**Долгова Л.А.**

**Методическая разработка к уроку географии «МОК. Научный комплекс». 9 класс**

Межотраслевые комплексы – это группы отраслей, связанных в блоки, выполняющих общую народнохозяйственную функцию.

1.Назовите межотраслевые комплексы России и определите хозяйственные функции каждого комплекса по таблице «Межотраслевые комплексы России».

2. По рис. «Межотраслевые отрасли» приведите примеры взаимодействия отраслей между собой.

**Научный комплекс**

**Научный комплекс** – это совокупность организаций, выполняющих научные исследования и разработки.

1. По таблице «Межотраслевые комплексы России» определите **функцию научного комплекса.**
2. Перечислите **состав научного комплекса.**
3. По таблицам 15, 16 назовите **проблемы научного комплекса.**
4. По рис. «География научных центров России» определите **географию российской науки.** Назовите главные центры науки, на Урале, в Сибири, на Дальнем Востоке. Почему основная часть научных учреждений и ученых сконцентрирована в крупнейших городах и городских агломерациях?
5. Проанализируйте рис.26. Какие отрасли промышленности являются наиболее и наименее наукоемкими? Что означает **наукоемкость отрасли**?
6. Значительная часть отраслевого и заводского секторов науки входит в состав технополисов. **Что такое технополис?**