

ФАНО России

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт вычислительных технологий Сибирского отделения
Российской академии наук
(ИВТ СО РАН)



УТВЕРЖДАЮ

Врио директора ИВТ СО РАН
к.ф.-м.н. А.В. Юрченко

Юрченко

от 05 " 09 2016 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о порядке проведения государственного экзамена

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение регламентирует порядок организации и проведения государственного экзамена по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института вычислительных технологий Сибирского отделения Российской академии наук (далее – Институт).

1.2. В основу Положения положены следующие нормативные документы:

- Федеральный Закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ;
- Федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования (ФГОС ВО);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования — программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)» от 19.11.2013 г. № 1259;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования — программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки" от 18.03.2016 г. № 227;
- Устав Института;
- локальные нормативные акты Института.

2. Общая характеристика государственного экзамена

2.1. Государственный экзамен является частью обязательной формы государственной итоговой аттестации лиц, завершающих обучение по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, и закрепляется в учебном плане основной образовательной программы — программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее — ООП ВО)

2.2. Государственный экзамен является первым этапом проведения государственных аттестационных испытаний. Цель экзамена — определить теоретическую и практическую подготовленность аспиранта к выполнению профессиональных задач, а также оценить

сформированность универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, установленных ФГОС ВО.

2.3. Государственный экзамен проводится по дисциплинам образовательной программы, результаты освоения которых имеют значение для профессиональной деятельности аспирантов, в том числе для преподавательской и научной деятельности.

2.4. Государственный экзамен носит комплексный, системный характер и ориентирован на выявление общепрофессиональных и специально-профессиональных знаний в данной предметной области.

3. Подготовка и проведение государственного экзамена

3.1. Государственный экзамен проводится в сроки, установленные расписанием государственных аттестационных испытаний, в котором указываются даты, время и место проведения государственных аттестационных испытаний и консультаций.

Указанное расписание утверждается приказом директора Института и доводится до сведения обучающихся, членов государственных экзаменационных комиссий и апелляционных комиссий, секретарей государственных экзаменационных комиссий не позднее чем за 30 календарных дней до государственного аттестационного испытания.

Обязанность по подготовке расписания государственных аттестационных испытаний возлагается на Научно-образовательный центр (далее – Центр).

3.2. Программа государственного экзамена должна включать ключевые и практически значимые вопросы по общепрофессиональной и специальной подготовке. Программа должна учитывать требования к содержанию отдельных дисциплин и общие требования к аспиранту, предусмотренные ФГОС ВО.

Программа разрабатывается преподавателями Центра с привлечением высококвалифицированных специалистов Института при необходимости. Программа государственного экзамена по направлению подготовки утверждается директором Института. Утвержденная программа доводится до сведения аспирантов не позднее чем за 6 месяцев до начала государственного экзамена.

Ответственность за своевременную подготовку и утверждение программы государственного экзамена и доведение ее до сведения аспирантов в указанные сроки несет руководитель Центра.

3.3. Государственный экзамен по направлению подготовки (профилю) проводится по билетам, составленным в полном соответствии с утвержденной программой.

Комплекты билетов (комплексные контрольные задания) для государственного экзамена утверждаются директором Института не позднее чем за месяц до фактического начала государственного экзамена. Содержание экзаменационных билетов формируют преподаватели Центра.

3.4. К государственному экзамену допускаются лица, успешно завершившие в полном объеме освоение образовательной программы высшего образования — программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, разработанной Центром в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Условия для допуска аспиранта к сдаче государственного экзамена:

1. Сданы положительно три кандидатских экзамена: иностранный язык, история и философия науки, экзамен по специальной дисциплине.

2. Сданы зачёты и экзамены по всем дисциплинам учебного плана и педагогической практике.

3. Выполнена программа научных исследований.

4. Проведена необходимая апробация результатов научных исследований: наличие не менее трёх выступлений с докладами на Всероссийских и (или) Международных конференциях; наличие не менее двух научных публикаций основных положений.

5. Наличие в доступе актуального электронного портфолио на сайте Института.

3.5. Руководитель Центра организует консультации (обзорные лекции) по подготовке к государственному экзамену.

3.6. В процессе подготовки к государственному экзамену по направлению подготовки (профилю) аспиранты:

- получают методические материалы (программы, вопросы, список литературы) для подготовки к экзамену, консультации по учебным дисциплинам, вопросы которых включены в билеты государственного экзамена;

- осуществляют повтор пройденного материала, знакомство с публикациями в периодической печати и в электронных источниках информации.

3.7. Государственный экзамен проводится в устной или письменной форме. Продолжительность государственного экзамена в письменной форме — не более 4 часов.

Отсчет времени, отведенного на письменную работу, начинается сразу после раздачи экзаменационных билетов. В течение этого времени аспирант может воспользоваться материалами, которые комиссия сочтет возможным и необходимым предоставить аспирантам.

3.8. Программа государственного экзамена должна содержать критерии и методику оценки ответов на вопросы (задания) по четырехбалльной шкале («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»). В критерии оценки, определяющие уровень и качество подготовки аспиранта по направлению подготовки (профилю), его профессиональные компетенции, должны входить:

- уровень готовности к осуществлению основных видов профессиональной деятельности в соответствии с требованиями к результатам освоения ООП ВО;

- уровень освоения аспирантом материала, предусмотренного учебными программами дисциплин;

- уровень знаний и умений, позволяющий решать задачи профессиональной деятельности;

- обоснованность, четкость, полнота изложения ответов;

- уровень информационной и коммуникативной культуры.

3.9. Прием государственного экзамена проводится на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии при обязательном участии не менее двух третей её состава.

3.10. После приглашения секретарем государственной экзаменационной комиссии аспирант выбирает билет, получает листы для подготовки со штампом Института. Для подготовки ответов на вопросы билета аспиранту отводится не более 60 мин. По истечении отведенного времени аспирант приглашается для сдачи экзамена.

3.11. Государственный экзамен сдается в устной форме. Аспирант последовательно раскрывает содержание всех вопросов билета.

Члены государственной экзаменационной комиссии могут задавать дополнительные вопросы по вопросам билета и по содержанию основной образовательной программы.

Члены государственной экзаменационной комиссии выставляют оценки за ответы аспиранта по каждому вопросу билета, обсуждают характер ответов аспиранта и выставляют согласованную итоговую оценку. В случае расхождения мнений членов государственной экзаменационной комиссии по итоговой оценке на основе оценок, поставленных членами комиссии, решение государственной экзаменационной комиссии принимается простым большинством голосов; при равном числе голосов, голос председателя комиссии является решающим. После окончания ответа листы для подготовки сдаются в экзаменационную комиссию. Листы для подготовки хранятся в личном деле аспиранта.

3.12. По усмотрению государственной экзаменационной комиссии государственный экзамен может быть проведен в письменной форме или без билетов.

3.13. На каждого аспиранта заполняется Протокол приема государственного экзамена, в который вносят вопросы билета и дополнительные вопросы членов комиссии. Протокол приема государственного экзамена подписывается всеми присутствующими членами комиссии.

3.14. Результаты государственного экзамена объявляются аспиранту в день приема экзамена после оформления протоколов заседания комиссии.

3.15. Пересдача государственного экзамена на повышенную оценку не допускается.

3.16. Аспирант, получивший неудовлетворительную оценку на государственном экзамене, не допускается к представлению доклада о результатах научно-квалификационной работы и отчисляется из аспирантуры Института.

3.17. Аспиранту, не сдавшему государственный экзамен, предоставляется возможность повторно сдать государственный экзамен не ранее чем через год, но не более чем через пять лет после отчисления из аспирантуры Института.

3.18. Аспирант, не сдававший государственный экзамен по уважительной причине (по медицинским показаниям и в других исключительных документально подтвержденных случаях), имеет возможность сдать государственный экзамен без отчисления из аспирантуры Института.

Дополнительные заседания государственных экзаменационных комиссий организуются в установленный срок не позднее четырех месяцев после подачи заявления аспирантом, не сдававшим государственный экзамен по уважительной причине.

4. Заключительное положение

Настоящее Положение уточняется, дополняется и изменяется в соответствии с изменением законодательных и иных нормативных и правовых актов Российской Федерации, содержащих нормы, регулирующие отношения в сфере организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, а также в соответствии с изменениями в Уставе и локальных нормативных актах Института.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт вычислительных технологий Сибирского отделения
Российской академии наук
(ИВТ СО РАН)

УТВЕРЖДАЮ
Директор ИВТ СО РАН
ФИО

подпись
" ____ " _____ 201 г.

Программа государственного экзамена

Направление подготовки: *шифр название*

Направленность (профиль) подготовки: *шифр – название*

Квалификация выпускника «Исследователь. Преподаватель-исследователь»

Форма обучения: очная

1. Компетенции, которыми должен овладеть обучающийся по результатам освоения основной профессиональной образовательной программы

Универсальные компетенции

– УК-1 – ;

– УК-2 – ;

.....

Общепрофессиональные компетенции

– ОПК-1 – ;

– ОПК-2 – ;

.....

Профессиональные компетенции

– ПК-1 – ;

– ПК-2 – ;

.....

2. Вопросы к государственному экзамену

1.

2.

3.

4.

.....

3. Критерии оценки ответов на государственном экзамене

Оценка	Критерии оценки
Отлично	продемонстрированы глубокие, исчерпывающие знания материала основной образовательной программы, соответствующие требованиям компетенций ФГОС ВО по направлению подготовки, понимание сущности и взаимосвязи рассматриваемых процессов и явлений, даны логически последовательные, правильные, полные ответы на все вопросы экзаменационного билета и дополнительные вопросы
Хорошо	продемонстрированы твердые и достаточно полные знания материала основной образовательной программы, соответствующие требованиям компетенций ФГОС ВО по направлению подготовки, правильное понимание сущности взаимосвязи рассматриваемых процессов и явлений, даны последовательные, правильные ответы на поставленные вопросы, были допущены единичные несущественные неточности
Удовлетворительно	продемонстрированы знания и понимание основных вопросов основной образовательной программы, даны по существу правильные ответы на все вопросы экзаменационного билета, без грубых ошибок, при ответах на отдельные вопросы допущены существенные неточности
Неудовлетворительно	не дано ответа, или даны неправильные ответы на один из вопросов экзаменационного билета, продемонстрировано непонимание сущности предложенных вопросов, допущены грубые ошибки при ответе на вопросы

Автор(ы): (должность, ученая степень, ФИО)

Рецензент(ы): (должность, ученая степень, ФИО)