

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛИПЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**ДНЕВНИК
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

Студент _____ Станиславчук С. М.
подпись, ФИО

Группа _____ AC-21

Руководитель от предприятия

_____ Кретов А.Н.
подпись, ФИО

Липецк 2024

Студент Станиславчук Сергей Михайлович
(Ф.И.О.)

Группа АС-21

Направление 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»

Место прохождения практики «ОНСОФТ»

(Полное наименование предприятия / организации)

Индивидуальное задание Разработка клиентской части десктоп-приложения «АИС для учета медицинских инструментов»

1. Календарные сроки практики

Дата организационного собрания " 28 " август 2024 г.

Дата начала практики " 01 " сентября 2024 г.

Дата окончания практики " 20 " декабря 2024 г.

2. Руководитель практики от Липецкого государственного технического университета

Кафедра автоматизированных систем управления

Ученая степень, должность Старший преподаватель

Фамилия Имя Отчество Болдырихин Олег Владимирович

3. Руководитель НИР / ВКР

Кафедра автоматизированных систем управления

Ученая степень, должность Кандидат технических наук, доцент

Фамилия Имя Отчество Гаев Леонид Витальевич

4. Руководитель практики от предприятия

Ученая степень, должность Генеральный директор

Фамилия Имя Отчество Кретов Алексей Николаевич

Дата сдачи зачета по технике безопасности "28" августа 2024 г.

5. Проходил практику:

стажерами (дублерами) / на оплачиваемом рабочем месте (подчеркнуть)

6. Ежедневные записи студента по практике

Дата	Описание работы, выполненной студентом	Отметка руководителя
1	2	3
01.09.24	Освоение организационной работы места практики. Встреча с руководителем по практике от предприятия.	
05.09.24	Обсуждение плана выполнения работы. Формирование технического задания для разработки программы.	
25.09.24	Проектирование архитектуры приложения. Знакомство с паттерном проектирования приложений MVVM.	
04.10.24	Создание git-репозитория для хранения версий проекта. Начало работы над программным кодом.	
10.10.24	Программирование основных моделей сущностей, используемых в системе	
26.10.24	Написание бизнес-логики и отображения модуля «Datagrid» для просмотра списка мед. инструментов	
31.10.24	Разработка и внедрение модуля пользовательского интерфейса — вкладки, хранящие списки мед. инструментов.	
11.11.24	Создание редактируемых списков для учета сотрудников и менеджеров. Соответствующие диалоговые окна для общения с пользователем.	
21.11.24	Изменение поведения модуля Datagrid — теперь редактирование его полей происходит в модальном окне.	
05.12.24	Разработка журнала, хранящего историю перемещений мед. наборов	
12.12.24	Интегрирование журнала истории перемещений мед. наборов в систему	

7. Перечень материалов, собранных студентом в период прохождения производственной практики для выполнения НИР / ВКР

Была изучена информация по работе с языком программирования C#, фреймворком Avalonia, паттерном проектирования архитектуры приложения MVVM, использованию Git. Руководство по C#:

<https://learn.microsoft.com/en-us/dotnet/api/?view=net-8.0>, документация по фреймворку Avalonia: <https://docs.avaloniaui.net/>, документация по паттерну проектирования MVVM <https://docs.avaloniaui.net/docs/concepts/the-mvvm-pattern/>, документация Git <https://git-scm.com/docs>.

8. Предложения руководителя от предприятия по теме НИР / ВКР

Изучить методики управления проектами и их применимость на предприятии. «Разработка автоматизированной информационной системы учета и хранения медицинских инструментов»

9. Другие сведения (экскурсии, чтение лекций, встречи с передовиками производства, участие в общественных и спортивных мероприятиях, участие в рационализаторской работе и т.д.)
