

В периода 22 – 26 февруари 2021 г. комисия в състав:

1. Проф. Виктор Иванов – председател
2. Доц. Красимир Митев
3. Доц. Снежана Йорданова-Дюлгерова
4. Доц. Евгени Овчаров
5. Гл. ас. Цветан Вецов
6. Гл. ас. Андреана Андреева
7. Докторант Станислав Велков

назначена със зап. №3/05.02.20121 г. на Декана на ФзФ разгледа постъпилите проектни предложения в конкурса Млади учени и постдокторанти (МУПД) – 2021 г. Въз основа на изготвените рецензии и вътрешните правила на ФзФ за оценяване на проектите, на 04 март 2021 г. комисията прие окончателното класиране на кандидатите в конкурса, показано в Таблица 1. Комисията предложи, а Факултетният съвет на Физическия факултет, състоял се на 9 март 2021 г., прие:

Да бъдат финансирани всички четиринадесет постъпили проектни предложения.

Таблица 1. Класиране на кандидатите в конкурса МУПД – 2021

№	Име на кандидата	Категория (МУ4/МУ8, ПД4,ПД8)	Брой месеци	Тема на проекта	Точки от проектно предложение
1	Васил Василев Карайончев	ПД8	6	Изследване на еволюцията на ядрената структура в региона на олово чрез трансферни реакции	233
2	Калин Вилиянов Стайков	ПД4	6	Структура и свойства на неутронни звезди в мултишкаларни теории на гравитацията	185
3	Диана Цветанова Кочева	ПД4	6	Измерване на времена на живот на възбудени ядрени състояния, заселени с реакции на трансфер в областта около двойно-магичното ядро ^{208}Pb	170

4	Петър Борисов Ефтимов	ПД4	6	Качествено определяне на характеристиките на материали, използвани в изработката на контактни лещи и в суплементарната терапия на синдрома на сухото око	150
5	Милена Кристианова Стоянова	ПД4	6	^{209}Po – на границата между колективност и едночастичност	125
6	Георги Стефанов Георгиев	ПД4	6	Изследване на възможностите за подобряване на времевите характеристики на вето системата за заредени частици на експеримента ПАДМЕ	124
7	Мирослав Владимиров Радомиров	МУ4	6	Метрика на Фишер за холографски модели в пространството на Шрьодингер	96
8	Иво Николаев Илиев	МУ4	6	Холографска вплетеност на въртящи се черни дупки	84
9	Елена Кристианова Стоянова	МУ4	6	Изследване на квантово – механични шумове с приложение в интерферометрията	84
10	Илвие Илханова Хавальова	МУ8	6	Моделиране на спектри на двуатомни молекули	80
11	Момчил Николаев Найденов	ПД8	6	Теоретични и експериментални свойства на тъмния фотон	77
12	Люба Димова Димова	ПД4	6	Моделиране и анализ на регистрирани цунами от земетресения в Егейско море	71
13	Недислав Светославов Веселинов	МУ8	6	CFD анализи на входно устойство, топлинна камера и сопло на правоточен двигател и на летателен апарат, работещ в условията на стратосферата на Юпитер	69
14	Мая Валериева Тановска	ПД4	6	Флуоресцентна спектроскопия като маркер за изследване на етерични масла	54