

Số: 1918/QĐ-UBND

Sơn La, ngày 14 tháng 8 năm 2021

## QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt tổ chức chủ trì, cá nhân chủ nhiệm, đề cương chi tiết, thời gian thực hiện và dự toán kinh phí đề tài, dự án khoa học và công nghệ đặt hàng sử dụng ngân sách nhà nước thực hiện từ năm 2021

## CHỦ TỊCH UỶ BAN NHÂN DÂN TỈNH

*Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19 tháng 6 năm 2021;*

*Căn cứ Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật tổ chức Chính phủ và Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 22 tháng 11 năm 2019;*

*Căn cứ Luật Khoa học và Công nghệ năm 2013;*

*Căn cứ Quyết định số 08/2015/QĐ-UBND ngày 18 tháng 3 năm 2015 của UBND tỉnh ban hành quy định tuyển chọn, giao trực tiếp tổ chức và cá nhân thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh sử dụng ngân sách nhà nước;*

*Căn cứ Quyết định số 718/QĐ-UBND ngày 20/4/2021 của UBND tỉnh về việc phê duyệt Danh mục nhiệm vụ KH&CN đặt hàng năm 2021;*

*Căn cứ Quyết định số 1914/QĐ-UBND ngày 11/8/2021 của UBND tỉnh về việc phân bổ và giao dự toán kinh phí thực hiện các đề tài, dự án khoa học và công nghệ cấp tỉnh thực hiện từ năm 2021;*

*Theo đề nghị của Sở Khoa học và Công nghệ tại Tờ trình số 1110/TTr-KHCN ngày 12 tháng 8 năm 2021.*

## QUYẾT ĐỊNH:

**Điều 1.** Phê duyệt tổ chức chủ trì, cá nhân chủ nhiệm, đề cương chi tiết, thời gian thực hiện và dự toán kinh phí đề tài, dự án khoa học và công nghệ đặt hàng sử dụng ngân sách nhà nước thực hiện từ năm 2021 (có Phụ lục I, Phụ lục II kèm theo).

**Điều 2.** Tổ chức thực hiện

1. Giao Sở Khoa học và Công nghệ tổ chức thực hiện theo quy định hiện hành về quản lý các đề tài, dự án khoa học và công nghệ cấp tỉnh.

2. Giao đơn vị chủ trì đề tài, dự án tổ chức thực hiện theo đúng quyết định phê duyệt và hợp đồng ký kết với Sở Khoa học và Công nghệ.

**Điều 3.** Chánh Văn phòng UBND tỉnh, Giám đốc các sở, ban, ngành; Chủ tịch UBND các huyện, thành phố; Thủ trưởng các cơ quan, đơn vị, tổ chức, cá nhân có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này. *HT*

**Nơi nhận:**

- TT Tỉnh ủy;
- TT HĐND tỉnh;
- Chủ tịch UBND tỉnh;
- Các Phó Chủ tịch UBND tỉnh;
- Như Điều 3;
- Lưu: VT, KGVX\_S.Hùng, (25b).



**Nguyễn Thành Công**



Phụ lục I

**TÓM TẮT DANH MỤC**

**ĐỀ TÀI, DỰ ÁN KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ ĐẶT HÀNG THỰC HIỆN TỪ NĂM 2021**

(Kèm theo Quyết định số: 1988/QĐ-UBND ngày 14 tháng 8 năm 2021 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh)

Đơn vị tính: Đồng

STT	Tên đề tài	Cơ quan chủ trì và chủ nhiệm đề tài	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí	Chia ra các năm				Ghi chú
					Năm 2021	Năm 2022	Năm 2023	Năm 2024	
1	Đề tài: Nghiên cứu các biện pháp kỹ thuật nâng cao độ phì, hiệu quả của đất dốc trồng cây ăn quả trên địa bàn tỉnh Sơn La	-Viện Thổ nhưỡng Nông hóa. - TS Trần Thị Huế	2021-2024	1.355.700.000	761.447.000	307.444.000	198.019.000	88.790.000	
2	Đề tài: Nghiên cứu tuyển chọn một số giống cà phê chè có năng suất, chất lượng cao phù hợp với điều kiện tự nhiên tỉnh Sơn La	- Trung tâm Nghiên cứu và phát triển Nông lâm nghiệp Tây Bắc - ThS. Nguyễn Quang Trung	2021-2024	1.353.000.000	549.613.000	381.650.500	371.596.500	50.140.000	
3	Đề tài: Nghiên cứu một số giải pháp giảm thiểu rủi ro trong nông nghiệp cho người nông dân trên địa bàn tỉnh Sơn La	- Trung tâm nghiên cứu khoa học và chuyển giao công nghệ, Trường Đại học Tây Bắc - TS Nguyễn Thị Phương Thảo	2021-2022	1.035.800.000	701.473.000	334.327.000			
4	Đề tài: Nghiên cứu xác định nguồn nước và giải pháp cấp nước sinh hoạt và nông nghiệp cho khu vực thiếu nước trên địa bàn tỉnh Sơn La	- Viện Thủy văn Môi trường và Biến đổi khí hậu, Trường Đại học Thủy lợi. - GS.TS. Phạm Thị Hương Lan	2021-2022	1.351.000.000	846.003.000	504.997.000			

STT	Tên đề tài	Cơ quan chủ trì và chủ nhiệm đề tài	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí	Chia ra các năm				Ghi chú
					Năm 2021	Năm 2022	Năm 2023	Năm 2024	
5	Đề tài: Giải pháp bảo đảm an ninh tư tưởng, văn hóa trên địa bàn tỉnh Sơn La	- Học viện An ninh nhân dân, Bộ Công an - Vũ Hoàng Chính.	2021-2022	855.800.000	642.311.000	213.489.000			
6	Đề tài: Nghiên cứu đề xuất giải pháp trọng tâm nâng cao chất lượng giáo dục cấp trung học phổ thông tỉnh Sơn La	- Sở Giáo dục và Đào tạo. - PGS.TS. Nguyễn Huy Hoàng.	2021-2023	950.000.000	512.035.000	330.416.000	107.549.000		
7	Đề tài: Nghiên cứu và xây dựng mô hình điển hình về phát triển du lịch xanh tại khu du lịch quốc gia Mộc Châu	- Trường Cao đẳng Sơn La. - ThS Nguyễn Thị Hạnh.	2021-2023	942.800.000	452.275.000	251.686.000	238.839.000		
8	Đề tài: Nghiên cứu, đổi mới nâng cao chất lượng công tác giám sát của ủy ban kiểm tra các cấp trong Đảng bộ tỉnh Sơn La	- Ủy ban Kiểm tra Tỉnh ủy Sơn La - ThS Lương Thị Vân Anh	2021-2022	879.600.000	540.895.000	338.705.000			
<b>Cộng tổng:</b>				<b>8.723.700.000</b>	<b>5.006.052.000</b>	<b>2.662.714.500</b>	<b>916.003.500</b>	<b>138.930.000</b>	



**DANH MỤC**  
**CHI TIẾT ĐỀ TÀI, DỰ ÁN KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ ĐẶT HÀNG THỰC HIỆN TỪ NĂM 2021**

(Kèm theo Quyết định số: 1948/QĐ-UBND ngày 14 tháng 8 năm 2021 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh)

Đơn vị tính: Đồng

TT	Tên đề tài	Cơ quan chủ trì và chủ nhiệm đề tài, đề án	Mục tiêu	Nội dung chính của đề tài	Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện	Kinh phí				
							Tổng số	Năm 2021	Năm 2022	Năm 2023	Năm 2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Đề tài: Nghiên cứu các biện pháp kỹ thuật nâng cao độ phì, hiệu quả của đất dốc trồng cây ăn quả trên địa bàn tỉnh Sơn La	-Viện Thổ nhưỡng Nông hóa. - TS Trần Thị Huế	- Đánh giá được hiện trạng, xác định được các yếu tố gây suy giảm và mức độ suy giảm độ phì nhiêu của đất dốc trồng cây ăn quả trên địa bàn tỉnh Sơn La. - Đề xuất được giải pháp phục hồi, duy trì độ phì nhiêu đất và dinh dưỡng cho cây ăn quả	Nội dung 1: Đánh giá hiện trạng, xác định các yếu tố gây suy giảm và mức độ suy giảm độ phì nhiêu của đất dốc trồng cây ăn quả trên địa bàn tỉnh Sơn La; - Công việc 1: Đánh giá hiện trạng canh tác đất dốc trồng cây ăn quả trên địa bàn tỉnh Sơn La - Công việc 2. Xác định yếu tố và mức độ gây suy giảm độ phì nhiêu của đất dốc trồng cây ăn quả trên địa bàn tỉnh Sơn La Nội dung 2: Xây dựng giải pháp phục hồi, duy trì độ phì đất và dinh dưỡng cho cây ăn quả theo hướng sản xuất bền vững - Công việc 1. Tổ chức hội thảo xin ý kiến hoàn thiện giải pháp canh tác - Công việc 2. Xây dựng giải pháp phục hồi, duy trì độ phì đất và dinh dưỡng cho cây xoài theo hướng sản xuất bền vững	- Báo cáo đánh giá hiện trạng, xác định các yếu tố gây suy giảm và mức độ suy giảm độ phì nhiêu của đất dốc trồng cây ăn quả trên địa bàn tỉnh Sơn La - Báo cáo giải pháp phục hồi, duy trì độ phì đất và dinh dưỡng cho cây ăn quả theo hướng sản xuất bền vững - Mô hình quản lý đất và dinh dưỡng cho cây ăn quả chủ lực trên đất dốc tại	Từ tháng 8 năm 2021 đến tháng 8 năm 2024	1.355.700.000	761.447.000	307.444.000	198.019.000	88.790.000

TT	Tên đề tài	Cơ quan chủ trì và chủ nhiệm đề tài, đề án	Mục tiêu	Nội dung chính của đề tài	Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện	Kinh phí				
							Tổng số	Năm 2021	Năm 2022	Năm 2023	Năm 2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			theo hướng sản xuất bền vững (cây xoài và cây nhãn trồng trên đất dốc).	<p>- Công việc 3. Xây dựng giải pháp phục hồi, duy trì độ phì đất và dinh dưỡng cho cây nhãn theo hướng sản xuất bền vững</p> <p>Nội dung 3: Xây dựng mô hình quản lý đất và dinh dưỡng cho cây ăn quả chủ lực trên đất dốc tại tỉnh Sơn La</p> <p>Công việc 1. Xây dựng mô hình quản lý đất và dinh dưỡng cho cây xoài canh tác trên đất dốc tại địa bàn tỉnh Sơn La</p> <p>- Công việc 2. Xây dựng mô hình quản lý đất và dinh dưỡng cho cây nhãn canh tác trên đất dốc tại địa bàn tỉnh Sơn La</p> <p>Nội dung 4: Đào tạo, tập huấn, hội thảo</p> <p>Công việc 1: Đào tạo cán bộ kỹ thuật</p> <p>Công việc 2: Tập huấn nông dân</p> <p>- Nội dung tập huấn: Về kỹ thuật trồng trọt, chăm sóc cây ăn quả trên đất dốc</p>	<p>tỉnh Sơn La</p> <p>- Đào tạo, tập huấn, hội thảo</p> <p>- Báo cáo tổng kết, báo cáo tóm tắt kết quả đề tài.</p>						

TT	Tên đề tài	Cơ quan chủ trì và chủ nhiệm đề tài, đề án	Mục tiêu	Nội dung chính của đề tài	Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện	Kinh phí				
							Tổng số	Năm 2021	Năm 2022	Năm 2023	Năm 2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				<ul style="list-style-type: none"> <li>- Qui mô: Dự kiến 100 lượt người dân (2 lớp x 50 lượt người/lớp).</li> <li>- Thời gian thực hiện: 9/2023-9/2024</li> <li>- Địa điểm thực hiện: huyện Sông Mã và Yên Châu</li> </ul>							
2	Đề tài: Nghiên cứu tuyển chọn một số giống cà phê có năng suất, chất lượng cao phù hợp với điều kiện tự nhiên	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Trung tâm Nghiên cứu và phát triển Nông lâm nghiệp Tây Bắc</li> <li>- ThS. Nguyễn Quang Trung</li> </ul>	<p>Tuyển chọn và đánh giá được một số giống cà phê chè có năng suất cao chất lượng tốt phù hợp với điều kiện khí hậu, thổ nhưỡng của tỉnh Sơn La</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Áp dụng biện pháp kỹ thuật thâm canh nâng cao</li> </ul>	<p>Nội dung 1. Đánh giá, tuyển chọn các giống cà phê chè ưu việt từ các vùng trồng trọng điểm trong nước</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khảo sát và thu thập bổ sung các dòng/giống cà phê chè trong nước.</li> <li>+ Khảo sát trực tiếp và phân tích các thông tin thứ cấp từ các cơ quan chuyên môn về giống, kỹ thuật canh tác, mức độ đầu tư thâm canh, năng suất, chất lượng và hiệu quả kinh tế, khả năng chế biến tiêu thụ tại các vùng trồng cà phê chè chính của tỉnh Sơn La</li> <li>+ Thu thập bổ sung dòng giống cà phê chè từ Viện khoa học kỹ thuật Nông lâm nghiệp Tây Nguyên.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chọn được 02 dòng/giống cà phê chè nhập nội và 01 dòng/giống trong nước có năng suất &gt;2 tấn nhân/ha, chất lượng đạt &gt;80 điểm, Kháng gi sất cao, chống chịu một số loại sâu bệnh hại tốt.</li> <li>- 02 mô hình trình diễn áp dụng đồng bộ các biện pháp kỹ thuật thâm canh</li> </ul>	Từ tháng 8 năm 2021 đến tháng 12 năm 2024	1.353.000.000	549.613.000	381.650.500	371.596.500	50.140.000

TT	Tên đề tài	Cơ quan chủ trì và chủ nhiệm đề tài, để án	Mục tiêu	Nội dung chính của đề tài	Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện	Kinh phí				
							Tổng số	Năm 2021	Năm 2022	Năm 2023	Năm 2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	tỉnh Sơn La		năng suất, chất lượng và hiệu quả sản xuất đối với giống cà phê mới được tuyển chọn.	<p>- Theo dõi, đánh giá các dòng/giống cà phê chè thu thập trong nước (12 dòng/giống)</p> <p>Nội dung 2. Nghiên cứu đánh giá tiếp tục một số giống cà phê chè nhập nội từ các thử nghiệm của dự án Breedcafs hướng tới công nhận giống.</p> <p>Tiếp tục theo dõi đánh giá các chỉ tiêu nông học, năng suất, chất lượng, thích ứng cho vùng sinh thái từ 03 thử nghiệm của dự án Breedcafs trên các giống lai F1 cà phê chè (Starmaya, H1) và dòng thuần Marsellesa nhập nội tại các vùng sinh thái phù hợp Sơn La so sánh với giống đối chứng địa phương Catimor</p> <p>Nội dung 3. Nghiên cứu biện pháp kỹ thuật xác định liều lượng phân bón hợp lý và mật độ thích hợp cho giống cà phê nhập nội tại Sơn La</p> <p>- Nghiên cứu xác định liều lượng phân bón hợp lý cho hai giống cà phê nhập nội ưu tú (Stamaya và H1) giai đoạn kiến thiết cơ bản</p>	<p>nâng cao năng suất, chất lượng và hiệu quả sản xuất đối với giống cà phê chè tuyển chọn.</p> <p>- Các báo cáo:</p> <p>Báo cáo đánh giá đặc điểm nông sinh học các giống cà phê thu thập; đánh giá các giống cà phê thử nghiệm của dự án Breedcafs; Báo cáo phân tích xác định mật độ, phân bón thích hợp cho giống cà phê nhập nội tại Sơn La;</p> <p>- Báo cáo tổng hợp, tóm tắt kết quả thực hiện đề tài.</p>						





TT	Tên đề tài	Cơ quan chủ trì và chủ nhiệm đề tài, đề án	Mục tiêu	Nội dung chính của đề tài	Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện	Kinh phí				
							Tổng số	Năm 2021	Năm 2022	Năm 2023	Năm 2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Đề tài: Nghiên cứu một số giải pháp giảm thiểu rủi ro trong nông nghiệp cho người nông dân trên địa bàn tỉnh Sơn La	- Trung tâm nghiên cứu khoa học và chuyên gia công nghệ (Trường Đại học Tây Bắc) - TS Nguyễn Thị Phương Thảo	Nhận diện các rủi ro chính trong nông nghiệp đối với nông dân Sơn La từ đó đề xuất một số giải pháp chủ yếu giảm thiểu rủi ro trong nông nghiệp cho người nông dân trên địa bàn tỉnh Sơn La.	<p>Nội dung 1. Cơ sở lý luận và thực tiễn về rủi ro và giảm thiểu rủi ro trong nông nghiệp</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tổng quan các công trình nghiên cứu trong và ngoài nước &amp; hệ thống hóa cơ sở lý luận về rủi ro trong nông nghiệp và giảm thiểu rủi ro đối với người nông dân.</li> <li>- Nghiên cứu khái quát về giai cấp nông dân Việt Nam và đặc điểm nông dân Sơn La trong hoạt động quản lý rủi ro nông nghiệp.</li> <li>- Nghiên cứu một số định hướng lớn của Đảng và Nhà nước về phát triển nông nghiệp, nông dân, nông thôn và đánh giá khái quát tình hình thực thi các chính sách giảm thiểu rủi ro nông nghiệp cho nông dân tại tỉnh Sơn La.</li> </ul> <p>Nội dung 2. Đánh giá thực trạng rủi ro nông nghiệp và quản lý rủi ro nông nghiệp của nông dân Sơn La</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khảo sát thực tế đặc điểm của nông nghiệp Sơn La và nông dân Sơn La liên quan đến hoạt động quản lý rủi ro nông nghiệp; (Có</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 13 báo cáo chuyên đề gắn với nội dung nghiên cứu.</li> <li>- Bộ tài liệu hướng dẫn nông dân Sơn La giảm thiểu rủi ro trong nông nghiệp.</li> <li>- Báo cáo tóm tắt, tổng hợp kết quả nghiên cứu.</li> </ul>	Từ tháng 8 năm 2021 đến tháng 12 năm 2022	1.035.800.000	701.473.000	334.327.000		

TT	Tên đề tài	Cơ quan chủ trì và chủ nhiệm đề tài, đề án	Mục tiêu	Nội dung chính của đề tài	Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện	Kinh phí				
							Tổng số	Năm 2021	Năm 2022	Năm 2023	Năm 2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				<p>phương án điều tra chi tiết trong thuyết minh đề tài).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghiên cứu đặc điểm tự nhiên kinh tế xã hội, nông nghiệp tỉnh Sơn La</li> <li>- Nhận diện rủi ro nông nghiệp đối với doanh nghiệp, hợp tác xã trên địa bàn tỉnh Sơn La.</li> <li>- Đánh giá rủi ro nông nghiệp và thực trạng quản lý rủi ro nông nghiệp trong lĩnh vực trồng trọt của người nông dân Sơn La.</li> <li>- Đánh giá rủi ro nông nghiệp và thực trạng quản lý rủi ro nông nghiệp trong lĩnh vực chăn nuôi của người nông dân Sơn La.</li> <li>- Đánh giá rủi ro nông nghiệp và thực trạng quản lý rủi ro nông nghiệp trong lĩnh vực thủy của người nông dân Sơn La</li> <li>- Nghiên cứu các nhân tố ảnh hưởng tới lựa chọn ứng phó với rủi ro nông nghiệp của người nông dân Sơn La</li> <li>- Phân tích các lựa chọn ứng phó</li> </ul>							

TT	Cơ quan chủ trì và chủ nhiệm đề tài, đề án	Mục tiêu	Nội dung chính của đề tài	Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện	Kinh phí				
						Tổng số	Năm 2021	Năm 2022	Năm 2023	Năm 2024
1		4	5	6	7	8	9	10	11	12
			<p>với rủi ro nông nghiệp và đề xuất ưu tiên cần thiết thực hiện đối với nông dân Sơn La.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Phân tích cơ hội, thách thức đối với người nông dân nói chung và trong vấn đề quản lý rủi ro nông nghiệp nói riêng.</li> <li>- Xác định nhu cầu của nông dân và những nội dung cần tập trung hỗ trợ nông dân Sơn La trong quản lý rủi ro nông nghiệp</li> </ul> <p>Nội dung 3. Xây dựng và ứng dụng thí điểm bộ tài liệu hướng dẫn nông dân Sơn La giảm thiểu rủi ro nông nghiệp</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Xây dựng tài liệu hướng dẫn và tư liệu hình ảnh hướng dẫn nông dân Sơn La giảm thiểu rủi ro nông nghiệp (đối với từng lĩnh vực trồng trọt, chăn nuôi, thủy sản)</li> <li>- Tập huấn triển khai ứng dụng thí điểm bộ tài liệu</li> <li>- Đánh giá, rút kinh nghiệm quá trình ứng dụng bộ tài liệu (thông qua phiếu điều tra). Điều chỉnh bộ tài liệu, in và phát cho cộng đồng.</li> </ul>							

TT	Tên đề tài	Cơ quan chủ trì và chủ nhiệm đề tài, đề án	Mục tiêu	Nội dung chính của đề tài	Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện	Kinh phí				
							Tổng số	Năm 2021	Năm 2022	Năm 2023	Năm 2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				Nội dung 4. Đề xuất một số giải pháp, kiến nghị chủ yếu giúp người nông dân Sơn La giảm thiểu rủi ro trong nông nghiệp							
4	Đề tài: Nghiên cứu xác định nguồn nước và giải pháp cấp nước sinh hoạt và nông nghiệp cho khu vực thiếu nước trên địa bàn	- Viện Thủy văn Môi trường và Biến đổi khí hậu – Trường Đại học Thủy lợi. - GS.TS. Phạm Thị Hương Lan	- Xác định được chất lượng, trữ lượng nguồn nước cho khu vực thiếu nước trên địa bàn tỉnh Sơn La; - Đề xuất được giải pháp kỹ thuật quản lý và khai thác nguồn nước cho sinh hoạt và nông nghiệp cho khu vực thiếu nước	- Nội dung 1: Phân tích tổng hợp tài liệu, xử lý số liệu điều tra, thăm dò đánh giá, tìm kiếm, phát hiện các khu vực có triển vọng cung cấp nước phục vụ cho sinh hoạt và nông nghiệp tại các khu vực thiếu nước trên địa bàn tỉnh Sơn La; - Nội dung 2: Nghiên cứu, đánh giá hiện trạng tài nguyên nước (sự phân bố và tiềm năng các nguồn nước), phân tích ảnh hưởng của các yếu tố địa lý tự nhiên, kinh tế xã hội, môi trường ảnh hưởng đến tài nguyên nước mặt, nước dưới đất. - Nội dung 3: Đánh giá dự báo dòng chảy đến bằng mô hình mưa dòng chảy SWAT tại các tiểu vùng có xem xét đến ảnh hưởng của biến đổi khí hậu ;	- Báo cáo tổng hợp, báo cáo tóm tắt kết quả nghiên cứu của đề tài. - Báo cáo chuyên đề + Báo cáo cơ sở khoa học đánh giá tác động của biến đổi khí hậu đến tài nguyên nước mặt, nước dưới đất trên địa bàn tỉnh Sơn La. + Các báo cáo chuyên đề (theo 5 nội dung nghiên cứu)	Từ tháng 8 năm 2021 đến tháng 12 năm 2022	1.351.000.000	846.003.000	504.997.000		

TT	Tên đề tài	Cơ quan chủ trì và chủ nhiệm đề tài, đề án	Mục tiêu	Nội dung chính của đề tài	Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện	Kinh phí				
							Tổng số	Năm 2021	Năm 2022	Năm 2023	Năm 2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	tỉnh Sơn La		trên địa bàn tỉnh Sơn La (làm cơ sở khoa học triển khai các dự án đầu tư để đạt được chỉ tiêu cấp nước theo Nghị quyết số 15/NQ/ĐH ngày 25/9/2020 của Đại hội đại biểu đảng bộ tỉnh Sơn La lần thứ XV nhiệm kỳ 2020-2025).	<p>- Nội dung 4: Đánh giá tổng hợp tài nguyên nước mặt, nước dưới đất, xác định trữ lượng có thể khai thác, diễn biến mực nước theo thời gian, phân vùng khả năng khai thác; Đánh giá trữ lượng, chất lượng, tính toán lượng nước dưới đất có thể khai thác cho khu vực khan hiếm nước....</p> <p>- Nội dung 5: Đề xuất giải pháp kỹ thuật quản lý và khai thác đảm bảo nguồn nước sinh hoạt cho sinh hoạt và nông nghiệp cho các khu vực thiếu nước trên địa bàn tỉnh Sơn La.</p>	<p>- Bản đồ:</p> <p>+ Bản đồ phân vùng khan hiếm nước</p> <p>+ Bản đồ phân vùng khả năng khai thác nước</p> <p>- Bài báo khoa học Được đăng ở tạp chí chuyên ngành.</p>						
5	Đề tài: Giải pháp bảo đảm an ninh tư	- Học viện An ninh nhân dân, Bộ Công an	- Làm rõ cơ sở lý luận và đánh giá đúng thực trạng bảo đảm an ninh	Nội dung 1- Nhận thức về bảo đảm an ninh tư tưởng, văn hóa trên địa bàn cấp tỉnh và đặc điểm, tình hình có liên quan đến bảo đảm an ninh tư tưởng, văn hóa trên địa bàn tỉnh Sơn La.	- Báo cáo tổng hợp; báo cáo tóm tắt kết quả nghiên cứu của đề tài.	Từ tháng 8 năm 2021 đến tháng 6	855.800.000	642.311.000	213.489.000		

TT	Tên đề tài	Cơ quan chủ trì và chủ nhiệm đề tài, đề án	Mục tiêu	Nội dung chính của đề tài	Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện	Kinh phí				
							Tổng số	Năm 2021	Năm 2022	Năm 2023	Năm 2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	tướng, văn hóa trên địa bàn tỉnh Sơn La	- Vũ Hoàng Chính.	tư tưởng, văn hóa trên địa bàn tỉnh Sơn La. - Đề xuất hệ thống giải pháp tổ chức, quản lý và giải pháp công nghệ nhằm nâng cao hiệu quả công tác bảo đảm an ninh tư tưởng, văn hóa trên địa bàn tỉnh thời gian tới.	Nội dung 2- Điều tra đánh giá thực trạng bảo đảm an ninh tư tưởng, văn hóa trên địa bàn tỉnh Sơn La.(Có phương án điều tra chi tiết trong thuyết minh đề tài). Nội dung 3- Dự báo tình hình đặc điểm địa bàn, yếu tố tình huống tác động đến công tác đảm bảo an ninh tư tưởng, văn hóa; đề xuất giải pháp về tổ chức, quản lý, sử dụng mạng xã hội trong bảo đảm an ninh tư tưởng, văn hóa trên địa bàn tỉnh Sơn La thời gian tới. Nội dung 4- Xây dựng báo cáo tổng hợp kết quả đề tài và phương án bàn giao, kế hoạch triển khai ứng dụng kết quả đề tài trong thực tiễn của Công an tỉnh Sơn La.	- Các báo cáo chuyên đề nghiên cứu cơ sở lý luận, thực trạng; các nhóm giải pháp về quản lý, sử dụng mạng xã hội trong bảo đảm an ninh tư tưởng, văn hóa trên địa bàn tỉnh Sơn La. - Bản đề xuất kiến nghị ứng dụng và triển khai ứng dụng kết quả nghiên cứu đề tài.	năm 2022					
6	Đề tài: Nghiên cứu đề xuất giải pháp	- Sở Giáo dục và Đào tạo. - PGS.TS. Nguyễn Huy	- Nghiên cứu cơ sở lý luận và phân tích thực trạng về chất	Nội dung 1- Nghiên cứu cơ sở lý luận và phân tích thực trạng về chất lượng giáo dục cấp THPT: Thiết lập được hệ thống cơ sở dữ liệu về thực trạng chất lượng giáo dục và đào tạo cấp trung học phổ thông	- Báo cáo tổng hợp; báo cáo tóm tắt kết quả nghiên cứu của đề tài. - Các báo cáo	Từ tháng 8 năm 2021 đến tháng 7	950.000.000	512.035.000	330.416.000	107.549.000	

TT	Tên đề tài	Cơ quan chủ trì và chủ nhiệm đề tài, đề án	Mục tiêu	Nội dung chính của đề tài	Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện	Kinh phí				
							Tổng số	Năm 2021	Năm 2022	Năm 2023	Năm 2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	trọng tâm nâng cao chất lượng giáo dục cấp trung học phổ thông tỉnh Sơn La	Hoàng.	lượng giáo dục cấp THPT tỉnh Sơn La (về thành quả và hạn chế, nguyên nhân hạn chế về chất lượng giáo dục tỉnh Sơn La giai đoạn (2016-2021). - Đề xuất một số giải pháp trọng tâm và quy trình quản lý cấp Sở và cấp trường nhằm nâng cao chất lượng giáo dục THPT tỉnh Sơn La.	<p>tỉnh Sơn La; những thành quả và những hạn chế, yếu kém giai đoạn 2016-2021.(Có phương án điều tra chi tiết trong thuyết minh đề tài).</p> <p>Nội dung 2- Đề xuất một số giải pháp cơ bản trọng tâm và cốt lõi nhất nhằm cải thiện, nâng cao chất lượng giáo dục. Xác định được những giải pháp trọng tâm, cốt lõi, khả thi và phù hợp để nâng cao được chất lượng giáo dục THPT.</p> <p>Nội dung 3- Nghiên cứu xuất nội dung các quy trình và tổ chức thực nghiệm triển khai một số giải pháp nghiên cứu tại cơ quan quản lý giáo dục và một số trường bậc THPT đại diện cho một số vùng trong Tỉnh; Sau thực nghiệm tiến hành điều chỉnh, kiểm chứng các quy trình quản lý có tính khả thi, phù hợp với thực tiễn của với điều kiện thực tế đối với ngành giáo dục của tỉnh để ban hành văn bản cấp Sở triển khai thực hiện.</p> <p>Nội dung 4- Tổng kết đánh giá kết quả thực nghiệm các quy trình quản lý, hoàn thiện các giải pháp xây</p>	<p>chuyên đề nghiên cứu cơ sở lý luận, thực trạng; các nhóm giải pháp tại các cơ quan quản lý cấp Sở, cấp Trường và nội dung quy trình, hệ thống các giải pháp để nâng cao được chất lượng giáo dục THPT.</p> <p>- Báo cáo đánh giá kết quả thực nghiệm một số giải pháp tại cơ quan quản lý và cấp trường sau kết thúc thực nghiệm.</p> <p>- Bản dự thảo về kế hoạch triển khai kết quả nghiên cứu đề tài đối với các</p>	năm 2023					



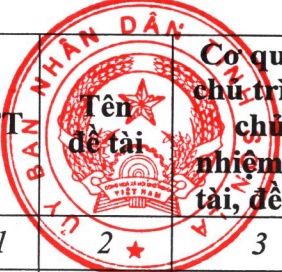
TT	Tên đề tài	Cơ quan chủ trì và chủ nhiệm đề tài, đề án	Mục tiêu	Nội dung chính của đề tài	Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện	Kinh phí				
							Tổng số	Năm 2021	Năm 2022	Năm 2023	Năm 2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				dựng báo cáo tổng kết và dự thảo những văn bản quản lý triển khai các biện pháp pháp tại cơ quan quản lý giáo dục và các trường bậc THPT để làm cơ sở nhân rộng ứng dụng kết quả đề tài phạm vi toàn tỉnh.	cơ quan quản lý và các trường THPT.						
7	Đề tài: Nghiên cứu và xây dựng mô hình điển hình về phát triển du lịch xanh tại khu du lịch quốc gia Mộc Châu	- Trường Cao đẳng Sơn La. - ThS Nguyễn Thị Hạnh.	- Phân tích, đánh giá hiện trạng sử dụng tài nguyên du lịch văn hóa và tài nguyên du lịch sinh thái gắn với bảo vệ môi trường ở một số bản du lịch tại khu du lịch quốc gia Mộc Châu; - Đề xuất xây dựng nội dung và	Nội dung 1- Nghiên cứu cơ sở lý luận và khung lý thuyết đánh giá thực trạng sử dụng tài nguyên văn hóa, tài nguyên sinh thái và bảo vệ môi trường tại khu du lịch quốc gia (KDLQG) Mộc Châu. Nội dung 2- Khảo sát, điều tra điền dã thực địa, phân tích hiện trạng phát triển du lịch, bảo tồn văn hóa và môi trường sinh thái, kinh nghiệm tri thức bản địa bảo vệ môi trường của dân tộc Thái, Mông tại KDLQG Mộc Châu. (Có phương án điều tra chi tiết trong thuyết minh đề tài). Nội dung 3- Đề xuất xây dựng nội dung mô hình khung điển hình về du lịch xanh gắn với bảo tồn, phát huy bản sắc văn hóa dân tộc góp phần bảo vệ môi trường sinh thái	- Các chuyên đề gắn với nội dung của đề tài (18 chuyên đề). - Báo cáo kết quả điều tra, khảo sát. - Các báo cáo chuyên về cơ sở lý luận, thực trạng và các nhóm giải pháp. - Bộ tiêu chí đánh giá du lịch xanh tại bản người Thái (huyện Mộc Châu) và bản người Mông	Từ tháng 8 năm 2021 đến tháng 7 năm 2023	942.800.000	452.275.000	251.686.000	238.839.000	

TT	Tên đề tài	Cơ quan chủ trì và chủ nhiệm đề tài, đề án	Mục tiêu	Nội dung chính của đề tài	Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện	Kinh phí				
							Tổng số	Năm 2021	Năm 2022	Năm 2023	Năm 2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			02 mô hình khung điển hình về du lịch xanh gắn với bảo tồn, phát huy bản sắc văn hóa dân tộc hướng tới mục tiêu phát triển xanh – nhanh – bền vững tại khu du lịch quốc gia Mộc Châu.	<p>tại Khu du lịch quốc gia Mộc Châu (khái niệm và đặc trưng của mô hình; xây dựng các yếu tố, đặc trưng của mô hình; xây dựng bộ công cụ quản lý mô hình, bao gồm bộ tiêu chí; bộ quy ước quản lý của cộng đồng, tài liệu tập huấn...).</p> <p>Nội dung 4- Xây dựng thử nghiệm 02 mô hình mẫu điển hình về phát triển du lịch xanh ở bản dân tộc Thái và bản dân tộc Mông tại KDLQG Mộc Châu; Tổng kết mô hình, hoàn thiện tài liệu về quy ước, bộ tiêu chí mô hình đặc trưng khung và các tài liệu làm cơ sở tập chuyên giao, nhân rộng mô hình du lịch xanh bền vững tại KDLQG Mộc Châu.</p>	<p>(huyện Vân Hồ).</p> <p>- Bộ quy ước phát triển du lịch xanh.</p> <p>- Báo cáo tổng kết 02 mô hình thí điểm phát triển du lịch xanh.</p> <p>- Bản kiến nghị đề xuất ứng dụng và kế hoạch triển khai ứng dụng kết quả đề tài.</p>						
8	Đề tài: Nghiên cứu, đổi mới nâng cao chất lượng công	- Ủy ban Kiểm tra Tỉnh ủy Sơn La - ThS Lương Thị Vân Anh	- Nghiên cứu và xây dựng một cách có hệ thống các căn cứ lý luận và thực tiễn, tính tất yếu của yêu	Nội dung 1. Cơ sở lý luận về đổi mới, nâng cao chất lượng công tác giám sát của Ủy ban kiểm tra các cấp trong Đảng bộ tỉnh Sơn La  - Nghiên cứu quan điểm của chủ nghĩa Mác - Lênin, tư tưởng Hồ Chí Minh về công tác kiểm tra, giám sát của Đảng.	- Báo cáo của các chuyên đề (13 BC)  - Bộ tài liệu (Sổ tay) về nghiệp vụ công tác giám sát của ủy ban kiểm tra các cấp.	Từ tháng 8 năm 2021 đến tháng 12 năm 2022	879.600.000	540.895.000	338.705.000		

TT	Tên đề tài	Cơ quan chủ trì và chủ nhiệm đề tài, đề án	Mục tiêu	Nội dung chính của đề tài	Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện	Kinh phí				
							Tổng số	Năm 2021	Năm 2022	Năm 2023	Năm 2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	tác giám sát của ủy ban kiểm tra các cấp trong Đảng bộ tỉnh Sơn La		<p>cầu đổi mới công tác giám sát của ủy ban kiểm tra các cấp trong Đảng bộ tỉnh Sơn La trong giai đoạn hiện nay.</p> <p>- Phân tích làm rõ toàn diện thực trạng công tác giám sát của ủy ban kiểm tra các cấp trong Đảng bộ tỉnh giai đoạn hiện nay, chỉ rõ những ưu điểm, hạn chế, khó khăn, vướng mắc và nguyên</p>	<p>- Nghiên cứu Quan điểm của Đảng Cộng sản Việt Nam và Tỉnh ủy Sơn La về công tác kiểm tra, giám sát của Đảng.</p> <p>Nội dung 2. Cơ sở thực tiễn về công tác giám sát của Ủy ban kiểm tra các cấp trong Đảng bộ tỉnh Sơn La trong giai đoạn hiện nay</p> <p>- Xây dựng phương án khảo sát về thực trạng tham mưu, thực hiện công tác giám sát của Ủy ban kiểm tra các cấp trong Đảng bộ tỉnh. (Có phương án điều tra chi tiết trong thuyết minh đề tài).</p> <p>- Điều tra, khảo sát thực trạng công tác giám sát của ủy ban kiểm tra các cấp trong Đảng bộ tỉnh</p> <p>- Trao đổi, học tập kinh nghiệm về đổi mới, nâng cao chất lượng công tác giám sát của ủy ban kiểm tra các cấp tại một số tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương.</p> <p>- Nghiên cứu, đánh giá thực trạng công tác giám sát của ủy ban kiểm tra các cấp trong Đảng bộ tỉnh từ năm 2015 đến năm 2020.</p>	<p>- 03 Quy trình giám sát của UBKT các cấp (03 cấp).</p> <p>- 02 Bộ mẫu nghiệp vụ về giám sát chuyên đề (01 Bộ của UBKT huyện ủy; 01 Bộ UBKT đảng ủy cơ sở).</p> <p>- 04 Quy chế phối hợp giữa UBKT Tỉnh ủy với các cơ quan liên quan.</p> <p>- Báo cáo tổng hợp, tóm tắt kết quả nghiên cứu.</p>						

TT	Tên đề tài	Cơ quan chủ trì và chủ nhiệm đề tài, đề án	Mục tiêu	Nội dung chính của đề tài	Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện	Kinh phí				
							Tổng số	Năm 2021	Năm 2022	Năm 2023	Năm 2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			<p>nhân.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đề xuất các giải pháp nhằm đổi mới, nâng cao chất lượng, hiệu quả công tác giám sát của ủy ban kiểm tra các cấp trong Đảng bộ tỉnh Sơn La trong giai đoạn mới.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghiên cứu những vấn đề đặt ra trong việc đổi mới, nâng cao chất lượng công tác giám sát của Ủy ban kiểm tra các cấp trong Đảng bộ tỉnh giai đoạn hiện nay.</li> <li>Nội dung 3. Đề xuất những giải pháp chủ yếu đáp ứng yêu cầu đổi mới, nâng cao chất lượng công tác giám sát của ủy ban kiểm tra các cấp trong Đảng bộ tỉnh Sơn La thời gian tới</li> <li>- Nghiên cứu, xây dựng các giải pháp đổi mới, nâng cao chất lượng công tác giám sát của ủy ban kiểm tra các cấp trong Đảng bộ tỉnh.</li> <li>- Nghiên cứu sửa đổi, bổ sung quy trình, thủ tục giám sát chuyên đề đối với tổ chức đảng và đảng viên của ủy ban kiểm tra các cấp trong Đảng bộ tỉnh.</li> <li>- Nghiên cứu, đề xuất sửa đổi, bổ sung quy chế phối hợp công tác giám sát giữa UBKT Tỉnh ủy với các cơ quan tham mưu, giúp việc cấp ủy cùng cấp và các cơ quan liên quan trong Đảng bộ tỉnh Sơn La.</li> </ul>							

TT	Tên đề tài	Cơ quan chủ trì và chủ nhiệm đề tài để án	Mục tiêu	Nội dung chính của đề tài	Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện	Kinh phí				
							Tổng số	Năm 2021	Năm 2022	Năm 2023	Năm 2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				<ul style="list-style-type: none"> <li>- Biên soạn nội dung Bộ tài liệu (Sổ tay) về nghiệp vụ công tác giám sát của UBKT các cấp trong Đảng bộ tỉnh.</li> <li>Nội dung 4. Xây dựng mô hình thí điểm triển khai một số giải pháp của Đề tài tại 02 ủy ban kiểm tra huyện và 02 ủy ban kiểm tra đảng ủy cơ sở</li> <li>- Xây dựng phương án áp dụng thí điểm.</li> <li>- Tập huấn, hướng dẫn thực hiện mô hình thí điểm.</li> <li>- Theo dõi, giám sát việc thực hiện mô hình thí điểm.</li> <li>- Đánh giá kết quả triển khai thực hiện mô hình thí điểm.</li> <li>- Hoàn thiện các giải pháp đổi mới, nâng cao chất lượng công tác giám sát của ủy ban kiểm tra các cấp trong Đảng bộ tỉnh những năm tới.</li> <li>- Tổ chức Hội thảo khoa học đổi mới, nâng cao chất lượng, hiệu quả công tác giám sát của ủy ban kiểm tra các cấp trong Đảng bộ tỉnh</li> </ul>							



TT	Tên đề tài	Cơ quan chủ trì và chủ nhiệm đề tài, đề án	Mục tiêu	Nội dung chính của đề tài	Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện	Kinh phí				
							Tổng số	Năm 2021	Năm 2022	Năm 2023	Năm 2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				- thực trạng, nguyên nhân và những vấn đề đặt ra; các giải pháp chủ yếu nhằm đổi mới, nâng cao chất lượng, hiệu quả công tác giám sát của ủy ban kiểm tra các cấp trong Đảng bộ tỉnh thời gian tới.							
				<b>Tổng cộng: 08 đề tài</b>			8.723.700.000	5.006.052.000	2.662.714.500	916.003.500	138.930.000

**\* Ghi chú: Tổng số 08 nhiệm vụ, kinh phí: 8.723.700.000 đồng. Trong đó:**

+ Năm 2021: 5.006.052.000 đ

+ Năm 2022: 2.662.714.500 đ

+ Năm 2023: 916.003.500 đ

+ Năm 2024: 138.930.000 đ