет связь, с одной стороны, с анализом и изучением материалов комплекс-ных и отраслевых районирований и установления в их числе ведущих (лежа-щие в базе их выделения природные факторы определяют производственный потенциал природно-территориальных единиц), с другой - разработки спосо-бов и приемов обоснования и выявления выделения природных образований и их границ. Решение последней задачи довольно эффективно производится при помощи методов дистанционного зондирования.

Принятая классификационная схема почвенно-географического райо-нирования, которая разработана еще в 70-х годах прошлого века и остающаяся неизменной до наших дней, далеко не покрывает существующего большого разнообразия почвенного покрова, его сильно выраженной неоднородности на

больших частях территории, которая находит объективное отражение на аэрокосмических материалах. К примеру, довольно информативным дешифровочным признаком в данном отношении выступает рисунок фотоизображения. Например, полосча-то-линзовидный образуется в условиях пойменного режима, кольцевой рисунок характерен для обширных заторфованных котловин, округлопятнистый рисунок почвенного покрова говорит о распространении холмисто-котловинного моренного рельефа последнего оледенения, линейно-вытянутые формы почвенного покрова типичны для грядоволожбинного рельефа, древо-видно-округло-пятнистый отличает уже ландшафты, которые сформированы в более раннюю эпоху оледенения. Данные рисунки созданы благодаря распространению тех или иных почвообразующих пород, которые, в свою очередь, приурочены к определенным формам и типам рельефа.

Снимки масштаба 1:1000000 отображают характер фотоизображения распространения геолого-геоморфологических компонентов (геоморфологическое устройство территории, состав геологических пород,) которые формируют во многом природно-сельскохозяйственные округа.

На снимках масштаба 1:500 000 фотоизображение детализировано теми же компонентами, частичным образом, характером почвенного-растительного покрова, которые позволяют в свою очередь, уточнять и детализировать границы округов.

На космических снимках масштаба 1:200 000 и крупнее фотоизображение определено почвенно-геоморфологическими факторами, со значительным влиянием растительности, поэтому есть возможность выявления и очерчивания природно-сельскохозяйственных районов.

На снимках масштаба 1:17 000, 1:10 000 фотоизображение осложнено элементами мезо- и микрорельефа, свойствами растительных сообществ и почв, что дает возможность выявления и отображения реального почвенного покрова, его компонентов, структуры, тем самым обеспечить составление самых точных почвенных крупномасштабных карт. Последние в свою очередь, к примеру, являются надежной объективной базой для производства типологии земель, то есть категорий, которые объединяют всю совокупность природных факторов, которые определяют производительную способность земель, в единую форму. Ареалы распространения тех или иных видов земель, по сути, являются содержанием природно-сельскохозяйственных районов, микрорайонов и подрайонов.

Таким образом, выстроенная на базе применения аэрофотоматериалов более крупных масштабов технологическая схема (тип земель, реальный почвенный покров, микрорайон, природно-сельскохозяйственный подрайон,) дает возможность проведения природно-сельскохозяйственного районирования на более низком таксономическом уровне. [2]

Определение границ природно-территориальных подразделений может сделать более легкой определение состояния кормовых угодий, посевов сельскохозяйственных культур, на аэрофотоматериалах, которые получены в сроки с конкретными погодными условиями. Например, засушливый период может по-разному оказывать влияние на состояние посевов и трав сельскохозяйственных культур на песчаных и суглинистых почвах. Степень сельскохозяйственного освоения территории, которая хорошо дешифрируется на аэроснимках, соотношение земельных угодий могут служить также косвенными характеристиками природных условий района.

Природно-сельскохозяйственного районирование является выявлением однотипных территорий, которые характеризуются относительно однородными природными условиями на базе анализа фотоизображения, может решаться в два этапа.

На первом этапе на базе анализа мелкомасштабных снимков и фото-планов, где находят самое наглядное изображение ведущие факторы, которые

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Ковриго В.П., Кауричев И.С., Бурлакова Л.М. почвоведение с основами геологии. – М.: Колос, 2018 – 416 с.
2. Несмеянова Н.И., Боровкова А.С., Калашник Г.И. (и др.) Учебная практика по почвоведению: учебное пособие.- Самара: РИЦ СГСХА, 2017.- 144с
3. Несмеянова Н.И. Методические указания по теме « Оценка почв» (для студентов 2 курса агрономического факультета). Кинель, 2016.
4. Почва и почвообразование, 1 часть; В.А.Ковда, Б.Г.Розанов; Москва.Высшая школа 1988г.
5. Почвоведение; И.С.Кауричев, четвертое издание; Москва ВО.Агропромиздат, 2018.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/kontrolnaya-rabota/127151>