

**Информация о направлениях и результатах научной (научно-исследовательской) деятельности и научно-исследовательской базе для ее осуществления по каждой ОПОП**

Структурное подразделение или филиал Академия строительства и архитектуры

Код и наименование направления подготовки или специальности 08.04.01 «Строительство»

Название ОПОП «Геостойкое строительство зданий и сооружений»

Руководитель ОПОП к.т.н., доцент, зав. кафедрой Геотехники и конструктивных элементов зданий

| №  | Направления научной (научно-исследовательской) деятельности в рамках ОПОП | Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности                                 | Научные школы             | Научно-исследовательская база             |                               |                                  |
|----|---|--|---------------------------|---|-------------------------------|----------------------------------|
|    |   |  |                           | лаборатории                               | научно-образовательные центры | центры коллективного пользования |
| 1. | Силовое взаимодействие фундаментов с грунтовым основанием                 | Публикации, защищенные магистерские ВКР, выступления обучающихся на конференциях и форумах | Геостойкого строительства | Оснований и фундаментов, Механики грунтов | -                             | -                                |
| 2. | Живучесть конструкций, взаимодействующих с грунтом                        | Публикации, защищенные магистерские ВКР, выступления обучающихся на                        | Геостойкого строительства | Оснований и фундаментов, Механики грунтов |                               |                                  |

|    |  |  |                              |  |   |   |
|----|--|--|------------------------------|--|---|---|
|    |  | конференциях и<br>форумах  |                              |  |   |   |
| 3. | Реконструкция<br>объектов<br>исторического<br>наследия | Публикации,<br>защищенные<br>магистерские ВКР,<br>выступления<br>обучающихся на<br>конференциях и<br>форумах | Геостойкого<br>строительства | Оснований и<br>фундаментов,<br>Механики<br>грунтов | - | - |
| 4. | Геодезические методы<br>оценки                         | Публикации,<br>защищенные<br>магистерские ВКР,<br>выступления<br>обучающихся на<br>конференциях и<br>форумах | Геостойкого<br>строительства | Инженерной<br>геодезии                             | - | - |
|    |  |  |                              |  |   |   |