

# Методы географических исследований (ч.1)

## Лекция 5



*И.И. Счастливая, 2015*

# Классы решаемых задач, организационно-методическая схема исследования

---

## Вопросы

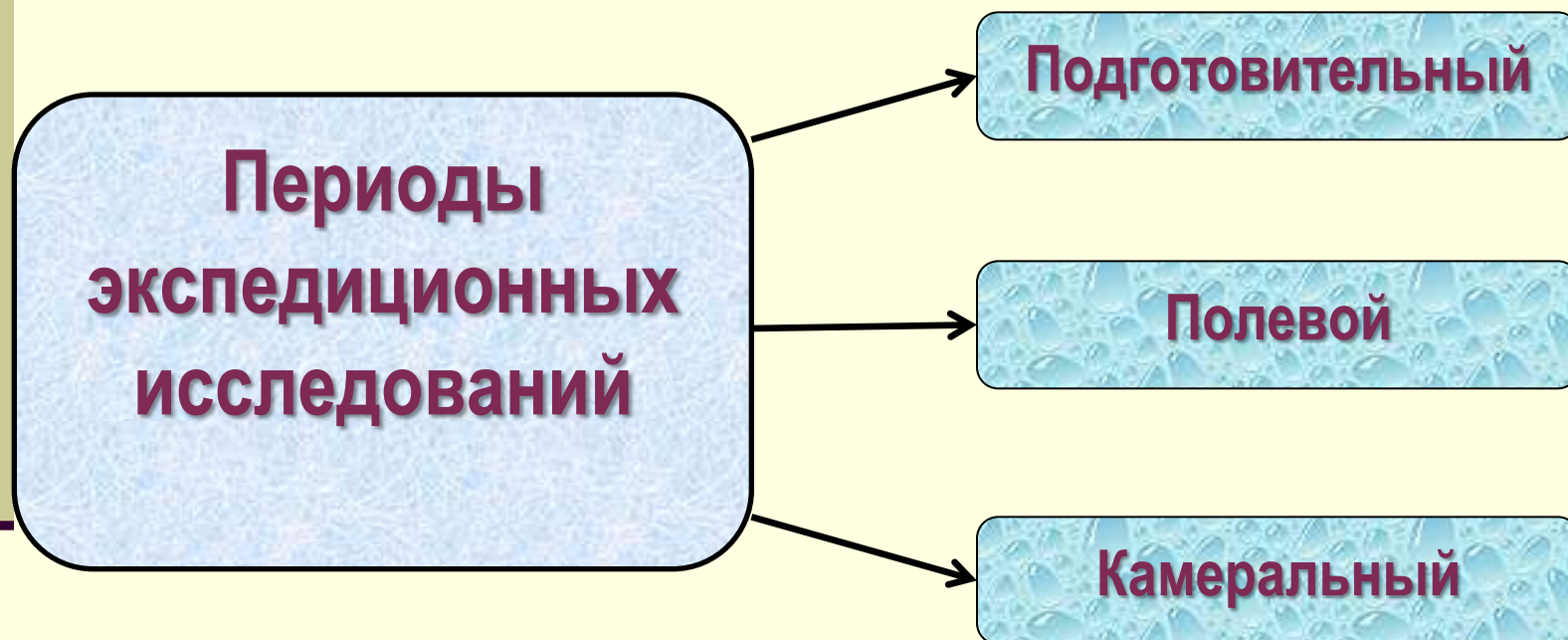
1. Основные задачи экспедиционных исследований
2. Методическая схема и организация исследований
3. Задачи подготовительного, полевого, камерального периодов, полевая документация

# Классификация групп методов физико-географических исследований (по В.С. Преображенскому)

<b>ГРУППЫ МЕТОДОВ</b>			
<b>По положению наблюдателя или приборов</b>	<b>По состоянию изучаемого объекта</b>	<b>По отношению к техническим приемам тех или иных наук</b>	<b>По положению в системе этапов познания</b>
<b>А. ПОЛЕВЫЕ</b>	<b>Пассивные наблюдения</b>	<b>Физические</b>	<b>Эмпирический уровень</b>
<b>1. Наземные</b>		<b>Химические</b>	<b>Наблюдение и составление протоколов наблюдений, нахождение эмпирических зависимостей</b>
<b>Экспедиционные</b>		<b>Геологические</b>	
<b>линейные</b>		<b>Географические</b>	
<b>площадные</b>		<b>Биологические</b>	
<b>Полустационарные</b>	<b>Эксперимент</b>	<b>Логические</b>	<b>Теоретический уровень</b>
<b>Стационарные</b>			<b>Выработка идей, создание теории</b>
<b>2. Аэрокосмические</b>			
<b>Б. КАМЕРАЛЬНЫЕ</b>			

# Задачи и организация ЭКСПЕДИЦИОННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Основной класс задач - изучение свойств и пространственного размещения компонентов природы и/или природных территориальных комплексов (ПТК)



# Организация полевого периода

Действия	Исполнитель, фамилия	Срок выполнения	Результат
1. Ландшафтное профилирование	Каждый	ДАТА	Полевой дневник, рабочие карты ПТК и ПАК
2. Комплексное описание точек наблюдения	Каждый	ДАТА	
3. Нанесение на карту границ ПТК	Половина группы	ДАТА	
4. Нанесение на карту границ ПАК	Половина группы	ДАТА	

# Полевая документация

---

- Полевая карта

- **Дневник** – заполненный титул, постоянное составление содержания и ежедневный просмотр

- **Бланк** – сокращенная программа наблюдений.

- Преимущества - недостатки

1. *единообразие и сравнимость*

2. *удобство «сортировки» материала по нужным признакам описанных компонентов, ПТК*

3. *формалистичность*