

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Национальный исследовательский университет ИТМО»  
(Университет ИТМО)

Кронверкский пр-т, д. 49,  
Санкт-Петербург, Россия, 197101  
Тел.: (812) 232-97-04 | Факс: (812) 232-23-07  
od@itmo.ru | itmo.ru

18.10.2019 № 86-01-18/474

О проведении обсуждения и экспертизы  
Концепции учебного предмета «Информатика»  
и предложений по доработке ФГОС ООО

Уважаемые коллеги!

В рамках Государственного контракта № 04.S03.11.12 от 13.09.2019 г. на выполнение работ (оказание услуг) по разработке примерных основных образовательных программ по учебному предмету «Информатика» с учетом инфраструктурных, материально-технических, кадровых ресурсов организаций разного типа, обеспечивающих современный уровень ИТ-образования в рамках общего образования», заключенного между Министерством просвещения Российской Федерации и Университетом ИТМО, проводятся работы по разработке Концепции учебного предмета «Информатика» и формированию предложений по доработке проекта ФГОС основного общего образования в разрезе предмета «Информатика» (далее – Концепция и предложения по внесению изменений в проект ФГОС). В работах принимают участие выдающиеся ученые, внесшие значительный вклад в развитие информатики как науки и учебного предмета, авторы учебно-методических комплексов по информатике для общего образования.

Обсуждение и экспертная оценка (далее – Обсуждение) Концепции и предложений по внесению изменений в проект ФГОС запланировано в период с 21.10.2019 г. по 11.11.2019 г. в дистанционной форме.

К участию в Обсуждении приглашаются педагоги общего образования с опытом преподавания учебного предмета «Информатика», руководители общеобразовательных организаций и образовательных учреждений, имеющих технологический профиль в области информатики, специалисты и руководители органов управления образованием, представители сферы высшего образования, осуществляющие подготовку кадров в области информационных технологий, представители ИТ-индустрии и научного сообщества. Участие в обсуждении является добровольным и безвозмездным и реализуется после регистрации в системе проведения обсуждения и экспертизы.

Приглашаем Вас принять участие в Обсуждении Концепции и предложений по внесению изменений в проект ФГОС.

Контактную информацию о кандидатах на участие в обсуждении и экспертизе в формате: ФИО, место работы, должность, телефон, адрес электронной почты, а также возникающие организационные и технические вопросы, связанные с Обсуждением, направлять по адресу [infdiscussion@itmo.ru](mailto:infdiscussion@itmo.ru) в период с 18.10.2019 г. по 5.11.2019 г.

Приложение:

Программа обсуждения и экспертной оценки Концепции учебного предмета (предметной области) «Информатика» и предложений по внесению изменений в проект ФГОС

Начальник Департамента стратегического развития



М.А. Чистякова



**Программа обсуждения и экспертной оценки  
Концепции учебного предмета (предметной области) «Информатика» и предложений по  
внесению изменений в проект ФГОС**

**Цели:**

1. Оценить степень соответствия разрабатываемой Концепции учебного предмета «Информатика» современному уровню развития информационных технологий, ее направленности на достижение целевых показателей и результатов федеральных проектов «Современная школа» и «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование» и федерального проекта «Кадры для цифровой экономики» национальной программы «Цифровая экономика» и обеспечить внесение целесообразных доработок в положения Концепции.
2. Оценить степень соответствия предложений по внесению изменений в проект ФГОС основного общего образования в разрезе учебного предмета «Информатика» национальным и международным процедурам оценки качества образования, принципам системности и целесообразности и обеспечить внесение рациональных изменений в проект ФГОС.

**Задачи:**

1. Привлечь к обсуждению положений Концепции и предложений по внесению изменений в проект ФГОС основного общего образования в части учебного предмета «Информатика» экспертов из числа педагогов и руководителей общеобразовательных организаций, специалистов и руководителей органов управления образованием, представителей сферы высшего образования, осуществляющих подготовку кадров в области информационных технологий, представителей ИТ-индустрии и научного сообщества.
2. Обеспечить реализацию процедуры индивидуального оценивания положений Концепции в соответствии с заданным набором критериев.
3. Обеспечить сбор предложений по доработке положений Концепции.
4. Обеспечить реализацию процедуры индивидуального оценивания предложений по внесению изменений в проект ФГОС основного общего образования в соответствии с заданным набором критериев.
5. Обеспечить сбор предложений по корректировке предложений по внесению изменений в проект ФГОС основного общего образования в разрезе учебного предмета «Информатика».

**Организатор:** Университет ИТМО

**Этапы:**

- 1 этап – заочный этап
- 2 этап – итоговая онлайн-конференция

**Участники:**

- Представители сферы общего образования
- Представители сферы высшего образования, осуществляющих подготовку кадров в области информационных технологий
- Представители научного сообщества
- Представители ИТ-индустрии
- Представители органов исполнительной власти, осуществляющих государственное управление в сфере образования

**ЗАОЧНЫЙ ЭТАП**

**Форма проведения:** дистанционная

**Интернет-ресурс:** <https://infdiscussion.itmo.ru>

**Сроки проведения обсуждения и экспертизы:**

21 октября 2019 г. (8.00 МСК) – 11 ноября 2019 г. (17.00 МСК). Включает

- оценку и комментирование экспертами: 21 октября 2019 г. (8.00 МСК) – 6 ноября 2019 г. (17.00 МСК)
- итоговое голосование по проекту решений: 7 ноября 2019 г. (8.00 МСК) – 11 ноября 2019 г. (17.00 МСК)

**Регистрация участников:** с 18 октября по 6 ноября 2019 г. (в обсуждениях принимают участие только зарегистрированные эксперты)

**Исходные материалы для экспертизы и обсуждения:**

- Концепция учебного предмета (предметной области) «Информатика»
- Предложения по внесению изменений в проект ФГОС основного общего образования в части предмета «Информатика»

**Эксперты заполняют экспертные заключения по форме,** выложенной на сайте с возможностью отправки предложений и комментариев

**Публикация организатором на сайте отчета** о результатах проведения заочного этапа:  
12 ноября 2019 г.

**ИТОГОВАЯ ОНЛАЙН-КОНФЕРЕНЦИЯ**

**Форма проведения:** дистанционная

**Интернет-ресурс:** <https://infdiscussion.itmo.ru>

**Сроки проведения обсуждения и экспертизы:** 15 ноября 2019 г.

**Время проведения:** 10.30-13.00 МСК

**Программа онлайн-конференции.**

- |               |  |
|---------------|--|
| 10.00 - 10.15 | Вводное слово организатора онлайн-конференции<br>Д.А. Зубок, к.ф-м н., факультет информационных технологий и программирования, Университет ИТМО  |
| 10.17 - 10.25 | Основные принципы разработки Концепции учебного предмета «Информатика». Анализ результатов обсуждения и экспертизы Концепции<br>Спикер: Поляков К.Ю. д.т.н, профессор СПбГМТУ  |
| 10.30 - 10.37 | Основные предложения по внесению изменений в проект ФГОС основного общего образования в части учебного предмета «Информатика». Анализ результатов обсуждения и экспертизы предложенных изменений<br>Спикер: Бороненко Т.А., д.пед.н., профессор, директор Института Информатики ЛГУ им. А.С. Пушкина |
| 10.40 – 12.30 | Дискуссия участников   |
| 12.45         | Голосование по решениям онлайн-конференции по доработке Концепции и предложений по внесению изменений в проект ФГОС  |
| 13.00         | Заключительное слово организатора онлайн-конференции. Подведение итогов обсуждения и экспертной оценки<br>Д.А. Зубок, к. ф-м н., факультет информационных технологий и программирования, Университет ИТМО  |