**Министерство науки и высшего образования**

**Российской Федерации**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ Государственное Автономное**

**образовательное учреждение высшего образования**

**«новосибирский национальный исследовательский государственный университет»**

**О Т З Ы В**

**РУКОВОДИТЕЛЯ производственной практики, технологической (проектно-технологической) практики ознакомительной практики**

**(указывается наименование практики)**

Обучающийся Савченко Егора Владимировича

(Фамилия Имя Отчество)

Факультет информационных технологий Группа 20215 Курс 4

Кафедра Систем информатики НГУ

Направление подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность (профиль) Компьютерные науки и системотехника

Место прохождения практики ФГБУН Институт систем информатики им. А.П. Ершова СО РАН (ИСИ СО РАН)

(наименование организации и структурного подразделения)

Должность обучающегося на практике \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(указывается только в случае трудоустройства)

Тема индивидуального задания Реализация систем исполнения и анализа сложности планов SQL запросов.

проходил(а) практику с «18» января 2024 года по «11» марта 2024 года.

**ОЦЕНКА ДОСТИГНУТЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатели\*  (планируемые результаты обучения) | **Оценка** | | | |
| **5** | **4** | **3** | **2** |
| УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | | | | | |
| 1. | УК-1.1 Знать: методики сбора и обработки информации; актуальные российские и зарубежные источники информации в сфере профессиональной деятельности; метод системного анализа  *- знать основные методики поиска и структуризации информации в российских и зарубежных источниках в рамках предметной области.* | **\*** |  |  |  |
| 2. | УК- 1.2 Уметь: применять методики поиска, сбора и обработки информации; осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников  *- уметь критически осмыслить информацию, полученную из различных источников, в контексте решаемой задачи.* | **\*** |  |  |  |
| 3. | УК- 1.3 Владеть: методами поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации; методикой системного подхода для решения поставленных задач  *-уметь структурировать информацию, применительно к проблематике профессиональной области.* | **\*** |  |  |  |
| УК- 6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни | | | | | |
| 4. | УК- 6.1 Знать: основные приемы эффективного управления собственным временем; основные методики самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни  *- способен оценивать и планировать временные и* *интеллектуальные ресурсы для решения поставленных задач.* | **\*** |  |  |  |
| 5. | УК – 6.2 Уметь: эффективно планировать и контролировать собственное время; использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения;  *-уметь самостоятельно организовать собственную деятельность по своевременному выполнению задач в рамках индивидуального задания на практику.* | **\*** |  |  |  |
| 6. | УК-6.3 Владеть: методами управления собственным временем; технологиями приобретения, использования и обновления социо-культурных и профессиональных знаний, умений, и навыков; методиками саморазвития и самообразования в течение всей жизни  *- владеть навыками самоорганизации и самообразования в контексте своевременного выполнения индивидуального задания на практику, в соответствии с требованиями к содержанию.* | **\*** |  |  |  |
| ОПК-1 Способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности | | | | | |
| 7. | ОПК-1.3. Владеть: навыками теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности;  *-уметь применять на практике алгоритмы, методы и технологии, необходимые для решения задач профессиональной области, сформулированных в индивидуальном задании на практику.* | **\*** |  |  |  |
| **ИТОГОВАЯ ОЦЕНКА**  *(отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно)* | | **отлично** | | | |

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\***перечислить результаты, запланированные в программе практики и в индивидуальном задании

Запланированные результаты практики:

1) Разработка подсистемы исполнения планов SQL запросов.

2) Разработка подсистемы анализа сложности планов SQL запросов.

3) Тестирование и отладка разработанных подсистем.

В процессе практики Егор продемонстрировал умение самостоятельно справляться с поставленными задачами. Им была проведена декомпозиция задач, запланировать график их выполнения и представлено решение большинства из них.

Не все задачи практики были достигнуты в полной мере, но это связано с существенными объемом поставленных задач и их общей сложностью.

В целом, студент относился к выполнению заданий ответственно, проявлял активность и готовность к работе, показал профессиональную пригодность.

**Руководитель практики** ФГБУН Институт систем информатики им. А.П. Ершова СО РАН (ИСИ СО РАН)

**(наименование организации)**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Мигинский Денис Сергеевич

(должность) (подпись**\***, расшифровка Ф.И.О.)

**«\_\_\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_г.**

**\* *Подпись руководителя практики в профильной организации заверяется в профильной организации.***