

ПРИМЕНЕНИЕ САПР AUTOCAD ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ КУРСОВЫХ И ДИПЛОМНЫХ РАБОТ

Общие компетенции:

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.



Профессиональные компетенции:

ПК 1.4. Оформлять техническую и технологическую документацию поисково-разведочных работ.

ПК 2.3. Оформлять результаты предварительных исследований.

ПК 4.1. Разрабатывать геологическую и технологическую документацию по методам поиска и разведки месторождений полезных ископаемых.

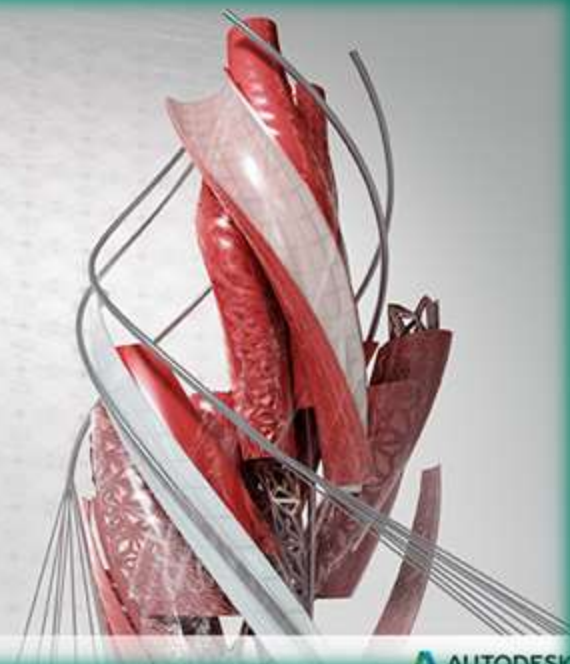


Система автоматизированного проектирования



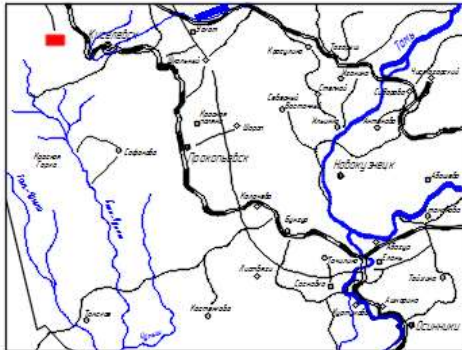
AutoCAD

AUTODESK AUTOCAD® 2015

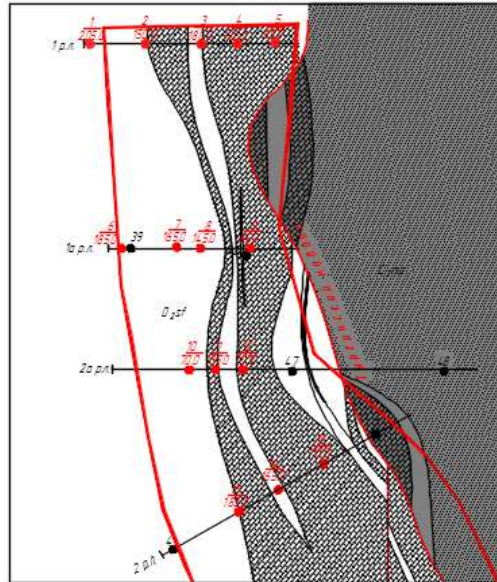


АКТИВНОСТЬ ОБЪЕКТОВ

ОБЗОРНАЯ КАРТА



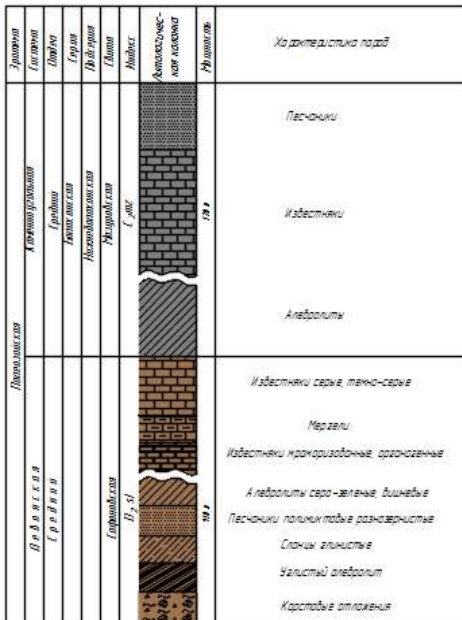
ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА УЧАСТКА "АКТАШСКИЙ СЕВЕРНЫЙ"



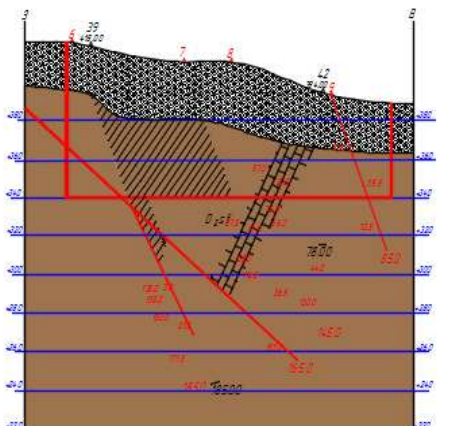
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Конечная система Мауровская свита
- Девонская система Саровская свита
- Граница участка
- Нарушения
- Разведочные линии
- Проектная скважина вв намер и глубина
- Фактическая скважина и вв намер
- Известняк
- Шифер с песком
- Алевролит
- Переслаивание алевролита и песчанки
- Песчанки
- Слои глинистые
- Мерзели
- Известники карнизобанные оранжевые
- Углистый алевролит
- Карстовые отложения
- Проектная скважина
- Фактическая скважина
- Линии горизонта
- Периодика
- Стратиграфическая граница
- Город
- Населенный пункт
- Река
- Шоссейная дорога
- Железная дорога
- Участок работ
- Монтаж
- Дренаж
- Бурение
- Изоляция рельефа
- Дневная стена
- Ночная стена
- Выходной день

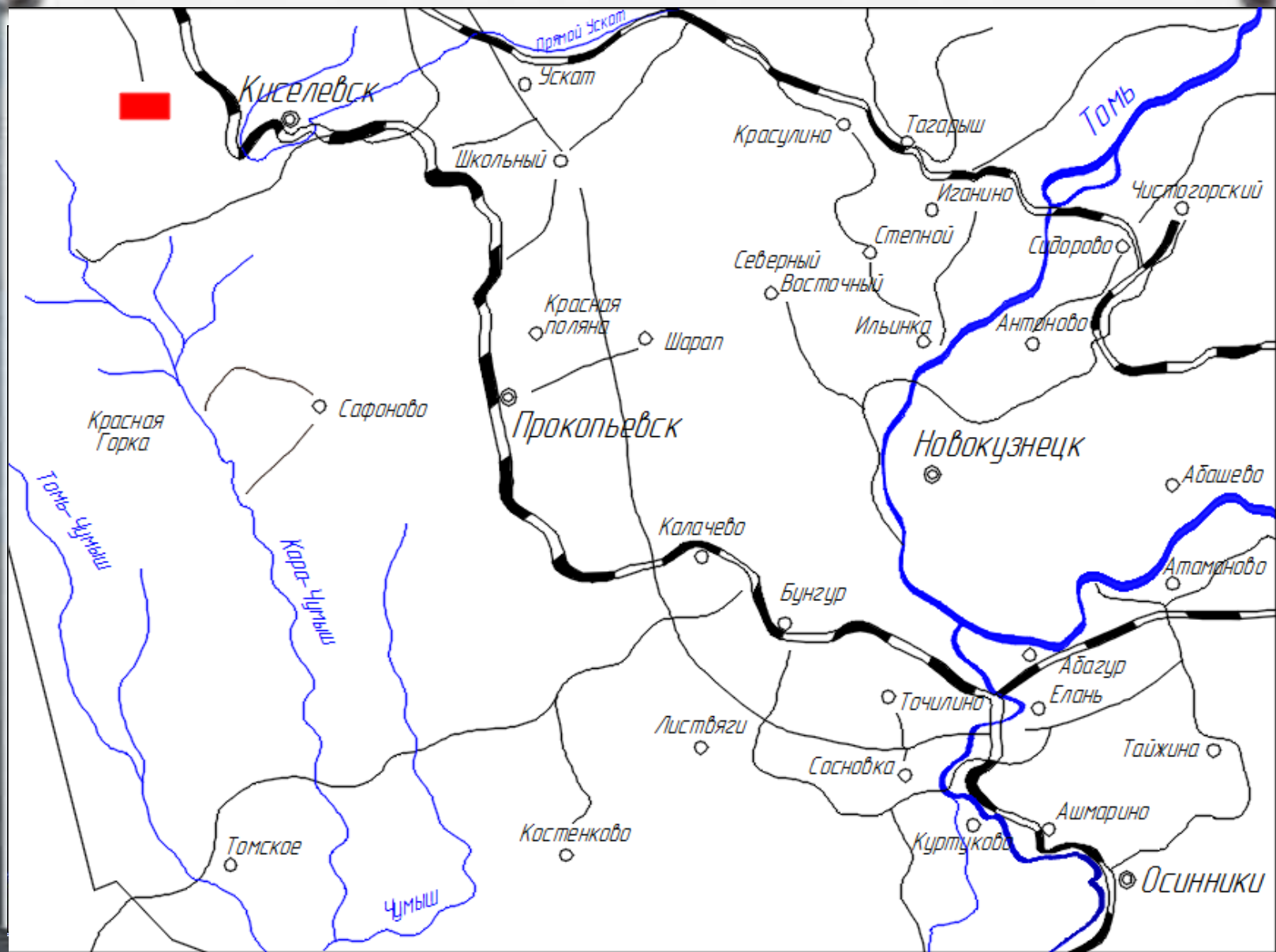
СТРАТИГРАФИЧЕСКАЯ КОЛОНКА



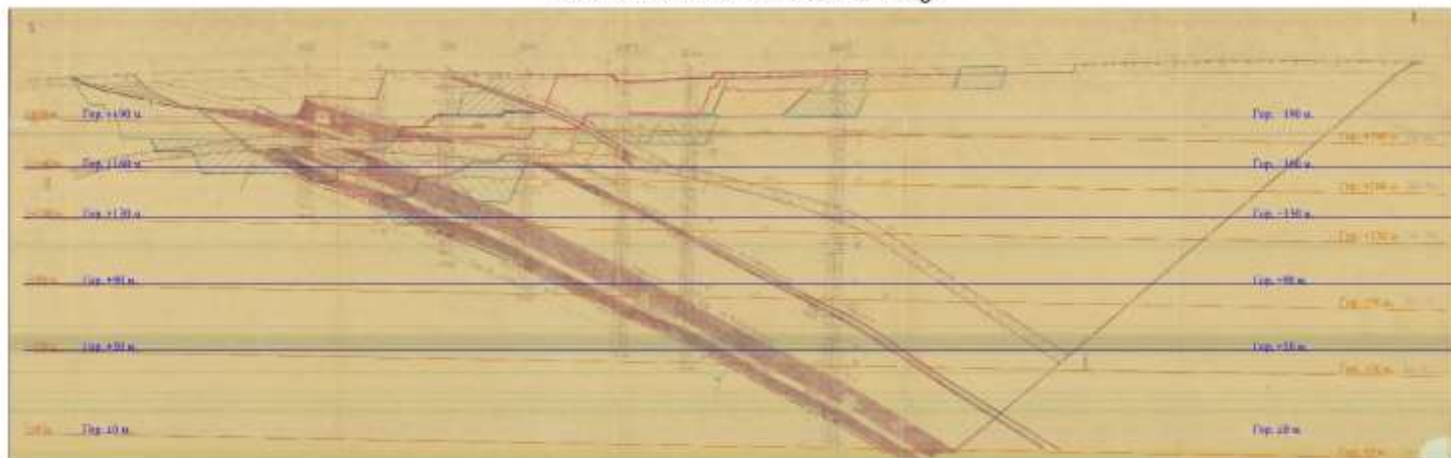
ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ РАЗРЕЗ ПО РАЗВЕДОЧНОЙ ЛИНИИ 1а



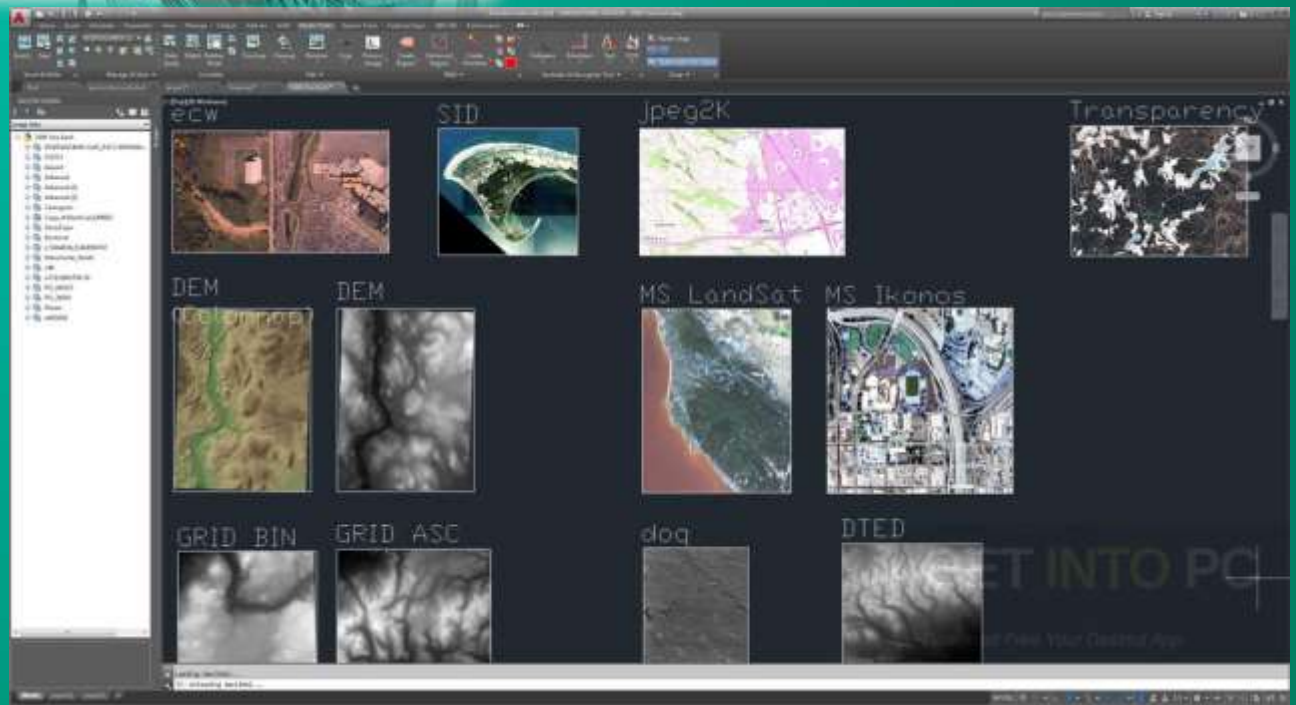
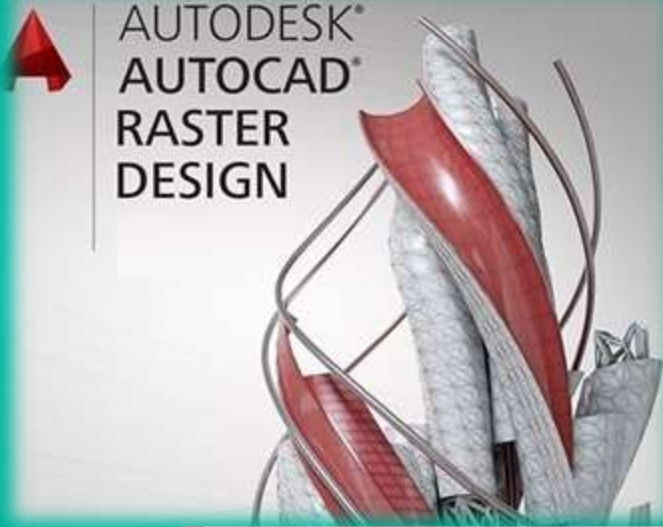
ДП.130104.00.07.01.ГЧ			
№	Имя	Фамилия	Подпись
1	Иванов	И.И.	Иванов И.И.
2	Петров	П.П.	Петров П.П.
3	Сидоров	С.С.	Сидоров С.С.
4	Куликов	К.К.	Куликов К.К.
5	Лебедев	Л.Л.	Лебедев Л.Л.
6	Зиничев	З.З.	Зиничев З.З.
7	Березин	Б.Б.	Березин Б.Б.
8	Рябинин	Р.Р.	Рябинин Р.Р.
9	Жуков	Ж.Ж.	Жуков Ж.Ж.
10	Васильев	В.В.	Васильев В.В.
11	Попов	П.П.	Попов П.П.
12	Смирнов	С.С.	Смирнов С.С.
13	Морозов	М.М.	Морозов М.М.
14	Мухоморов	М.М.	Мухоморов М.М.
15	Иванов	И.И.	Иванов И.И.
16	Петров	П.П.	Петров П.П.
17	Сидоров	С.С.	Сидоров С.С.
18	Куликов	К.К.	Куликов К.К.
19	Лебедев	Л.Л.	Лебедев Л.Л.
20	Зиничев	З.З.	Зиничев З.З.
21	Березин	Б.Б.	Березин Б.Б.
22	Рябинин	Р.Р.	Рябинин Р.Р.
23	Жуков	Ж.Ж.	Жуков Ж.Ж.
24	Васильев	В.В.	Васильев В.В.
25	Попов	П.П.	Попов П.П.
26	Смирнов	С.С.	Смирнов С.С.
27	Морозов	М.М.	Морозов М.М.
28	Мухоморов	М.М.	Мухоморов М.М.
29	Иванов	И.И.	Иванов И.И.
30	Петров	П.П.	Петров П.П.
31	Сидоров	С.С.	Сидоров С.С.
32	Куликов	К.К.	Куликов К.К.
33	Лебедев	Л.Л.	Лебедев Л.Л.
34	Зиничев	З.З.	Зиничев З.З.
35	Березин	Б.Б.	Березин Б.Б.
36	Рябинин	Р.Р.	Рябинин Р.Р.
37	Жуков	Ж.Ж.	Жуков Ж.Ж.
38	Васильев	В.В.	Васильев В.В.
39	Попов	П.П.	Попов П.П.
40	Смирнов	С.С.	Смирнов С.С.
41	Морозов	М.М.	Морозов М.М.
42	Мухоморов	М.М.	Мухоморов М.М.
43	Иванов	И.И.	Иванов И.И.
44	Петров	П.П.	Петров П.П.
45	Сидоров	С.С.	Сидоров С.С.
46	Куликов	К.К.	Куликов К.К.
47	Лебедев	Л.Л.	Лебедев Л.Л.
48	Зиничев	З.З.	Зиничев З.З.
49	Березин	Б.Б.	Березин Б.Б.
50	Рябинин	Р.Р.	Рябинин Р.Р.
51	Жуков	Ж.Ж.	Жуков Ж.Ж.
52	Васильев	В.В.	Васильев В.В.
53	Попов	П.П.	Попов П.П.
54	Смирнов	С.С.	Смирнов С.С.
55	Морозов	М.М.	Морозов М.М.
56	Мухоморов	М.М.	Мухоморов М.М.
57	Иванов	И.И.	Иванов И.И.
58	Петров	П.П.	Петров П.П.
59	Сидоров	С.С.	Сидоров С.С.
60	Куликов	К.К.	Куликов К.К.
61	Лебедев	Л.Л.	Лебедев Л.Л.
62	Зиничев	З.З.	Зиничев З.З.
63	Березин	Б.Б.	Березин Б.Б.
64	Рябинин	Р.Р.	Рябинин Р.Р.
65	Жуков	Ж.Ж.	Жуков Ж.Ж.
66	Васильев	В.В.	Васильев В.В.
67	Попов	П.П.	Попов П.П.
68	Смирнов	С.С.	Смирнов С.С.
69	Морозов	М.М.	Морозов М.М.
70	Мухоморов	М.М.	Мухоморов М.М.
71	Иванов	И.И.	Иванов И.И.
72	Петров	П.П.	Петров П.П.
73	Сидоров	С.С.	Сидоров С.С.
74	Куликов	К.К.	Куликов К.К.
75	Лебедев	Л.Л.	Лебедев Л.Л.
76	Зиничев	З.З.	Зиничев З.З.
77	Березин	Б.Б.	Березин Б.Б.
78	Рябинин	Р.Р.	Рябинин Р.Р.
79	Жуков	Ж.Ж.	Жуков Ж.Ж.
80	Васильев	В.В.	Васильев В.В.
81	Попов	П.П.	Попов П.П.
82	Смирнов	С.С.	Смирнов С.С.
83	Морозов	М.М.	Морозов М.М.
84	Мухоморов	М.М.	Мухоморов М.М.
85	Иванов	И.И.	Иванов И.И.
86	Петров	П.П.	Петров П.П.
87	Сидоров	С.С.	Сидоров С.С.
88	Куликов	К.К.	Куликов К.К.
89	Лебедев	Л.Л.	Лебедев Л.Л.
90	Зиничев	З.З.	Зиничев З.З.
91	Березин	Б.Б.	Березин Б.Б.
92	Рябинин	Р.Р.	Рябинин Р.Р.
93	Жуков	Ж.Ж.	Жуков Ж.Ж.
94	Васильев	В.В.	Васильев В.В.
95	Попов	П.П.	Попов П.П.
96	Смирнов	С.С.	Смирнов С.С.
97	Морозов	М.М.	Морозов М.М.
98	Мухоморов	М.М.	Мухоморов М.М.
99	Иванов	И.И.	Иванов И.И.
100	Петров	П.П.	Петров П.П.

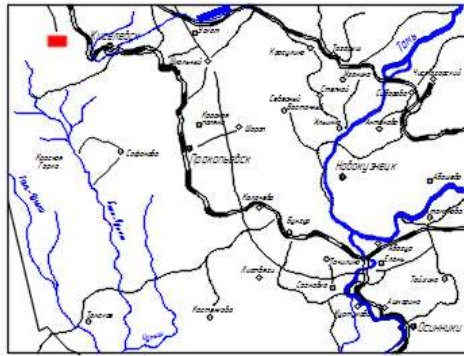


БЕЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ Raster Design



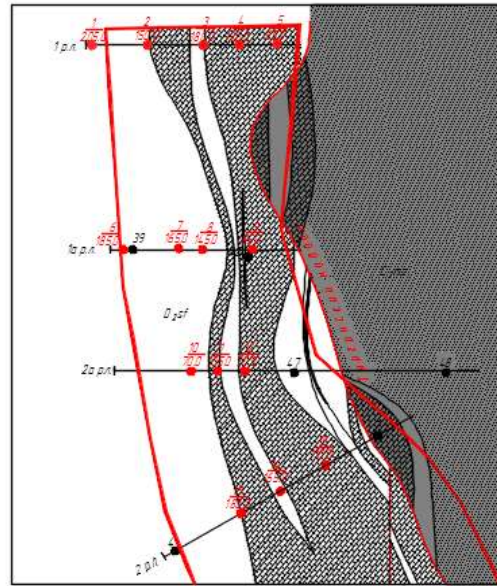
RASTER DESIGN





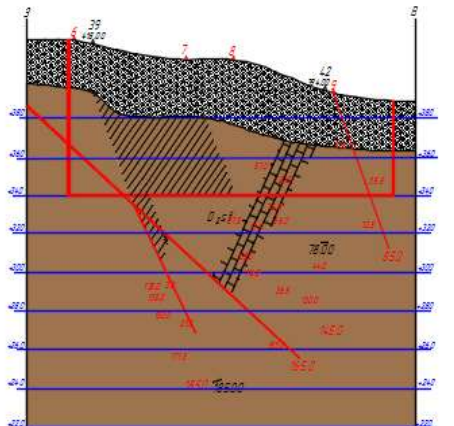
СТРАТИГРАФИЧЕСКАЯ КОЛОНКА

Углублен	Песчаные	Холмчатостепная пойма
Песчаные	Песчаные	
Известняки	Известняки	Известняки
Известняки	Известняки	
Алевролиты	Алевролиты	Алевролиты
Алевролиты	Алевролиты	
Известняки серые, темные-серые	Известняки серые, темные-серые	Известняки серые, темные-серые
Известняки	Известняки	
Мерзели	Мерзели	Мерзели
Известняки карбонатные, оранжевые	Известняки карбонатные, оранжевые	
Известняки карбонатные, оранжевые	Известняки карбонатные, оранжевые	Известняки карбонатные, оранжевые
Известняки	Известняки	
Алевролиты серо-зеленые, выцветшие	Алевролиты серо-зеленые, выцветшие	Алевролиты серо-зеленые, выцветшие
Песчанники полимиктовые разнозернистые	Песчанники полимиктовые разнозернистые	
Сланцы глинистые	Сланцы глинистые	Сланцы глинистые
Углистый алевролит	Углистый алевролит	
Карстовые отложения	Карстовые отложения	Карстовые отложения
Карстовые отложения	Карстовые отложения	

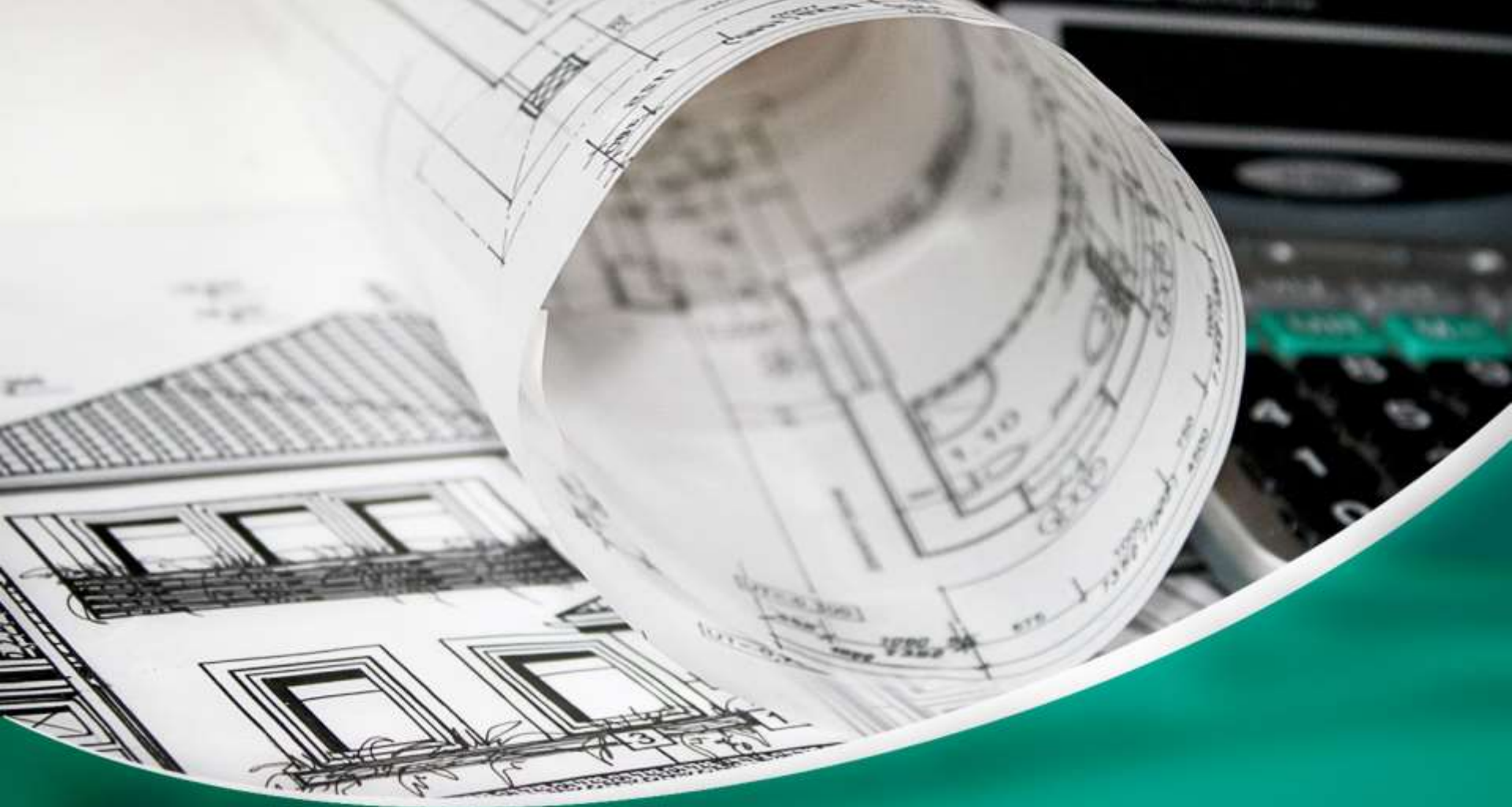


- Конкретная система: Магистральная скважина
- Конкретная система: Сопредельная скважина
- Граница участка
- Разрывы
- Разведочные линии
- Проектная скважина: ее номер и глубина
- Фактическая скважина и ее номер
- Известняк
- Шифер с песком
- Алевролит
- Переслаивание алевролита и песчанника
- Песчанник
- Сланцы глинистые
- Мерзели
- Известняки карбонатные, оранжевые
- Углистый алевролит
- Карстовые отложения
- Проектная скважина
- Фактическая скважина
- Линия горизонта
- Дорога
- Населенный пункт
- Река
- Асфальтовый дорожный
- Земельный дорожный
- Участок работ
- Монтаж
- Дачный пункт
- Буровые
- Изогипсы рельефа
- Дневная стена
- Ночная стена
- Выходной день

ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ РАЗРЕЗ ПО РАЗВЕДОЧНОЙ ЛИНИИ 1а



АКТИОНАРИ		ДТ.130104.00.07.01МГЧ	
№	Имя	№	Имя
1	Иванов И.И.	1	Иванов И.И.
2	Петров П.П.	2	Петров П.П.
3	Сидоров С.С.	3	Сидоров С.С.
4	Куликов К.К.	4	Куликов К.К.
5	Мухоморов М.М.	5	Мухоморов М.М.
6	Фролов Ф.Ф.	6	Фролов Ф.Ф.
7	Харин Х.Х.	7	Харин Х.Х.
8	Цыганов Ц.Ц.	8	Цыганов Ц.Ц.
9	Березин Б.Б.	9	Березин Б.Б.
10	Васильев В.В.	10	Васильев В.В.



ПРИМЕНЕНИЕ САПР AUTOCAD ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ КУРСОВЫХ И ДИПЛОМНЫХ РАБОТ