



Предпрофессиональный экзамен в 2017/18 учебном году в академических (научно-технологических) классах

*Зозуля Елена Станиславовна,
заместитель директора Московского центра
качества образования ДОГМ*





Предпрофессиональный экзамен

- ✓ **Предпрофессиональный экзамен** – форма независимой итоговой оценки с участием представителей ВУЗов и организаций ФАНО, проводится по результатам освоения обучающимися предпрофессиональных профильных программ в рамках проекта «**Академический (научно-технологический) класс в московской школе**»

Структура экзамена

Теоретическая часть



Компьютерная
проверочная
работа

Практическая часть



Демонстрация умений,
навыков и компетенций



Структура экзамена

Теоретическая часть

Компьютерная проверка теоретических знаний

- Автоматизированное рабочее место для каждого участника
- Электронный модуль диагностики
- Формирование экзаменационной работы в автоматическом режиме из банка заданий «на лету»

На базе пунктов проведения теоретической части

Получение результатов сразу после завершения работы

Практическая часть

Решение практических ситуационных задач с научным исследованием по направлениям: биотехнология (включая биохимию), информационные технологии, физика (математика), астрономия и космические системы

На базе вузов

Экзаменационная комиссия формируется из представителей вузов, организаций ФАНО, участвующих в реализации проекта



Содержание предпрофессионального экзамена

4

Экзамен оценивается по 100 б. шкале, при этом: теоретическая часть - мах. 40 б., практическая часть - мах. 60 б.

Содержание экзамена

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Оцениваются:

- умение выполнять задания, включающие вопросы межпредметного и метапредметного содержания
- знание основ научного аппарата исследования

ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Оцениваются:

- сформированность ключевых, исследовательских компетенций;
- умение использовать профильные знания и умения при проведении научного исследования (эксперимента)



Будет проводиться в марте -апреле 2018 г.

Экзамен могут сдать и выпускники, не обучающиеся в академических (научно-технологических) классах



Важно знать об экзамене в 2018 году

6

Заявления обучающимся необходимо подать в свою образовательную организацию до 20 января 2018 г.
Образовательные организации регистрируют участников до 1 февраля 2018 г.

В заявлениях обучающиеся обязательно указывают вуз, в котором планируют сдавать практическую часть, и направление

Информация по предпрофессиональному экзамену размещается на сайте МЦКО (раздел «Мониторинг и диагностика», подраздел «Предпрофессиональный экзамен»
https://mcko.ru/pages/m_n_d_pre-professional_exam)





Функции образовательной организации

7



принимает заявления от обучающихся и регистрирует их в электронной системе экзамена



обеспечивает своевременное информирование обучающихся и их родителей



информирует обучающихся о запрете иметь во время проведения экзамена при себе средства связи, электронно-вычислительную технику, фото-, аудио- и видеоаппаратуру, справочные материалы, письменные заметки и иные средства хранения и передачи информации



обеспечивает сопровождение обучающихся в дни проведения экзамена в соответствии с расписанием



КОНТАКТЫ

Единая почта для обмена информацией по экзамену:
predprofil@mcko.ru

Контактное лицо от МЦКО – Андреева Валентина Николаевна,
8(495)952-09-05, доб. 224, andreevav@mcko.ru