

лячка, Добрыня, Омская 36, Саратовская 68. Четыре последних сорта сочетали высокие значения и урожайности и крупности зерна (табл.2).

Проведенный корреляционный анализ (табл.3) показал слабую положительную зависимость между урожайностью и массой 1000 зерен ($r=0,25$) и достоверную отрицательную зависимость средней силы между урожайностью и датой колошения ($r= -0,49$). Между урожайностью и высотой растений отмечена положительная зависимость средней силы ($r=0,39$).

Таблица 3. Корреляционный анализ между урожайностью и другими хозяйственно-ценными показателями сортов яровой мягкой пшеницы, 2010 г.

Показатели	Масса 1000 зерен, г	Дата колошения	Высота, см
Урожайность, ц/га	0,25	- 0,49*	0,39

* *существенно на 95 % уровне вероятности*

По итогам первого года исследований можно сделать предварительные выводы:

1. Урожайность яровой пшеницы зависит от крупности зерна.
2. В условиях засухи в сочетании с высокой температурой наиболее урожайными являются рановыколашивающиеся сорта, так как они будут иметь более продолжительный период налива зерна.
3. Лучшими по урожайности в условиях засухи являются пшеницы с высотой более 68 см.

ВЛИЯНИЕ ПРОЕКТНО-ПРОСТРАНСТВЕННОЙ И ЖИЛОЙ СРЕДЫ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ ТЕРРИТОРИИ НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА

*Е.С. Черных, студентка 4 курса агрономического факультета
Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Е.Л. Хованская
Ульяновская ГСХА*

Предметно - пространственная среда фактически включает в число своих компонентов процессы и обстоятельства жизнедеятельности и обитания использующего среду человека.

Целенаправленная организация предметно - пространственной среды для оптимального обеспечения условий жизни и деятельности человека и общества — кардинальная задача архитектурно - дизайнерской деятельности. Среда и ее элементы (пространство, предметная среда, техническое и инженерное оборудование, социокультурное состояние и пр.) составляют объект этой деятельности, а формирование (изучение, проектирование и реализация) — ее предмет. Двойственность структуры предметно - пространственной

среды (пространство + предметная масса) преобразуется в целостность тем, что обе ее стороны, каждая по своему, обслуживают одну сущность — жизненный процесс.

Говоря о жилой среде населенного пункта, то она должна быть прежде всего здоровой, безопасной и комфортной ,что немало важно. Определяя требования к качеству жилой среды, необходимо учитывать, что параметры условий, необходимых для нормальной жизни и работы всего населения, должны устанавливаться более жестко, чем такой же диапазон условий для отдельного здорового человека, поскольку реальная нагрузка в условиях загруженности зданиями, не должна приводить к истощению адаптационных резервов у всех групп населения, включая группы риска.

Жилая среда, являющаяся одной из важнейших разновидностей искусственной среды населенных пунктов и городов, в качестве необходимой стабилизирующей подсистемы должна включать значительные фрагменты среды природной.

Актуальной на сегодня остается задача определения характера соотношения положительных и отрицательных факторов жилой среды и оценка влияния этого баланса на здоровье населения.

При изучении взаимодействия населения и жилой среды в условиях населенного пункта необходимо учитывать ежедневное движение населения, благодаря которому группы людей, слагающие население, все время проходят через различные санитарные ситуации и постоянно оказываются в самом разнообразном микроклимате, дышат разным по качеству воздухом и т. д.

Важно знать, что в большинстве случаев факторы жилой среды являются факторами малой интенсивности, и их опасность заключается в том, что они могут создавать условия для развития ряда заболеваний. Гигиеническое значение негативных факторов жилой среды заключается в том, что эти факторы, не являясь причиной заболевания, способны вызывать патологические неспецифические изменения в организме. В реальных условиях это проявляется в повышении общей заболеваемости населения под влиянием, например, неблагоприятных жилищных факторов.

Комплексность воздействия среды на человека диктует необходимость разработки новых методических подходов, обеспечивающих возможность комплексной гигиенической оценки среды в целом, что необходимо как для изучения связи качества среды с состоянием здоровья населения, так и для определения суммы и очередности мероприятий по оптимизации окружающей среды и образа жизни жителей современных крупных городов.

Во всех государственных актах экономического и социального развития страны и области градостроительства намечена стратегия улучшения качества жилой среды, стержнем которой является последовательное улучшение качества строительства, внедрение улучшенной планировки, увеличение общей и жилой площади, расширение площади зеленых зон населенных пунктов и охраняемых территорий.

В этих документах подчеркивается необходимость улучшения планировки и застройки сельтебной части как важного дополнительного звена в создании гигиенически благоприятных условий быта и отдыха населения.

Основными неблагоприятными факторами городской среды, отрица-

тельно влияющими на психическое здоровье и самочувствие человека, являются следующие:- негативные физические и химические факторы окружающей среды;

- низкое качество жилища, теснота и высокая плотность заселения;
- чрезмерно быстрый темп жизни (давление временного фактора);
- повышенная частота социальных контактов;
- источники побочной информации;
- влияние бытовых приборов и аппаратуры (электромагнитные излучения);
- затрудненная ориентация в городе;
- нарушение персонального пространства;
- влияние монотонной архитектуры и денатурированной природной среды города на эмоциональное состояние человека;
- затрудненная достижимость зон рекреации.

Для улучшения городской среды в настоящее время разрабатываются различные методы обобщенной оценки качества окружающей среды.

Окружающую среду человек всегда стремился так изменять и организовывать, чтобы она отвечала наиболее полно его требованиям к удобству, правильному развитию, благоприятным условиям жизни, труда и отдыха и к удовлетворению его эстетических потребностей. Так давайте же посмотрим вокруг и сделаем все, чтобы нашим потомкам не досталась антропогенно-разрушенная среда обитания, а та, в которой можно благополучно жить и развиваться.

ЭТАПЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВ НА НЕДВИЖИМОЕ ИМУЩЕСТВО И СДЕЛОК С НИМ

*Н.Ю. Шапошникова, студентка 5 курса агрономического факультета
Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Р. С. Голомолзин
Ульяновская ГСХА*

Современное отечественное законодательство уделяет значительное внимание правовому регулированию отношений по поводу недвижимого имущества, которое выделено в особый объект гражданских прав. Введение 31 января 1998 г. в действие Федерального закона №122-ФЗ «О государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним» внесло существенные изменения в реализацию норм законодательства о недвижимости. Созданные в Российской Федерации территориальные органы федеральной регистрационной службы являются юрисдикционными органами, в чьей компетенции находится признание и подтверждение от имени государства бесспорного права на недвижимое имущество.

Единая государственная система регистрации должна служить дости-