

## **Паспорт специальности**

### **05.23.22. – Градостроительство, планировка сельских населенных пунктов**

---

#### **Шифр специальности:**

05.23.22 Градостроительство, планировка сельскохозяйственных населенных пунктов

#### **Формула специальности:**

Градостроительство и планировка сельских населенных мест охватывает разработку научных основ архитектурно-планировочной организации городов и сельских поселений, районной планировки, территориальных систем расселения регионов и страны, имеющих целью исследование закономерностей развития и совершенствование основ архитектурно-проектной, градостроительной и планировочной деятельности, включая планирование, проектирование и оптимизацию структуры и функционирования данного класса объектов. Значение разработки и решение научных и проектных проблем данной дисциплины заключается в улучшении функциональных, социальных, гигиенических и эстетических параметров среды обитания и жизнедеятельности людей, населяющих города и сельские местности, охраны и использования накопленного архитектурного, градостроительного и иного культурного наследия, а также сохранения и устойчивого развития окружающей среды в интересах ныне живущих и последующих поколений.

#### **Области исследований:**

1. Изучение градостроительных традиций и градостроительного наследия городов и регионов России и других стран.
2. Разработка современных и прогнозируемых социальных, пространственных, технических и архитектурно-художественных закономерностей, принципов и способов генеральной планировки городов, сельских населенных мест и крупных территориальных систем расселения.
3. Основы планировки, застройки и реконструкции жилых и производственных функциональных зон городов и сел, их общественных центров, ландшафтных комплексов и мест отдыха, архитектурно-градостроительных ансамблей, систем внешнего благоустройства и транспортно-коммуникационных систем.
4. Разработка методологических основ градостроительного прогнозирования, планирования и проектирования, основ правового обеспечения градостроительной деятельности.
5. Создание современных градостроительно-информационных систем, научных принципов формирования градостроительных кадастров, компьютеризация различных разделов градостроительной деятельности.
6. Разработка научно-методических основ градостроительного образования, подготовки специалистов-градостроителей высшей квалификации

#### **Смежные специальности:**

05.13.10 – Управление в социальных и экономических системах

08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством

17.00.06 – Техническая эстетика (в части вопросов организации городских пространств)

#### **Отрасль наук:**

технические науки  
архитектура