

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Ордена Трудового Красного Знамени
Институт химии силикатов им. И.В. Гребенщикова
Российской академии наук
(ИХС РАН)

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора ИХС РАН

 д.т.н. Кручина И.Ю.

«15» апреля 2015 г.



Порядок

разработки и освоения факультативных и элективных дисциплин (модулей) при освоении программ аспирантуры в Федеральном государственном бюджетного учреждении науки Ордена Трудового Красного Знамени Институте химии силикатов им. И.В. Гребенщикова Российской академии наук (ИХС РАН)

1. Общие положения

1.1. Порядок освоения факультативных и элективных дисциплин (модулей) образовательных программ высшего образования - программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее – Порядок) разработано в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; приказом Министерства образования и науки РФ от 19.11.2013 № 1259 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»; Приказом Министерства образования и науки РФ от 30 июля 2014 г. N 869 об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 04.06.01 Химические науки (уровень подготовки кадров высшей квалификации); Приказом Минобрнауки РФ от 30.07.2014 № 883 об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 18.06.01 Химическая технология (уровень подготовки кадров высшей квалификации); Уставом ИХС РАН; другими локальными нормативными документами ИХС РАН.

1.2. Элективными дисциплинами считаются дисциплины, обучение по которым осуществляется по выбору аспирантов в обязательном порядке. Элективные дисциплины являются составным элементом вариативной части образовательной программы.

1.3. Факультативными дисциплинами считаются дисциплины, которые носят необязательный характер для изучения при освоении программы аспирантуры.

2. Дисциплины по выбору (элективные дисциплины)

2.1. Дисциплины (модули) по выбору аспирантов являются обязательной составляющей вариативной части образовательной программы.

2.2. Задачи дисциплин по выбору:

- повышение уровня индивидуализации обучения;
- расширение и (или) углубление компетенций, установленных образовательным стандартом, а также формирование у аспирантов профессиональных компетенций, установленных Институтом в соответствии с направленностью программы и (или) номенклатурой специальностей, по которым присуждаются ученые степени, утверждаемой Министерством образования и науки Российской Федерации.

2.3. Выбранные аспирантами дисциплины по выбору включаются в их образовательные программы и являются обязательными для освоения.

2.4. Основные принципы организации изучения дисциплин по выбору аспирантов:

- перечень дисциплин по выбору не может быть безальтернативным;
- каждая отдельная дисциплина из перечня должна быть доступной для аспирантов.

2.5. Время, отведенное для изучения дисциплин по выбору, регламентировано учебным планом в соответствии с направленностью программы аспирантуры.

2.6. Содержание дисциплин по выбору должно отвечать требованиям ФГОС, формированию компетенций и иметь практико-ориентированную направленность.

2.7. Каждая предлагаемая дисциплина по выбору аспирантов должна быть в обязательном порядке обеспечена рабочей программой и учебно-методической документацией.

2.8. В качестве учебной и дополнительной литературы используются учебники, справочные издания и пособия, имеющие рекомендации к использованию монографии, периодическая литература, в том числе на иностранных языках.

- 2.9. Перечень элективных дисциплин формируется при разработке учебного плана.
- 2.10. Продолжительность изучения дисциплины по выбору должна соответствовать учебному плану.
- 2.11. Изменения в учебном плане в части перечня дисциплин по выбору рассматриваются на Ученом совете и утверждаются директором ИХС РАН.
- 2.12. В рамках общего количества зачетных единиц, отведенного на реализацию дисциплин по выбору аспирантов в соответствующем цикле образовательной программы, формируется парный перечень доступных для выбора дисциплин.
- 2.13. Перечень дисциплин содержит одну или несколько альтернативных дисциплин: из каждой группы аспирант должен выбрать одну дисциплину.

Дисциплины, составляющие группы, должны иметь равную трудоемкость в зачетных единицах, одинаковые сроки реализации и формы контроля.

Выбор дисциплин осуществляется аспирантом произвольно в рамках перечня; суммарная трудоемкость выбранных дисциплин должна быть равна общему бюджету зачетных единиц, отведенных на данный блок дисциплин (либо на данный семестр или год обучения).

2.14. Для отдельных дисциплин по выбору могут определяться дополнительные условия: предварительное (завершенное до начала изучения данной дисциплины) успешное освоение аспирантами одной или нескольких дисциплин по выбору, являющихся базовыми для данной дисциплины. Соблюдение такой последовательности должно обозначаться разработчиками образовательной программы в пояснительной записке.

3. Порядок выбора аспирантами элективных дисциплин

- 3.1. Выбор аспирантами конкретных дисциплин из перечня дисциплин, предусмотренных учебным планом образовательной программы в качестве дисциплин по выбору, происходит в установленные сроки.
- 3.2. Выбор учебных дисциплин проводится добровольно в соответствии с индивидуальными образовательными потребностями аспиранта.
- 3.3. Право выбора предоставляется всем аспирантам независимо от наличия у них академических задолженностей.
- 3.4. Количество учебных дисциплин, выбираемых аспирантами на очередной учебный год, и их общая трудоемкость определяются в соответствии с учебным планом образовательной программы.
- 3.5. Процесс выбора учебных дисциплин осуществляется после ознакомления аспирантов с учебными планами образовательных программ в обязательном порядке.
- 3.6. Ответственным за организацию и планирование работы с аспирантами по выбору учебных дисциплин является заведующий аспирантуры, который:
- информирует аспирантов о порядке освоения образовательных программ, процедуре выбора и записи на учебные дисциплины по выбору;
 - знакомит аспирантов с аннотированным содержанием предлагаемых дисциплин по выбору с указанием преподавателей, ведущих данные дисциплины, их должностей, ученых степеней и званий;
 - консультирует аспирантов по вопросам выбора дисциплин, осуществляет информационную поддержку процедуры выбора;
 - формирует группы для изучения дисциплин по выбору.
- 3.7. Контроль организации работы с аспирантами при изучении учебных дисциплин по выбору осуществляется заведующим аспирантуры.
- 3.8. Аспиранты осуществляют выбор элективных дисциплин на последующий учебный год.
- 3.9. После распределения аспирантов на учебные дисциплины по выбору заведующий аспирантуры составляет расписание занятий.

3.10. В текущем учебном году изменения в перечень учебных дисциплин, выбранных аспирантами для изучения в качестве дисциплин по выбору, как правило, не вносятся.

4. Факультативные дисциплины

4.1. Факультативные дисциплины (при наличии) являются обязательной составляющей вариативной части образовательной программы.

4.2. Задачи факультативных дисциплин:

- повышение уровня индивидуализации обучения;
- расширение и (или) углубление компетенций, установленных образовательным стандартом, а также формирование у аспирантов профессиональных компетенций, установленных Институтом в соответствии с направленностью программы и (или) номенклатурой специальностей, по которым присуждаются ученые степени, утверждаемой Министерством образования и науки Российской Федерации.

4.3. Основные принципы организации изучения факультативных дисциплин:

- факультативные дисциплины не являются обязательными;
- перечень дисциплин может быть безальтернативным.

4.4. Содержание факультативных дисциплин должно отвечать требованиям ФГОС и формированию компетенций.

4.5. Каждая предлагаемая дисциплина должна быть в обязательном порядке обеспечена рабочей программой и учебно-методической документацией.

4.6. В качестве учебной и дополнительной литературы используются учебники, справочные издания и пособия, имеющие рекомендации к использованию монографии, периодическая литература, в том числе на иностранных языках.

4.7. Аспиранты имеют право за пределами объема учебного времени, предусмотренного образовательной программой подготовки аспиранта, выбирать конкретные факультативные дисциплины. Формирование учебных групп организуется с соблюдением их нормативной наполняемости. Преподавание факультативных дисциплин осуществляется в соответствии с учебным расписанием.

4.8. Факультативные дисциплины, освоенные за период обучения, вносятся в приложение к диплому с указанием количества часов в учебном плане, направления и тематики дисциплин.

4.9. Процедура выбора факультативных дисциплин производится по правилам, предусмотренным разделом 3 настоящего Положения.

5. Заключительные положения

5.1 Настоящий Порядок утверждается директором или заместителем директора ИХС РАН.

5.2 При необходимости, в настоящий Порядок могут вноситься изменения и дополнения в том же порядке, в каком принят Порядок.

5.3 Срок действия данного Порядка прекращается с момента утверждения директором или заместителем директора ИХС РАН нового Порядка.

5.4 Изменение наименования ИХС РАН, а также смена руководства ИХС РАН, не прекращают действия настоящего Положения.