Департамент образования города Москвы **Государственное автономное образовательное учреждение**

**высшего образования города Москвы**

**МОСКОВСКИЙ ГОРОДСКОЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Институт педагогики и психологии образования

Кафедра математики, информатики и

естественнонаучных дисциплин в дошкольном и начальном образовании

**Технологическая карта МОДУЛЯ**

**(при балльно-рейтинговой и кредитно-модульной системе)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  модуля | Уровень образования | Продолжи-тельность | | | Количество зачетных единиц | Форма отчет-ности | | База | | Курс, семестр | |
| ***Информатизация образовательной среды*** | *Магистратура* | *540 часов* | | | *15 кредитов* | *Модуль-ный экзамен* | | *ИППО ГАОУ ВО МГПУ* | | ***1ПОМ\_ИДНО***  ***\_ОД,***  *2 семестр* | |
| **Дисциплины модуля:** | | | | | | | | | | | | |
| Организация методической работы в дошкольной образовательной организации и школе  Интерактивная образовательная среда дошкольной образовательной организации и школы  Система электронного документооборота в дошкольной образовательной организации и школе  Комбинаторика/Решение комбинаторных и логических задач  Научно-исследовательская работа | | | | | | | | | | | | |
| ***БАЗОВЫЙ БЛОК***  *(проверка сформированности компетенций)* | | | | | | | | | | | | |
| **Тема или задание текущей аттестационной работы** | | | Виды текущей аттестации | | | | Аудиторная или внеаудиторная | | Мини-мальное коли-чество баллов | | Максималь-ное количество баллов |
| БЛОК УЧЕБНЫЙ | | | | | | | | | | | |
| Организация методической работы в дошкольной образовательной организации и школе | | | оценка дифференциро-ванного зачета | | | | аудиторная  внеаудиторная | | 7 | | 10 |
| Интерактивная образовательная среда дошкольной образовательной организации и школы | | | оценка дифференциро-ванного зачета | | | | аудиторная  внеаудиторная | | 7 | | 10 |
| Система электронного документооборота в дошкольной образовательной организации и школе | | | оценка дифференциро-ванного зачета | | | | аудиторная  внеаудиторная | | 7 | | 10 |
| Комбинаторика/Решение комбинаторных и логических задач | | | оценка дифференциро-ванного зачета | | | | аудиторная  внеаудиторная | | 7 | | 10 |
| БЛОК ПРАКТИЧЕСКИЙ | | | | | | | | | | | |
| Научно-исследовательская работа (рассредоточенная) | | | оценка НИРМ/ практики | | | | внеаудиторная и аудиторная | | 10 | | 18 |
| Работа на модульном экзамене | | | оценка работы на экзамене | | | | аудиторная | | 8 | | 13 |
| БЛОК ДОКУМЕНТАЛЬНЫЙ | | | | | | | | | | | |
| Портфолио | | | отзывы, грамоты, сертификаты, благодарности. | | | | внеаудиторная | | 5 | | 10 |
| ***Итого по базовому блоку*** | | | | | | | | | **51** | | **81** |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ БЛОК**  **(для повышения баллов текущей аттестации)** | | | | | | | | | | | |
| **Тема или задание текущей аттестационной работы** | | | | Виды текущей аттестации | | | аудиторная или внеаудиторная | | Мини-мальное коли-чество баллов | | Максималь-ное количество баллов |
| Участие в мероприятиях ИППО и Университета(февраль-май 2017 г.)  (научные и профориентационные) | | | | эссе, анализ мероприятия и своего участия в нем; отзывы, сертификаты, грамоты, благодарности. | | | внеаудиторная и аудиторная | | 5 | | 8 |
| Взаимодействие со студентами других учебных курсов в мероприятиях ИППО | | | | отзывы и самоотчеты | | | внеаудиторная  и аудиторная | | 2 | | 5 |
| Иные образовательные события**:** посещение музеев, конференций, мастер-классов и пр. | | | | грамоты, дипломы,  свидетельства, сертификаты | | | внеаудиторная | | 3 | | 6 |
| ***Итого по дополнительному блоку*** | | | | | | | | | **10** | | **19** |
| ***ВСЕГО*** | | | | | | | | | **61** | | **100** |

**Примечания:** Работа, выполненная менее чем на 30%, считается неудовлетворительной и оценивается в 0 баллов.

Необходимый минимум для прохождения межсессионной аттестации **26 баллов.**

Необходимый минимумдля допуска к промежуточной аттестации **51 балл.**

0-50 – неудовлетв., не зачтено

51-65 - удовл., зачтено

66-80 - хорошо

81-100 - отлично

**Перевод результатов оценивания зачета**: 0-50 – неудовлетв., не зачтено; 51-65 удовл., зачтено; 66-80 хорошо; 81-100 – отлично.

**Форма промежуточной аттестации**: модульный экзамен.

**Преподаватель:** \_\_\_Шукшина Светлана Евгеньевна \_\_\_\_\_\_\_

**Утверждено на заседании кафедры математики, информатики и естественнонаучных дисциплин в дошкольном и начальном образовании ИППО ГАОУ ВО МГПУ «19» января 2017 г. Протокол № 5.**

Заведующий кафедрой: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.П. Ходакова