

Основные статистические данные и показатели в разрезе сферы недропользования

На территории Костромской области выявлено и разведано 1 191 месторождений и участков общераспространенных полезных ископаемых (ОПИ), из них: 549 месторождений строительных материалов, 614 месторождений торфа и 28 - сапропеля.

Костромская область обеспечена разведанными запасами строительных материалов:

песчано-гравийного материала – более 350,0 млн. м³;

песчаного материала – более 300,0 млн. м³;

глин и суглинков – более 190,0 млн. м³;

карбонатных пород для производства извести и известковой муки (месторождение «Бединское») – около 10,0 млн. м³;

карбонатных пород для производства цемента марки 400 (месторождения «Заяцкое» и «Туровское») – 90 884,0 тыс. тонн.

На территории Костромской области разведано 614 месторождений торфа с запасами 454,9 млн. тонн. К наиболее перспективным относятся 358 месторождений в промышленных границах 73,35 тыс. га с запасами 311 135,0 тыс. тонн.

На территории Костромской области расположено 28 озерных месторождений сапропеля площадью 12 445,2 га, с общими геологическими запасами сапропеля 307 353,0 тыс. тонн (при 60 % условной влаги). Наиболее перспективными месторождениями сапропеля являются: «Озеро Галичское» с запасами 256 823,0 тыс. тонн и «Чухломское озеро» с запасами 41 819,0 тыс. тонн. Месторождения разведаны по промышленной категории и готовы к освоению.

Территориальным балансом Костромской области учтены следующие месторождения полезных ископаемых:

27 месторождений валунно-гравийно-песчаного материала с общими запасами в количестве 216 016,32 тыс. м³;

76 месторождений песчаного материала с общими запасами 94 666,47 тыс. м³;

30 месторождений суглинков и глины с общими запасами 99 236,93 тыс. м³;

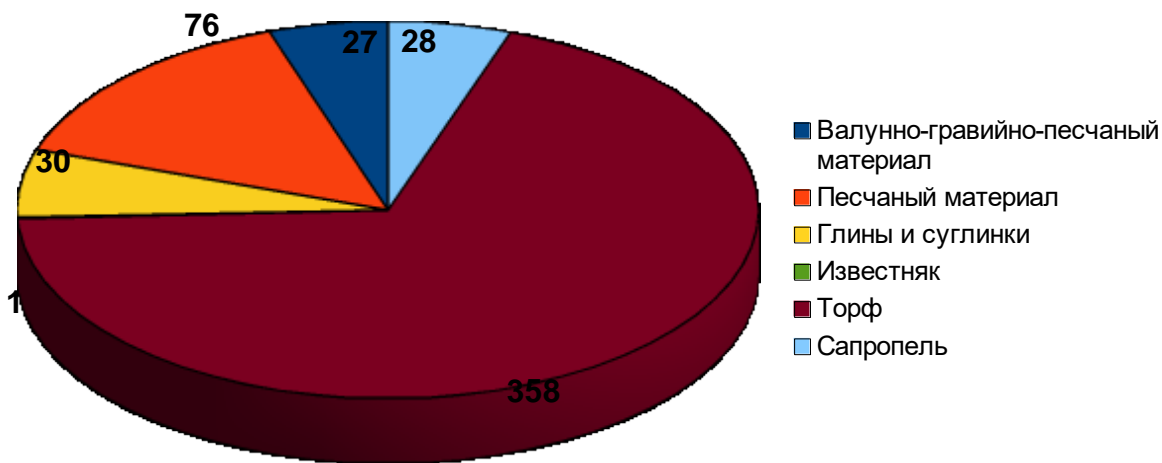
1 месторождение известняка с запасами – 8 531,74 тыс. м³.

Кроме ОПИ на территории области разведаны запасы известняков для производства цементного сырья, стекольных и формовочных песков, глины для производства минеральной ваты, горючих сланцев, фосфоритов.

В 2018 году геологоразведочные работы проводились на 22 участках, рассмотрены запасы полезных ископаемых по 13 месторождениям. Прирост запасов ОПИ в Костромской области составил 24 314,4 тыс. м³. Проведение государственной экспертизы запасов полезных ископаемых осуществляется на платной основе, в результате проведения экспертизы в областной бюджет поступило – 320,0 тыс. руб.

Количество месторождений общераспространенных полезных ископаемых
Костромской области, учтенных государственным балансом

В



201
8
год
у
Пер
ече
нь
уча
стк
ов
нед
р
мес
тно

го значения на территории Костромской области, содержащих общераспространенные полезные ископаемые, по сравнению с 2017 годом увеличился на 5 участков и содержит 158 участков, из них:

- 33 участка валунно-гравийно-песчаного материала;
- 92 участка песчаного материала;
- 25 участков суглинков;
- 5 участков торфа;
- 3 участка сапропеля.

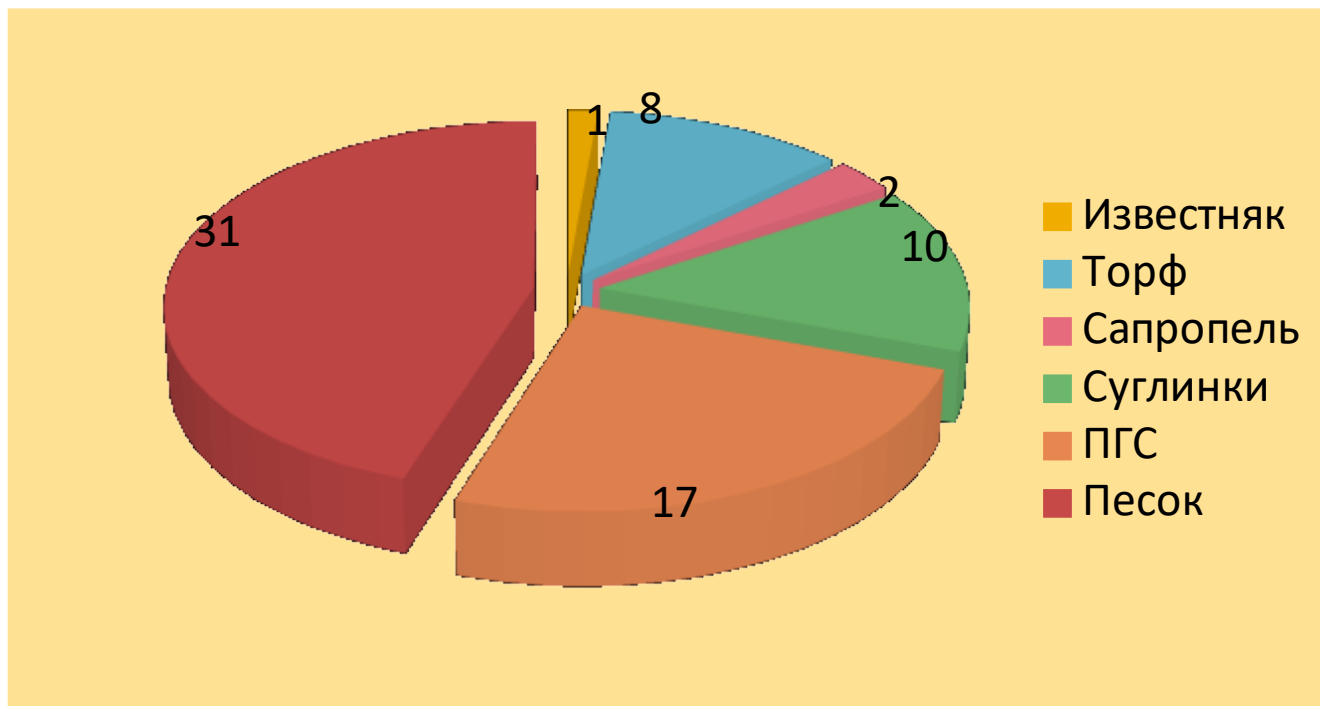
В настоящее время на территории области действует 69 лицензий на право пользования участками недр местного значения, которые предоставлены 44 предприятиям - недропользователям:

- строительный песок – 32 лицензия;
- валунно-гравийно-песчаный материал – 17 лицензий;
- торф – 8 лицензий;
- суглинок – 9 лицензий;
- известняк – 1 лицензия;
- сапропель – 2 лицензии.

Из 69 лицензий – 4 лицензии предоставлены на геологическое изучение с целью поисков и оценки месторождений полезных ископаемых, из них:

- 2 на песчаный материал;
- 1 на валунно-гравийно-песчаный материал;
- 1 на суглинки для производства кирпича.

Количество месторождений общераспространенных полезных ископаемых
в распределенном фонде недр



В 2018 году выдано 5 лицензий на пользование участками недр местного значения: 3 лицензии на геологическое изучение участков недр «Которовский» Костромского района, «Перспективный» Нерехтского района, «Ветлужский» Шарьинского района; 1 лицензия на геологическое изучение, разведку и добычу участка недр «Константиновский» Судиславского района и 1 лицензия на разведку и добычу участков «Западный» и «Восточный» месторождения «Чистое», предоставленных по результатам аукционов. Сумма платежей, с учетом проведенных аукционов и осуществления государственной услуги по предоставлению права пользования недрами, поступившая в доход областного бюджета, составила 714,527 тыс. руб.

Динамика предоставления участков недр местного значения в пользование и
выдачи лицензий на право пользования недрами

Год	Количество недропользователей	Количество действующих лицензий	Количество лицензий выданных вновь
2014	50	65	20
2015	51	70	5
2016	56	70	11

2017	48	75	7
2018	43	69	5

По итогам 2018 года объем добычи общераспространенных полезных ископаемых составил 1 803,5 м³, что составляет 30,85 % от заявленного объема добычи по лицензиям.

Полезное ископаемое	Объем добычи по годам					Максимальный объем добычи по лицензиям
	2014	2015	2016	2017	2018	
Песок, тыс. м ³	402,4	395,82	304,1	375,8	425,8	1 580,5
ПГС, тыс. м ³	1155,0	1181,93	862,6	845,0	992,3	2 951,0
Суглинок, тыс. м ³	78,7	80,02	50,7	47,6	80,3	419,0
Торф, тыс. тонн	60,8	50,8	20,0	19,6	30,2	465,5
Сапропель, тыс. тонн					0,0	155,0
Известняк, тыс. м ³	274,9	273,74	274,3	243,8	274,8	275,0
ИТОГО	1 971,8	1 982,3	1 511,7	1 531,8	1 803,5	5 846,0

В 2018 году отделом недропользования рассмотрено 26 экземпляров проектной документации на разработку и рекультивацию месторождений общераспространенных полезных ископаемых, оформлено 6 горноотводных актов и утверждено 4 комплекта материалов по обоснованию нормативов потерь общераспространенных полезных ископаемых при добыче, технологически связанных с принятой схемой и технологией разработки месторождения.

В соответствии с Законом Российской Федерации «О недрах» собственники земельных участков (землепользователи, землевладельцы, арендаторы) имеют право осуществлять в границах данных земельных участков без применения взрывных работ использование для собственных нужд ОПИ, имеющих в границах земельного участка и не числящихся на государственном балансе (в т.ч. подземных вод, объем извлечения которых должен составлять не более 100,0 м³ в сутки, из водоносных горизонтов, не являющихся источниками централизованного водоснабжения и расположенных над водоносными горизонтами, являющимися источниками централизованного водоснабжения).

На территории Костромской области всего зарегистрировано 65 уведомлений о скважинах и колодцах, пробуренных на первый водоносный горизонт с водоотбором до 100,0 м³/сут для собственных нужд. Динамика поступивших уведомлений отражена на графике ниже.

