

ПРОТОКОЛ

заседания рабочей группы дивизиона «Физика»

Консорциума «Интеграция»

26 апреля 2021 г.

г. Владивосток, Лабораторный корпус ДВФУ, L644, 11.00 – 13.00

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Члены рабочей группы

1. Самардак Александр Сергеевич – проректор по научной работе ДВФУ, д.ф-м.н, руководитель рабочей группы
2. Саранин Александр Александрович – зам. директора ИАПУ по научной работе, чл.-корр. РАН, д.ф-м.н
3. Короченцев Владимир Владимирович – зав.каф. ШЕН ДВФУ, к.ф-м.н
4. Голик Сергей Сергеевич – зав. лабораторией аналитической лазерной спектроскопии ШЕН ДВФУ, к.ф-м.н
5. Афремов Леонид Лазаревич – профессор ШЕН ДВФУ, д.ф-м.н

От бюро совета Консорциума

6. Крыжановский Сергей Петрович – зам. председателя ДВО РАН, д.м.н., член бюро совета Консорциума
7. Резник Борис Львович – советник директора ШЕН, д.ф-м.н, член бюро совета Консорциума

ПОВЕСТКА ЗАСЕДАНИЯ

1. Обсуждение предложений по составу рабочей группы
Резник Б.Л.
2. Об особенностях формирования совместных научных проектов Участников Консорциума в федеральной программе в 2021 году
Самардак А.С.
3. О реализации совместных образовательных программ
Самардак А.С.
4. Разное

ХОД ЗАСЕДАНИЯ

СЛУШАЛИ:

1. Информацию ученого секретаря Консорциума Резника Б.Л. по дивизиональной структуре Консорциума, полномочиях и регламенте работы экспертных групп. Обсудили представленный список членов рабочей (экспертной) группы физического дивизиона.

РЕШИЛИ:

Принять информацию к сведению. Одобрить представленный состав рабочей группы, дополнить его в соответствии с поступившими предложениями и представить на утверждение Совета Консорциума.

СЛУШАЛИ:

2. Самардак А.С., проректор ДВФУ по научной работе, член бюро совета Консорциума, проинформировал экспертов о новых перспективных научных направлениях, по которым целесообразно готовить интеграционные проекты для участия в планируемых конкурсах, а именно:

- биоминерализация; здесь уже есть определенный опыт у ИАПУ, других научных институтов ДВО РАН, экспертами и консультантами при развитии этого направления могут выступить такие известные специалисты, как Ковальчук М.В., Кульчин Ю.Н., Булгаков В.П.

- синхротронные и нейтронные исследования; кураторство в этом направлении готов осуществлять Курчатовский институт (Ковальчук Михаил Валентинович), в подготовке заявки участвует также ИАПУ (Кульчин Ю.Н., Кучмижак А.А.)

- генетические исследования; здесь «сборкой» проектов руководит Винников К.А.

В итоге было предложено обсудить возможности подготовки единых, в соответствии с концепцией Консорциума, планов научных исследований его Участников и разработки совместных актуальных образовательных программ. Особое внимание Самардак А.С. обратил на совершенствование работы по подготовке научных кадров для ДВО РАН, в частности, для ИАПУ.

В обсуждении приняли участие:

*Саранин А.А., Короченцев В.В., Голик С.С., Афремов Л.Л.,
Крыжановский С.П.*

РЕШИЛИ:

Подготовить на уровне рабочей группы конкретные предложения по участию в указанных программах, сформировать исследовательские коллективы. Поддержать предложение С.П.Крыжановского о кооперации с другими дивизионами Консорциума при подготовке проектов, назначить координаторов таких проектов.

СЛУШАЛИ:

3. Самардак А.С. сообщил о формируемой программе подготовки магистров и аспирантов для проведения в дальнейшем химических, биологических и материаловедческих исследований на синхротроне, вводимом в эксплуатацию на о.Русский в 2026 году. В этом году университет формирует группу из 30 человек для 3-х и 6-ти месячных стажировок на синхротроне в Национальном исследовательском центре "Курчатовский институт" (г. Москва). В целом, в ближайшие годы необходимо подготовить порядка 80 специалистов для исследовательской деятельности по обсуждаемым направлениям.

РЕШИЛИ:

Рабочей группе физического дивизиона представить кандидатуры стажеров от университета и научных институтов ДВ РАН, составить план разработки кадрового обеспечения и сопровождения соответствующих образовательных программ магистратуры и аспирантуру на собственной базе.

Ученый секретарь Консорциума



Б.Л. Резник