Услуги лаборатории:

|  |  |
| --- | --- |
| ***Наименование*** | ***Цена, рублей*** |
| Проведение реакции ПЦР с праймерами, предоставленными заказчиком, один планшет на 96 реакций | 6193,176 |
| Нормализация ДНК (без измерения исходной концентрации) за 96 образцов | 6003,46 |
| Электрофорез продуктов амплификации в агарозном геле (96 образцов) | 4412,216 |
| Генотипирование образцов картофеля по ДНК маркерам устойчивости к Y-вирусу (по комплексу маркеров YES3A, RYSC3, Rycnc364, Rycnc186) за 96 образцов | 40470,176 |
| Генотипирование образцов картофеля по ДНК маркерам устойчивости к Globodera rostochiensis (по маркерам N146 и N195) за 96 образцов | 14248,392 |
| Выделение ДНК из образца растительного материала заказчика с использованием набора ДНК-экстран, за 1 образец | 449,89 |
| Выделение ДНК из образца растительного материала заказчика с использованием набора Сорб ГМО-А, за 1 образец | 581,86 |
| Выделение ДНК из образца растительного материала заказчика с использованием набора Сорб ГМО-В, за 1 образец | 552,93 |
| Проверка целостности полученных препаратов ДНК на электрофорезе за 96 образцов | 5764,576 |
| Оценка концентрации двуцепочечной днк на флуориметре Qubit с использованием набора QuDye HS | 186,6 |
| Оценка концентрации двуцепочечной днк на флуориметре Qubit с использованием набора QuDye BR | 278 |
| Оценка концентрации РНК на флуориметре Qubit с использоваием набора Qubit RNA HS Assay Kit | 438,16 |
| Оценка концентрации РНК на флуориметре Qubit с использоваием набора Qubit RNA BR Assay Kit | 442,66 |
| Оценка концентрации РНК на флуориметре Qubit с использоваием набора Qubit RNA XR Assay Kit | 377,28 |