**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 (научно-исследовательской работы)**

**(указывается наименование практики)**

Обучающийся Кондренко Кирилл Павлович

(Фамилия Имя Отчество)

Факультет информационных технологий Группа 21202 Курс 4

Кафедра общей информатики

Направление подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность (профиль) Программная инженерия и компьютерные науки

Место прохождения практики ИМ СО РАН, Лаборатория теории вычислимости и прикладной логики

(наименование организации и структурного подразделения)

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

(указывается только в случае трудоустройства)

Тема индивидуального задания проектирование серверной части системы для анализа и индивидуального подбора косметических средств

проходил(а) практику с «30» сентября 2024 года по «23» декабря 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-1.2. Уметь: применять методики поиска, сбора и обработки информации; осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников  *- умеет грамотно и обоснованно сделать обзор существующих решений для конкретной задачи профессиональной области.* | **X** |  |  |  |
| 2. | УК-1.3. Владеть: методами поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации; методикой системного подхода для решения поставленных задач  *- способен самостоятельно осуществлять поиск, анализ и синтез информации, необходимой для его повседневной и профессиональной деятельности.* | **X** |  |  |  |
| УК-6. Способен разрабатывать бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием | | | | | |
| 3. | УК-6.1. Знать: основные приемы эффективного управления собственным временем; основные методики самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни  *-способен оценивать и планировать ресурсы для решения поставленных задач.* | **X** |  |  |  |
| ОПК-3. Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно- коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности | | | | | |
| 4. | ОПК-3.1. Знать: принципы, методы и средства решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно- коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности  *-знает принципы, методы и средства решения стандартных задач профессиональной деятельности.* | **X** |  |  |  |
| 5. | ОПК-3.2. Уметь: решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно- коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности  *- применяет на практике знания, полученные в результате анализа литературы, для решения задач профессиональной деятельности.* | **X** |  |  |  |
| 6. | ОПК-3.3 Владеть: навыками подготовки обзоров, аннотаций, составления рефератов, научных докладов, публикаций и библиографии по научно- исследовательской работе с учетом требований информационной безопасности  *-владеет навыками подготовки обзоров, рефератов, отчетов, докладов.* | **X** |  |  |  |
| **ИТОГОВАЯ ОЦЕНКА**  *(отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно)* | | **Отлично** | | | |

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

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

В результате прохождения практики студентом был разработан и реализован алгоритм рекомендаций косметических средств, основанный на векторном представлении пользователей и косметических средств, спроектирована серверная часть системы для анализа и индивидуального подбора косметических средств.

По результатам проделанной работы составлен отчет.

Результаты работы были представлены на международной конференции Мальцевские чтения 2024 в секции «Алгебро-логические методы в информационных технологиях».

Работы, запланированные в индивидуальном задании, были выполнены в полном объеме.

**Руководитель практики от** ИМ СО РАН

**(наименование организации)**

в.н.с. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Пальчунов Д. Е.

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

**«\_\_\_\_\_\_\_» декабря 2024г.**

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