**Пояснительная записка к сессии №1 по профилю**

**Автоматизация бизнес-процессов от 13.03.2024г.**

Команда: Брутфорс

Участники: Пелих Артём Романович, Суник Тимофей Витальевич

1 Задача. Мы создали 3 подсистемы для 3 направлений ЗИЛа.

2 Задача. Создали справочник в подсистеме Развлекательная деятельность с реквизитами

наименования пространства, вместимость, описание.

3 Задача. Создали справочник студии в подсистеме Образовательная деятельность с реквизитами

наименование студии, описание, а также добавили предопределённый

реквизит культурный центр(в нашем понимании экспонатом может владеть либо студия, либо

культурный центр, что своего рода и является студией тк в рамках этой задачи несут одинаковые

функции).

4 Задача. Создали справочник экспонаты в подсистеме Культурно-просветительская деятельность с

реквизитами наименование экспоната и владелец. Добавили в прочее, предопределенный объект

владельца студии, создали реквизит предопределённый реквизит по-умолчанию в студиях, как

культурный центр ЗИЛ.

5 Задача. Создали справочник преподаватели в подсистеме Образовательная деятельность с

реквизитами ФИО.

6 Задача. Создали обработки загрузок данных в справочники, там создали формы, с кодом загрузки

таблицы. В каждой подсистеме появилась окошко сервис, в которой лежит обработка

загрузки таблиц, которая загружает данные в справочники. Также мы добавили проверку на то,

если уже хранятся данные с такими названиями в справочниках. И заполнили базу данными

из excel таблиц используя созданные обработки

**Пояснительная записка к сессии №2 по профилю**

**Автоматизация бизнес-процессов от 13.03.2024г.**

Команда: Брутфорс

Участники: Пелих Артём Романович, Суник Тимофей Витальевич

1 Задача. Дополнили справочник пространства признаком есть ли локация,если

наименованием является Большой зал, лекторий, конструктор или малый зал, то в

табличной части отображаются локации, ряды и места, если рядов нет значение

пустое. У нас автоматически отображаются локации у залов с ними и скрываются

если поле локации ложь.

2 Задача. Создали перечисление типы мероприятий и заполнили их данными.

3-4 Задача. Создали документ, который регистрирует мероприятие, где выбор зала

зависит от кол-ва участников, сделали проверки на незаполненную форму кол-во

участников и, если участников больше, в таких случаях запрещено выбирать

помещение. Мы также сделали вывод сообщений, если какая-то проверка не

проходит.

5 Задача. Создали документ, который фиксирует цену, если мероприятие платное.

6 Задача. Данную задачу мы реализовали посредством задачи цен на мероприятия в

зависимости от того какие локации пространство имеет, и для каждой локации

можно установить свою цену, так как в локации в зале по-нашему мнению места

стоят одинаково. Мы сделали проверки на то, платное ли мероприятие, проверку на

наличие локаций в зале, если отсутствуют локации пользователь не может заполнить

цены на них, если отсутствуют все, то установить цену на все места без

локаций. Бесплатные мероприятия не отображаются при выборе мероприятия в

документе установка цен.

**Пояснительная записка к сессии №3 по профилю**

**Автоматизация бизнес-процессов от 13.03.2024г.**

Команда: Брутфорс

Участники: Пелих Артём Романович, Суник Тимофей Витальевич

1 Задача. Создали документ Продажи билетов на мероприятие.

2-3 Задача. Реализовали продажу билетов, где при выборе мероприятия можно увидеть свободные

места в локациях, а также купить несколько билетов. Все возможные места можно увидеть для

мероприятия в табличной части свободные места, для покупки билетов вы можете добавить в

табличную часть строчку, выбрать ряд, место и локацию и если свободно, то покупка пройдёт. Цена

подставляется при записи.

4 Задача. Отчёт формируется с данными, с выбором даты, где находиться кол-во билетов и их

сумма.

Заполнили данными.

**Пояснительная записка к сессии №4 по профилю**

**Автоматизация бизнес-процессов от 13.03.2024г.**

Команда: Брутфорс

Участники: Пелих Артём Романович, Суник Тимофей Витальевич

1 Задача. Создали справочник сторонних организаций

2 Задача. Владельцем может являться стороння организация

3 Задача. Создали справочник выставка, а также перечисление тип выставки для реквизита

справочника.

4 Задача. Создали приказ о проведении выставки, где есть табличная часть выбора экспонатов.

Автоматическая подстановка владельца по кнопке записать).

5 Задача. Реализовали отбор посредством сообщения и удаления экспоната, если он не подходит по

типу выставки, работает при записи приказа.

6 Задача. Создали документ Поступление экспонатов от сторонней организации, со

всеми реквизитами, отображает доступные экспонаты с возможностью бронирования. Надо

сначала записать, потом провести. При проведении все перечисленные экспонаты могут быть

забронированными в акте.

7 Задача. Сначала запись, потом провести. Создали акт передачи экспонатов, которые показывают

возможные для бронирования экспонаты и которые незабронированные, все возможные

экспонаты отображаются в табличной части, если экспонат не нужен, его надо удалить. При

проведении экспонат становиться забронированным.

8 Задача.  При проведении, бронирование данного экспоната, становиться

возможным.Отображаются все экспонаты, сначала запись, потом провести, для удаления экспоната,

надо удалить из таблицы. Возврат делает экспонат возможным для бронирования для другой

выставки.

9 Задача.

Данные заполнены.

**Пояснительная записка к сессии №5 по профилю**

**Автоматизация бизнес-процессов от 13.03.2024г.**

Команда: Брутфорс

Участники: Пелих Артём Романович, Суник Тимофей Витальевич

1 Задача. Создали документ, в нём указали выбор преподавателя, время начала занятия и время

конца, также сделали выбор дней недели, когда будут занятия, с типом булево. Из-за того, что это

было сделано до того, как было озвучено, мы оставили наш вариант

2 Задача. Создана кнопка для проверки, свободен ли преподаватель, перед записью или

проведением, обязательно проверить, если не может, то выходит сообщения, и преподаватель

сбрасывается.

3 Задача. Создали отчёт, где есть выбор преподавателя, время начала занятия и время конца

занятия, отчёт выводит студию и дни недели, когда проходит у преподавателя студия.

4 Задача. Создали справочник посетителей центра.

5 Задача. Сделали Заявку на посещение студии, а также сделали ввод на основании приказа о

работе студии с использованием конструктора ввода на основании.

6 Задача. Создали отчёт, в котором будет формироваться все заявки посещения по одной студии.

Отчёт можно вызвать из формы создания приказа. По тз не было сказано, что студия должна

подставляться автоматически, поэтому пользователь должен подставить ее вручную.

7 задача. Создали отчёт о состоянии набора на студию, с нужными полями.

Данные заполнены.

**Пояснительная записка к сессии №6 по профилю**

**Автоматизация бизнес-процессов от 13.03.2024г.**

Команда: Брутфорс

Участники: Пелих Артём Романович, Суник Тимофей Витальевич

1 Задача. Создали документ установки цен на студию, создали регистр сведений.

2 Задача. Реализовали подстановку цен абонементов на месяц и на год, после ввода цены на раз

3 Задача. Создали кнопку в форме документа приказа о работе студии, документ о установке цен.

4 Задача. Сделали ввод на основе заявки на посещение студии, перед этим записать,создали

документ.

5 Задача. При выборе абонемента, автоматически подставляется цена на абонемент.

6 Задача. Создали отчёт с отбором по периоду, студии, с отображением количества билетов в зависимости от типа, а также цена за продажу всех абонементов. Создали итоговую сумму от продаж.

Данные заполнены.