**Тематическое планирование учебного процесса**

|  |  |
| --- | --- |
| Учебная группа | 1161 |
| Дисциплина | Математика |
| Преподаватель | Корякова М.Г. |
| Период | 18.01.2021 - 31.01.2021 |
| Электронная почта | marinacoryakova@yandex.ru |
|  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата выполнения  (в соотв. с расписанием аудиторных учебных занятий) | Тема занятия  (в соответствии с календарно-тематическим планированием) | Кол. час. | Алгоритм выполнения задания | Контроль |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 18.01.2021 | Применение производной к исследованию функций  Онлайн урок  Электронный ресурс (платформа) – Diskord | 2 ч. | Электронный учебник Алимов Ш.А., Колягин Ю.М., Ткачёва М.В., Фёдорова Н.Е. и др. Математика: алгебра и начала математического  анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10 - 11 класс: учеб. для общеобразоват. организаций: базовый и углубл. уровни  Ознакомиться с §49 - §50 (VIII) - конспект. Выполнить №900(1;3) стр. 264, №914 стр.270 (тетрадь). | Результаты направить в Дневник. Ru преподавателю 18.01. 2021 г. |
| 20.01.2021 | Применение производной к построению графиков | 2 ч. | Электронный учебник Алимов Ш.А., Колягин Ю.М., Ткачёва М.В., Фёдорова Н.Е. и др. Математика: алгебра и начала математического  анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10 - 11 класс: учеб. для общеобразоват. организаций: базовый и углубл. уровни  Ознакомиться с §51(VIII) - конспект. Выполнить №926 (2;4) стр.276 (тетрадь). | Результаты направить в Дневник. Ru преподавателю 20.01. 2021 г. |
| 22.01.2021 | Исследование функции с помощью производной | 2 ч. | Электронный учебник Алимов Ш.А., Колягин Ю.М., Ткачёва М.В., Фёдорова Н.Е. и др. Математика: алгебра и начала математического  анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10 - 11 класс: учеб. для общеобразоват. организаций: базовый и углубл. уровни  Ознакомиться с §49 - §51 (VIII) - конспект. Выполнить №930 (1 – 3) стр.276 (тетрадь) | Результаты направить в Дневник. Ru преподавателю 22.01. 2021 г. |
| 25.01.2021 | Нахождение наибольшего, наименьшего значения и экстремальных значений функции | 2 ч. | Электронный учебник Алимов Ш.А., Колягин Ю.М., Ткачёва М.В., Фёдорова Н.Е. и др. Математика: алгебра и начала математического  анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10 - 11 класс: учеб. для общеобразоват. организаций: базовый и углубл. уровни  Ознакомиться с §52 (VIII) - конспект. Выполнить №936, №938 стр. 280 (тетрадь) | Результаты направить в Дневник. Ru преподавателю 25.01. 2021 г. |
| 27.01.2021 | Производные обратной функции | 2 ч. | Электронный учебник Григорьев С.Г., Иволгина С.В. Математика: учебник для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования. - 10-е изд., стер. - М.: Издательский центр «Академия», 2014. – 416 с.  Ознакомиться с §1.6.7 - §1.6.8 стр.81 – 87. Выполнить №7- №9 стр.91 (тетрадь). | Результаты направить в Дневник. Ru преподавателю 27.01. 2021 г. |
| 29.01.2021 | Производные композиции функций | 2 ч. | Электронный учебник Григорьев С.Г., Иволгина С.В. Математика: учебник для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования. - 10-е изд., стер. - М.: Издательский центр «Академия», 2014. – 416 с.  Ознакомиться с §1.6.7 - §1.6.8 стр.81 – 87. Выполнить №11- №14 стр.91 (тетрадь). | Результаты направить в Дневник. Ru преподавателю 29.01. 2021 г. |

Уважаемые студенты! Выполняя задание письменно в тетради, не забывайте ставить дату выполнения. Писать чётко, почерк должен быть читаемым.