Приложение № 2

к договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН**

на опытно-технологическую работу

«Изготовление двухслойных структур SiNx–SiNx

с разным x на кремниевых пластинах диаметра 150 мм»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № этапа | Наименование работ | Результаты(что предъявляется) | Сроки выполнения |
| 1 | 1.1 Изготовление 1 пластины со структурой №1 п.3.2.5 с металлом на обратной стороне;Изготовление 1 пластины со структурой №2 п.3.2.5 с металлом на обратной стороне;Изготовление 1 пластины со структурой №3 п.3.2.5 с удалением диэлектрика на обратной стороны, спектральный анализ;Изготовление 1 пластины со структурой №4 п.3.2.5 с металлом на обратной стороне, с удаленным диэлектриком на обратной стороне;Изготовление 1 пластины со структурой №5 п.3.2.5 с металлом на обратной стороне, с удаленным диэлектриком на обратной стороне;Изготовление 1 пластины со структурой №6 п.3.2.5 с металлом на обратной стороне, с удаленным диэлектриком на обратной стороне;Изготовление 1 пластины со структурой №7 п.3.2.5 с металлом на обратной стороне, с удаленным диэлектриком на обратной стороне, без электрода;1.2 Измерения на эллипсометре показателя преломления (на длине волны 632,8 нм) и толщины пленки SiNx. Измерения на эллипсометре (в диапазоне 190-2100 нм) показателя преломления и коэффициента поглощения, снятие спектральной зависимости. | 7 пластин.Акт сдачи-приемки работ.Счет-фактура.Накладная на отпуск материалов на сторону по форме М-15.Отчет. | С даты заключения договора-не позднее 20.08.2021 |

|  |  |
| --- | --- |
| **ЗАКАЗЧИК:** | **ИСПОЛНИТЕЛЬ:** |
| Генеральный директорАО «НИИМЭ»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Г.Я. Красников«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021г. | Генеральный директорХХХХХХХХ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ХХХХХХ«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021г. |
| Член научного коллектива\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_П.Г. Бобовников | ХХХХХХХХХХХХ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ХХХХХХХХХХ |