



О предпрофессиональном экзамене в инженерном классе





Предпрофессиональный экзамен в инженерном классе

– это форма независимой итоговой оценки с участием представителей вузов, которая проводится по результатам освоения обучающимися предпрофессиональных профильных программ в инженерных классах

Экзамен состоит из двух частей:

I –я часть - теоретическая

II –я часть - практическая



Оцениваются:

- а) межпредметные и метапредметные результаты обучения
- б) знание основ профессии



Технология проведения

Компьютерная проверочная работа на базе площадок проведения экзаменов

Автоматизированное рабочее место для каждого участника
Электронный модуль диагностики
Формирование экзаменационной работы в автоматическом режиме из банка заданий
Получение результата сразу после проведения диагностики



Оцениваются:

- сформированность ключевых, исследовательских компетенций;
- умение использовать профильные знания и умения при решении практических задач, проводить исследования, презентовать их результаты



Формы проведения

- 1. Защита долгосрочного проекта**
- 2. Разработка и защита мини-проекта**
 - Возможность использования реального оборудования при подготовке проекта
 - Возможность защиты в режиме видеоконференцсвязи
- 3. Решение разноплановых практических задач**
Использование реального оборудования, тренажёров, симуляторов

Выбор формы проведения практической части экзамена осуществляет обучающийся



Организация Предпрофессионального экзамена в инженерных классах

МЦКО:

до 1 февраля 2017 года размещает на сайте <https://mcko.ru/> демоверсию заданий компьютерной проверочной работы.

до 15 февраля 2017 года предоставляет информацию о сроках проведения 1-й и 2-й частей экзамена для размещения на сайтах образовательных организаций и вузов.

Обучающиеся до 1 марта 2017 г. подают заявление в образовательную организацию, в которой осваивали образовательные программы среднего общего образования в рамках реализации проектов «Инженерный класс в московской школе», указав выбранную форму 2-й части экзамена



Образовательные организации

- формируют списки участников экзамена и передают их в ГАОУ ДПО МЦКО в срок **не позднее 10 марта 2017 г.**;
- обеспечивают своевременное информирование обучающихся и их родителей (законных представителей) по вопросам организации и проведения экзамена (о сроках и местах проведения предпрофессионального экзамена, порядке сдачи теоретической и практической частей экзамена и т.д.) и содействуют его проведению в соответствии с требованиями Положения

Экзамен проходит с 20 апреля по 25 мая 2017 года



Организация Предпрофессионального экзамена в инженерных классах

Вузы:

- формируют перечень тем проектов и мини-проектов;
- разрабатывают практические ситуационные задачи;
- организуют и проводят практическую часть экзамена;
- обеспечивают обработку и проверку заданий 2-й части экзамена;
- определяют дни проведения 2-й части экзамена и согласовывают их с ГАОУ ДПО МЦКО;
- совместно с ГАОУ ДПО МЦКО определяют минимальное количество баллов по результатам оценки сдачи экзамена, подтверждающее освоение образовательной программы среднего общего образования инженерного профиля.

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

Контактное лицо от МЦКО – Андреева Валентина Николаевна, 8(495)952-09-05, доб. 308, andreevav@mcko.ru