

**План научно-исследовательских работ на 2011 год
НИЛаборатория новейших отложений и палеогеографии плейстоцена**

№ № п/п	Приоритетное направление. Наименование темы (указать коды ПН и ТП). Номер госрегистрации. <u>Содержание этапов, проводимых в планируемом периоде, по каждой теме</u>	Исполнитель (кафедра, лаборатория и т.д.) Ф.И.О., ученая степень и должность научного руководителя	Кадровый состав					Аспиранты	Студенты	Сметная стоимость работ по каждой теме (т. руб.)	Ожидаемые результаты по теме
			Научные сотрудники (раздел 01 10)	Админ.-управл., научно-вспомогательный персонал (раздел 01 10)	Научные сотрудники в штатах кафедр (раздел 07 06)	Научно-вспомогательный персонал (раздел 07 06)	Проф. преп. состав				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	I Глобальные и региональные изменения природной среды и общества										
	<i>1.7. Палеоклиматы и эволюция природной среды</i> ПН-06 1.7.1. Палеогеографические закономерности изменения климата и ландшафтов Северной Евразии в плейстоцене и голоцене. - Палинологический анализ плейстоцен-голоценовых отложений разрезов Восточно-Европейской равнины, Алтае-Саянской горной области, Северного Предкавказья. Климато-стратиграфическая интерпретация полученных данных, палеогеографические реконст-	НИЛаборатория новейших отложений и палеогеографии плейстоцена. Рук.-Янина Т.А., дгн, зав. НИЛ Руководитель-Болиховская Н.С., дгн, внс	3 снс, кн-1	2 вед.инж -1	17 внс, дн-2; снс, кн-2;	1 инж.-1	0	0	0	790	Публикация не менее 30 статей; не менее 20 докладов на российских и международных конференциях Реконструкция климата, растительности, почв и других компонентов палеогеосистем Восточно-Европейской равнины, Алтае-Саянской области и Северного Предкавказья; корреляция палеоклиматических событий с целью выявления закономерностей изменения климата и ландшафтов. Публикация 8 статей.

<p>рукции.</p> <ul style="list-style-type: none"> - В опорных разрезах Восточно-Европейской равнины выделение и обоснование реперных горизонтов, соответствующих межледниковым, интерстадиальным и ледниковым (лессовым) эпохам; их корреляция; реконструкция древних почвенных покровов. - Выявление особенностей озерного морфолитогенеза и эволюции озерных бассейнов гумидной и аридной зон. - Палеомагнитная стратиграфия лёссовых толщ Приобья и Восточно-Европейской равнины. <p>1.7.2. Развитие морских берегов и шельфа.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Разработка методики палеогеографических реконструкций изменений уровня моря и катастрофических явлений в береговой зоне на основе литолого-фациального и геохронологического методов. - Развитие геоархеологического метода при палеогеоморфологических исследованиях морских побережий. - Реконструкция эволюции береговых абразионно-аккумулятивных систем Азовского, Черного и Балтийского морей в условиях изменения климата и уровня морей. 	<p>Руководитель - Каплин П.А., дгн, гл нс</p>			<p>гнс. дн-1; снс-1</p>						<p>Схемы эволюции береговых абразионно-аккумулятивных систем Азово-Черноморского и Балтийского бассейнов в условиях климатических ритмов голоцена. Публикация не менее 3 статей.</p>
---	---	--	--	-----------------------------	--	--	--	--	--	--

	<p>4.2. Разработка схемы корреляции палеогеографических событий в южных бассейнах России и в сопредельных регионах.</p> <p>1.7.5. Закономерности развития геосистем и комплексное палеогеографическое районирование Русской равнины.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Выявление региональных закономерностей развития морфолитосистем. - Разработка дискуссионных проблем стратиграфии и палеогеографии Центрального региона - Комплексное палеогеографическое районирование как стратегия межрегиональных корреляций маркирующих горизонтов. - Эколого-палеогеографическое районирование в целях геоэкологической оценки устойчивого развития геосистем. 	<p>Руководитель - Судакова Н.Г., дгн, внс</p>			<p>внс, дн-1; снс, кн-2</p>						<p>8 статей.</p> <p>Установление региональных закономерностей развития морфолитосистем Центрального региона, комплексное палеогеографическое районирование, геоэкологическая оценка устойчивого развития геосистем. Публикация не менее 3 статей.</p>
--	---	---	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	---

Утверждено на заседании НТС Лаборатории _____ Протокол №_9_ от 28.12. 2010 г. _____
 Зав. НИЛабораторией Янина Т.А.