**Отзыв руководителя практики студента**

о прохождении

производственной практики

*(нужное оставить)*

студента МИЭМ НИУ ВШЭ группы СКБ-171

Астраханцева Романа Геннадьевича

ФИО студента

в Московском институте электроники и математики им. А.Н. Тихонова

наименование предприятия

За время прохождения производственной/преддипломной практики в период с 05.07.2021 по 31.07.2021 студент выполнил следующий объем работ:

* ознакомился с математическим аппаратом, используемым при построении схем пороговой подписи: схема подписи Эль-Гамаля, схема разделения секрета Шамира, схема вычисления произведения секретов на основе их долей;
* изучил и проанализировал задачи, возникающие при построении схемы пороговой подписи, потенциальное применение пороговой подписи в блокчейне;
* научился строить пороговые схемы с нулевым доверием, анализировать степень защищённости пороговых схем от раскрытия секретов и описал принцип их создания.

В ходе прохождения производственной/преддипломной практики студент

показал свои навыки и умения в работе с научными работами по математике и криптографии, а также проявил себя как ответственный, исполнительный, дисциплинированный специалист.

План производственной/преддипломной практики студент выполнил техническое задание в полном объеме и заслуживает оценки 10 по 10-ти балльной системе.

|  |
| --- |
| Руководитель производственной(нужное оставить)практики Нестеренко Алексей Юрьевич |
| ФИО  доцент |
| звание, должность  Кафедра компьютерной безопасности |
| организация/подразделение НИУ ВШЭ |
| подпись, печать |