

Новости АИС «Геопортал Республики Бурятия» 31.01.2021г.

В рамках выполнения мероприятий по ведению географической информационной системы специального назначения - автоматизированной информационной системы «Геопортал Республики Бурятия» (АИС «Геопортал РБ») 2020 году были выполнены работы по анализу и обработке имеющейся информации в свободном доступе на всевозможных информационных ресурсах, данных полученных по запросам, а также материалов полученных от Фонда регионального развития в рамках информационного обмена по сопровождению картографического интернет-сайта «Инвестиционная карта Республики Бурятия» (созданного по результатам работы в 2013 году). Это позволило реализовать создание 50 тематических слоев в таких областях, как «Система здравоохранения», «Социальная сфера», «Система образования», «Земельные и имущественные отношения» и т.д. А также позволило обновить и дополнить 58 ранее созданных слоев, представленных во всех областях, охваченных «Геопорталом РБ», а именно: дополнены объекты, изменена и дополнена текстовая семантика, скорректирована географическая привязка объектов.

Общее количество созданных слоев на 31.12.2020 г. составило 552.

В ежедневном режиме осуществлялось обновление данных, связанных с ситуацией по коронавирусной инфекции, а именно добавление информации по слоям:

- Выявленные случаи заболевания коронавирусной инфекцией – информация о территориях, на которых выявлены случаи заболевания коронавирусной инфекцией;

- Муниципальные образования на территории которых выявлены случаи заболевания коронавирусной инфекцией – информация о территориях, на которых выявлены случаи заболевания коронавирусной инфекцией;

- Населенные пункты на территории которых выявлены случаи заболевания коронавирусной инфекцией – информация о территориях, на которых выявлены случаи заболевания коронавирусной инфекцией;

- Случаи выздоровления, ранее заболевших коронавирусной инфекцией – информация о территориях, на которых выявлены случаи заболевания коронавирусной инфекцией.

В рамках вопроса расширения спектра отображаемой информации и расширения функциональной возможности данного ресурса было реализовано следующее:

1. Проведена подготовительная работа и рабочие встречи для создания блока и отображения информации по национальным проектам Республики Бурятия. В 3-м квартале реализовано создание нового информационного блока

«Национальные проекты Республики Бурятия» по данным Комитета национальных проектов РБ.

2. Обновлено данные по Заиграевскому, Тункинскому районам предоставляемые согласно 232 распоряжения.

3. Проведена работа по созданию нового общедоступного блока и отображения информации по ситуации с короновирусной инфекцией.

4. Проведена работа по созданию закрытого картографического модуля для отображения информации по очагам заболевания короновирусной инфекцией для выявления распространения COVID-19.

Кроме того, в рамках выполнения работ по графическому изменению объектов слоев, была реализована дополнительная функция Геопортала, позволяющая на программном уровне отображать различные графические иконки объектов в одном слое.

В целом проделанная работа позволила увеличить тематику, информационное наполнение и количество слоев информационной системы, и как следствие возможность увеличения направлений анализа событий.