

Технологическая карта урока №5		
Этапы урока	Продолжительность	Среднее время на одного учащегося
Прогнозируемые результаты (наименование)		
1. Материальные	7,6	93,3
2. Методические	7,6	
3. Организационные	7,6	
4. Учебные	7,6	
Курсовые результаты		
1. Ученики	8,4	72,8
2. Ученики-участники	20,3	
3. Ученики-наблюдатели	20,3	
4. Ученики-исполнители	20,3	
5. Ученики-исполнители	10,0	70,6/84,6
6. Ученики-исполнители	10,0	
7. Ученики-исполнители	10,0	
8. Ученики-исполнители	10,0	
Курсовые результаты		
1. Ученики	0,3	93,3
2. Ученики-участники	10,0	
3. Ученики-наблюдатели	20,3	
4. Ученики-исполнители	20,3	
5. Ученики-исполнители	19,1	85,8/89,6
6. Ученики-исполнители	19,1	
7. Ученики-исполнители	19,1	
8. Ученики-исполнители	19,1	
Курсовые результаты		
1. Ученики	0,3	84,6
2. Ученики-участники	10,0	
3. Ученики-наблюдатели	20,3	
4. Ученики-исполнители	20,3	
Курсовые результаты		
1. Ученики	39,8	83,0
2. Ученики-участники	39,8	
3. Ученики-наблюдатели	39,8	
4. Ученики-исполнители	39,8	
5. Ученики-исполнители	8,4	106,6/111,1
6. Ученики-исполнители	8,4	
7. Ученики-исполнители	8,4	
8. Ученики-исполнители	8,4	
Курсовые результаты		
1. Ученики	4,8	100,0
2. Ученики-участники	10,0	
3. Ученики-наблюдатели	20,3	
4. Ученики-исполнители	20,3	
5. Ученики-исполнители	16,7	141,1/155,6
6. Ученики-исполнители	16,7	
7. Ученики-исполнители	16,7	
8. Ученики-исполнители	16,7	
Курсовые результаты		
1. Ученики	11,1	80,6/87,7
2. Ученики-участники	10,0	
3. Ученики-наблюдатели	10,0	
4. Ученики-исполнители	10,0	
5. Ученики-исполнители	11,1	80,6
6. Ученики-исполнители	11,1	
7. Ученики-исполнители	11,1	
8. Ученики-исполнители	11,1	
Курсовые результаты		
1. Ученики	27,4	156,6/166,7
2. Ученики-участники	27,4	
3. Ученики-наблюдатели	27,4	
4. Ученики-исполнители	27,4	

Наименование	ИТОГОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		ИТОГОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ
	Среднее значение	Максимальное значение	
Техническое состояние (вместе с объектом)			
1. Техническое состояние	24,0	100,0	
2. Аварийность	4,0	10,0	
1. Оборудование			
1. Оборудование	17,0	60,0	
2. Топливо	2,0	10,0	
3. Электроэнергия	4,0	10,0	
4. Водоснабжение	19,0	40,0	
5. Канализация	1,0	10,0	
6. Газоснабжение	3,0	10,0	
7. Отопление	12,0	50,0	
8. Прочие объекты	3,0	10,0	
2. Оборудование			
1. Оборудование	6,0	10,0	
2. Отопление	10,0	50,0	
3. Канализация	3,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	11,0	40,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
3. Оборудование			
1. Оборудование	16,0	50,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
4. Оборудование			
1. Оборудование	11,0	50,0	
2. Отопление	17,0	50,0	
3. Канализация	2,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
5. Оборудование			
1. Оборудование	5,0	50,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
6. Оборудование			
1. Оборудование	15,0	50,0	
2. Отопление	2,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
7. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
8. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
9. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
10. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
11. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
12. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
13. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
14. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
15. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
16. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
17. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
18. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
19. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
20. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
21. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
22. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
23. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
24. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
25. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
26. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
27. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
28. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
29. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
30. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
31. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
32. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
33. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
34. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
35. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
36. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
37. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
38. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
39. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
40. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
41. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
42. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
43. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
44. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	
8. Прочие объекты	1,0	10,0	
45. Оборудование			
1. Оборудование	1,0	10,0	
2. Отопление	1,0	10,0	
3. Канализация	1,0	10,0	
4. Водоснабжение	1,0	10,0	
5. Газоснабжение	1,0	10,0	
6. Электроэнергия	1,0	10,0	
7. Топливо	1,0	10,0	