**Методические материалы**

**для проведения экзамена по дисциплине Математика и информатика**

**Преподаватель**: Мещерякова И.Н.

**Курс**: 1.

**Специальность**: 54.02.05 Живопись (по видам), 54.02.02 Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы (по видам), 54.02.01 Дизайн (по отраслям).

**Пояснительная записка**

Проведение промежуточной аттестации с применением дистанционных образовательных технологий осуществляется в режиме взаимодействия преподавателя и обучающегося on-line посредством использования средств информационно-коммуникационных технологий (далее – ИКТ), позволяющих установить дистанционный контакт между преподавателем и обучающимся и выполнить идентификацию обучающегося преподавателем.

Промежуточная аттестация по дисциплине Математика и информатика во втором семестре проводится в форме экзамена. Для каждого студента разработан экзаменационный билет – индивидуальное задание. Длительность выполнения экзаменационного билета – 60 минут. Каждый билет состоит из трех частей: часть А представляет собой пять теоретических вопросов (задания, требующие развёрнутого ответа) и пять практических заданий (1 балл за каждое задание), часть В состоит из пяти практических заданий по 2 балла за каждое и часть С – из двух практических заданий повышенной сложности по 3 балла за каждое правильно выполненное задание.

***Алгоритм****:*

1. обучающийся на начало экзамена (по расписанию, в 9.00) оформляет бланк ответов на экзаменационный билет (нужно распечатать заранее),
2. далее проходит по ссылке:
**https://drive.google.com/open?id=1AzyYbd9eSdWTPQtwpye7KbVyAF2Gw24N ,**
3. берет билет (номер билета – это номер фамилии студента в списке группы),
4. выполняет задания в течение 60 минут (затем билеты закрываются для общего доступа),
5. затем заполняет бланк ответов, фотографирует (или сканирует) его
6. присылает фотографии (или сканы) выполненных заданий на почту: **mat-inf@bk.ru**
в ТЕМЕ ПИСЬМА должны быть: экзамен\_ФАМИЛИЯ студента\_ГРУППА\_№ билета

***Критерии оценки:***

Оценка «отлично»: 20 – 26 баллов.

Оценка «хорошо»: 13 – 19 баллов.

Оценка «удовлетворительно»: 6 – 12 баллов.

Оценка «неудовлетворительно»: 5 баллов и менее.

*ОФОРМЛЕНИЕ ОТВЕТОВ НА ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ*

**Экзаменационная работа
по дисциплине «Математика и информатика»**

**Фамилия, Имя\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Группа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Билет № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Дата\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Бланк развернутых ответов**

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Ответ** |
| **А 1** |  |
| **А 2** |  |
| **А 3** |  |
| **А 4** |  |

**Бланк ответов**

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Ответ** |
| **А 5** |  |
| **А 6** |  |
| **А 7** |  |
| **А 8** |  |
| **А 9** |  |
| **А 10** |  |
| **В 1** |  |
| **В 2** |  |
| **В 3** |  |
| **В 4** |  |
| **В 5** |  |
| **С 1** |  |
| **С 2** |  |

