



## П Р И К А З

14.06.2018

№ 06-14/533

### **Об утверждении документов, регламентирующих порядок использования магнитоэнцефалографической системы Vector View (Elekta Neuromag)**

В целях предоставления пользователям доступа к магнитоэнцефалографической системе Vector View (Elekta Neuromag),

п р и к а з ы в а ю: 1. Утвердить:

1.1. Порядок предоставления пользователям доступа к магнитоэнцефалографической системе Vector View (Elekta Neuromag) в Московском государственном психолого-педагогическом университете (Приложение 1).

1.2. Типовой договор об использовании оборудования Vector View (Elekta Neuromag) (Приложение 2).

2. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Приложение 1: на 5 л.

Приложение 2: на 2 л.

Ректор

В.В. Рубцов

Согласовано:

Руководитель МЭГ-Центра



Т.А. Строганова

Начальник правового отдела



О.В. Терехова

И.о. зав. сектором  
документационного обеспечения



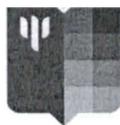
Н.Н. Гудкова

Рассылка:

Руководитель МЭГ-Центра, Т.А. Строганова



- 1 экз.



## **Порядок предоставления пользователям доступа к магнитоэнцефалографической системе Vector View (Elekta Neuromag) в Московском государственном психолого-педагогическом университете**

### **1. Общие положения**

1.1. Настоящий порядок определяет правила предоставления пользователям доступа к магнитоэнцефалографической системе Vector View (Elekta Neuromag) (далее система - Vector View (Elekta Neuromag) в Московском государственном психолого-педагогическом университете (далее - МГППУ).

1.2. Основные понятия:

**система Vector View (Elekta Neuromag)** - магнитоэнцефалографическое (МЭГ) устройство, которое неинвазивно определяет и отображает биомагнитные сигналы, продуцируемые электрически активной нервной тканью в головном мозге в комплекте с установкой для одновременной регистрации ЭЭГ, установкой для регистрации глазодвигательной активности и периферическими устройствами, осуществляющими подачу зрительных и слуховых стимулов, синхронизированную с регистрацией активности мозга;

**пользователи** - студенты, аспиранты, специалисты других организаций;

**МЭГ-Центр** - научно-образовательный центр нейрокогнитивных исследований, являющийся структурным подразделением МГППУ;

**специалисты МЭГ-Центра** - работники МГППУ, замещающие должности в МЭГ-Центре;

**организации** -юридические лица, заключившие договор с МГППУ;

**специалисты организации** – работники, замещающие должности в организации.

## 2. Направления деятельности

2.1. Использование системы Vector View (Elekta Neuromag) возможно по следующим направлениям деятельности:

2.1.1. Научная деятельность:

- предоставление системы Vector View (Elekta Neuromag) ('машинного времени') для проведения организацией собственных научных исследований;
- предоставление компьютеров и программной среды для самостоятельного анализа данных магнитной энцефалограммы (далее МЭГ) специалистами организации;
- регистрация и предоставление данных МЭГ организации;
- регистрация и предоставление данных МЭГ после первичной обработки;
- анализ данных МЭГ в рамках проведения общего научного исследования;
- проведение совместных научных исследований за счет грантов, в рамках договоров о сотрудничестве, выполнение работ (оказание услуг) по государственным контрактам.

2.1.2. Клиническое направление (клинические обследования):

- локализация очага эпилептической активности при фармакорезистентных формах) эпилепсии;
  - функциональное картирование первичных сенсорных сенсомоторного комплекса;
  - латерализация речевых зон;
- Клинические обследования включают полный цикл:
- регистрация МЭГ;
  - обработка данных;
  - написание заключения.

Клинические обследования проводятся на платной основе, за исключением проведения научных исследований в рамках совместной научной деятельности.

2.1.3. Обучение и стажировки аспирантов и специалистов организации, проведение студенческих практикумов.

Специалисты организации обучаются следующим навыкам:

- подготовка предъявления стимульного материала в психофизиологическом эксперименте с применением технологии МЭГ (в программной среде Presentation);
- проведение регистрации МЭГ для научных и клинических целей;
- первичная обработка МЭГ данных;
- проведение статистического анализа данных психофизиологического эксперимента для решения различных исследовательских задач, освоение различных подходов к анализу и соответствующих программных пакетов.

Обучение и стажировки проводятся на платной основе.

2.2. Направления деятельности, указанные в пункте 2.1 настоящего порядка, могут осуществляться МГППУ совместно:

- с научными организациями;

- с медицинскими организациями , оказывающими услуги населению по направлениям нейрохирургия , неврология , психиатрия ;
- образовательными организациям и высшего образования;
- иными организациями.

### **3. Предоставление доступа к системе Elekta Neuromag**

3.1. Доступ пользователей к системе Vector View (Elekta Neuromag) предоставляется в следующем порядке:

специалистам организации на основании договоров о сотрудничестве, об оказании услуг или об использовании оборудования;

аспирантам для прохождения стажировок - на основании договоров о сотрудничестве, об оказании услуг или об использовании оборудования;

студентам для прохождения практики на основании договоров о проведении практики студентов.

3.1.1. Договор об использовании оборудования заключается между МГППУ и организациями для проведения совместных научных исследований, прохождения стажировок в рамках проведения совместной научной деятельности по форме, утвержденной приказом ректора.

3.1.2. Договор об оказании услуг заключается между МГППУ и юридическими и физическими лицами для проведения клинических обследований, прохождения обучения и стажировок.

3.1.3. Предоставление доступа пользователям в рамках выполнения работ (оказания услуг) по государственным контрактам, за счет грантов осуществляется на основании договоров об использовании оборудования.

3.1.4. Договор о прохождении практики студентов заключается между МГППУ и организацией, направляющей студентов на практику в МЭГ- Центр.

3.2. Для заключения договоров , указанных в пункте 3.1 настоящего порядка, организации направляют в МГППУ или на адрес электронной почты МЭГ-Центра обращение, в котором указывают: наименование организации, цель обращения, тему исследования и его краткую аннотацию, предполагаемые сроки проведения исследования (сроки оказания услуг), предполагаемую форму сотрудничества (совместные научные исследования, оказание услуг, проведение стажировок и практик).

3.3. МЭГ-Центр в течение 30 (тридцати) дней рассматривает обращение организации и направляет в организацию проект соответствующего договора или ответ на обращение с указанием причин, в соответствии с которыми договор не может быть заключен.

3.4. После заключения договоров организации направляют в МЭГ-Центр список пользователей, которым предоставляется допуск к системе Vector View (Elekta Neuromag).

3.5. Перед началом работы с системой Vector View (Elekta Neuromag) специалисты МЭГ-Центра знакомят пользователей с правилами по эксплуатации системы Vector View (Elekta Neuromag) и проводят инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.

3.6. Работа с системой Vector View (Elekta Neuromag) проводится пользователями только под контролем и при помощи специалистов МЭГ- Центра.

3.7. Пользователям запрещается:

- проводить исследования с использованием системы Vector View (Elekta Neuromag) в отсутствие специалистов МЭГ-Центра;
- находится в помещении, где расположена система Vector View (Elekta Neuromag), в отсутствие специалистов МЭГ-Центра;
- нарушать правила по эксплуатации системы Vector View (Elekta Neuromag).

3.8. В случае нарушения пользователями требований, указанных в пункте 3.7 настоящего порядка, МГППУ вправе отказать пользователям в предоставлении доступа к системе Vector View (Elekta Neuromag).

3.9. После завершения исследований МЭГ-Центром предоставляются следующие документы:

3.9.1. При проведении исследований в рамках договоров на оказание услуг:

- акт сдачи-приемки оказанных услуг;
- заключение по результатам обследования (в случае проведения клинических обследований).

3.9.2. При проведении исследований в рамках совместной научной деятельности (договор о сотрудничестве, договор об использовании оборудования):

- совместно со специалистами организации оформление результатов совместных исследований для их публикации в научных изданиях. Стороны предварительно обсуждают все публикации о результатах работ и данные, полученные при исполнении договора о сотрудничестве.

- Права на объекты интеллектуальной собственности, созданные при исполнении договора о сотрудничестве, принадлежат стороне (сторонам), чьими работниками являются авторы разработок (произведений), либо непосредственно авторами разработок (произведений), если это предусмотрено договорами с их работодателями – сторонами договора о сотрудничестве.

3.9.3. При проведении исследований за счет грантов, в рамках выполнения работ (оказания услуг) по государственным контрактам:

- акт сдачи-приемки оказанных услуг
- отчет о научном исследовании (в случае наличия требования о предоставлении отчетов в договорах, соглашениях).

#### **4. Заключительные положения**

4.1. Настоящий порядок вступает в силу с момента утверждения его ректором МГППУ.

4.2. Настоящий порядок обязателен для применения при предоставлении пользователям доступа к системе Vector View (Elekta Neuromag).

4.3. В настоящий порядок могут вноситься изменения и дополнения, которые вступают в силу с момента утверждения их ректором МГППУ.