

**ИНФОРМАЦИЯ О НАПРАВЛЕНИЯХ И РЕЗУЛЬТАТАХ НАУЧНОЙ
(НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ) ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И НАУЧНО-
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ БАЗЕ ДЛЯ ЕЕ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ
ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ**

5.12.3. МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ЯЗЫКА

2. Информация о научно-исследовательской базе для осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности по образовательной программе

Амурский государственный университет располагает научно-исследовательской базой, обеспечивающей проведение всех видов учебных занятий, а также научно-исследовательской работы аспирантов, предусмотренных учебным планом образовательной программы. Оборудование, используемое в учебном процессе, включает в себя компьютерные классы, лаборатории, специально оборудованные кабинеты, мультимедийные классы для языковой подготовки. В аудиториях и компьютерных классах университета имеется доступ в интернет. АмГУ обеспечен также необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения. Аспиранты университета имеют возможность пользоваться компьютерами со средствами мультимедиа и выходом в интернет в режиме, необходимом для активного освоения учебной программы в соответствии с учебным планом образовательной программы.

Базой для проведения научных исследований являются также инновационные подразделения и лаборатории факультетов и кафедр.

Лаборатория экспериментально-фонетических исследований является структурным подразделением АмГУ; создана и действует на основании приказа ректора от 04.03.2005 г.

Основной целью деятельности лаборатории является развитие фундаментальных научных исследований в области речевого сигнала, наиболее полное удовлетворение потребностей студентов и аспирантов в получении знаний, умений и навыков и формирование компетенций, соответствующих современному уровню образования и науки.

В задачи лаборатории входит проведение семинаров по основам работы с оборудованием и программным обеспечением для записи и акустического анализа речевого сигнала для студентов и аспирантов; проведение семинаров по основам сегментации и акустическому описанию сегментных и супraseгментных единиц для студентов и аспирантов; запись и техническая обработка звучащей речи; содействие в разработке продуктов в области лингвистического программирования, работа над созданием фонетических баз данных, корпусов звучащей речи, электронных звуковых словарей.